

IL MIO **100% FACILE** SOLO **2,90€** Computer

ANNO 2012 - N°214

Windows® 8

L'ABBIAMO PROVATO!


**AGGIORNA
IL TUO SISTEMA
OPERATIVO**


Fotocamera


Video




**FORMATTA
E INSTALLA
DA ZERO**


Weather


Weather


**PROVALO
INSIEME
A SEVEN
IN MULTIBOOT**


Store


Internet Explorer

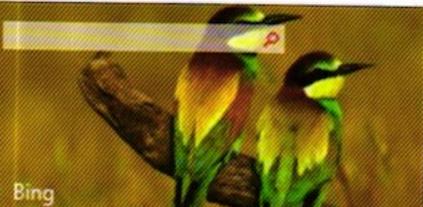

Games


Microsoft Solitaire Collection


Maps


SkyDrive


Music


Bing


tweeTRO

INTERNET


**Rendi automatici
i tuoi post sul Web**

SICUREZZA

**Il firewall
di Windows**

IDEE AL PC

**Inventa scherzi
per Halloween**

GUIDA ALL'ACQUISTO

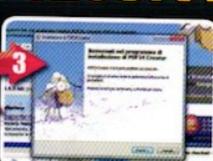
**Lettori audio
e video: Scegli
il migliore**

VIDEOGIOCHI


**La città
perduta
di Zerzura**

24 PAGINE DI TUTORIAL ESCLUSIVI

Il software
gratuito per
creare i PDF




ITALY 91 771124 041330 20214
IL MIO COMPUTER N°214 - MENS - ANNO 16 - 12 - €2,90

TARIFA P.O.C. - POSTE ITALIANE SPA - SE-EDIZIONE IN A. P. D.L. 353/2003 (CONV. IN L. 27/02/2004 N. 46) ART. 1, COMMA 1, DGB, MILANO

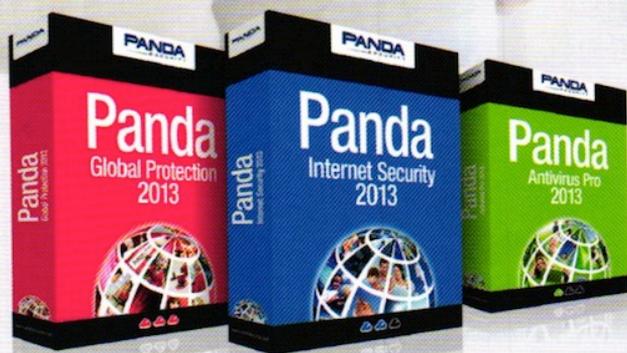
Il tuo mondo online sei tu. Le tue idee, la tua famiglia,
i tuoi ricordi, i tuoi amici, i tuoi progetti ...



Ecco perché questo antivirus
non è per il tuo computer,

è per te

NUOVA LINEA **PANDA 2013**



Proteggiti con
l'ultima generazione di
software antivirus:

- ☁ Più leggero
- ☁ Più efficace
- ☁ Più completo

► Acquistalo dal tuo rivenditore di fiducia oppure su www.pandasecurity.com



PANDA
SECURITY

The Cloud Security Company

Sommario

Il Mio Computer N° 214

POSTA

002 POSTA

Le lettere arrivate in redazione questo mese

NEWS

004 ATTUALITÀ E INFORMATICA

Le ultime novità dal mondo dei computer

PROVATI DA NOI

011 IL MONITOR CHE VA A USB

Un monitor da 22" a cui basta una porta USB

012 UN NOTEBOOK DI SPESSORE

Un portatile con lettore DVD integrato

014 IL MOUSE A... QUATTRO MANI

Un mouse con 20 tasti, perfetto per il gioco

015 IL ROUTER PER TUTTO E TUTTI

Per una rete di casa efficiente e facile da gestire

016 TELEFONIAMO CON ANDROID

Uno smartphone Android per le nostre tasche

017 UN SCANNER DA VIAGGIO

Per digitalizzare i documenti dovunque ci troviamo

018 IL COMPUTER DIVENTA UNA FORTEZZA

Una suite completa per la difesa del PC

019 FOTO...RITOCOCO D'AUTORE

Un programma di photo editing facile e completo

020 GUIDA ALL'ACQUISTO

Scegliamo il lettore multimediale adatto a noi

RISPOSTE VELOCI

026 TI AIUTIAMO NOI

La risposta alle domande più frequenti

APPROFONDIMENTO

028 LOTTA ALL'ULTIMO SPAM

Liberiamoci della posta indesiderata

WINDOWS

032 PREPARIAMOCI AL NUOVO CHE AVANZA

Prepariamo il computer all'avvento di Windows 8 e mettiamo al sicuro tutti i nostri file

040 CAMBIAMO FACCE AL DESKTOP

Personalizziamo il PC con le icone giuste

044 ALZIAMO IL MURO

Impostiamo al meglio il Firewall di Windows

047 SFRUTTIAMO I PDF SENZA LIMITI

Impariamo come creare e usare i file in formato PDF per recuperare testo e immagini.

CREATIVITÀ

050 IL FASCINO DELLO SCATTO ANTICO

Con l'effetto cianografico, regaliamo alla nostra foto una patina di bellezza d'altri tempi

056 COMPOSITORI DA COMPUTER

Sfruttiamo le potenzialità del PC per comporre e suonare la nostra musica

060 IL VIDEOCLIP DELLA NOSTRA BAND

Realizziamo un video musicale per lanciare la nostra band sui palchi di tutto Internet

PROGRAMMI

066 ANDREAMOSAIC

Per creare affascinanti mosaici con le nostre foto

067 EVERYTHING SEARCH ENGINE

Per trovare i file all'interno del nostro computer

APPROFONDIMENTO

072 METTI WINDOWS NELLO SMARTPHONE

Usiamo Zune per collegare uno smartphone Windows al PC e sincronizzare i suoi contenuti

VIDEOGIOCHI

074 GIOCHI PER CONSOLE

076 LA CITTÀ PERDUTA DI ZERZURA

Un'avventura grafica di enorme respiro

078 GUILD WARS 2

Un grande gioco di ruolo online pieno di sorprese

INTERNET

080 TROVIAMO IL LIBRO NELLA RETE

Un social network per lettori appassionati

084 LA VITA ONLINE SENZA SFORZI

Automatizziamo la nostra presenza in Rete

088 STREGHE E SPIRITI A PORTATA DI CLIC

Internet ci offre un Halloween indimenticabile

092 TROVIAMO LO SFONDO GIUSTO

Idee e indirizzi per un desktop originale

ESPERTI

094 LE RISPOSTE DEGLI ESPERTI

Le soluzioni ai problemi più comuni

SCHEDE PRATICHE

100 ESPERTI IN POCHI MINUTI

Le guide utili da staccare e conservare

IL PROSSIMO
NUMERO ESCE IL
20 NOVEMBRE

Tutto pronto
per Windows 8

Prepariamo il computer all'avvento di Windows 8, perché il passaggio al nuovo sistema operativo fili via liscio e senza brutte sorprese.

32

Un'avventura
tra storia e mistero

Un gioco pieno di fascino e profondità, con una trama ricca ed enigmi intelligenti, divertenti e sempre stimolanti.

76

La nostra vita digitale
cambia con un clic

Automatizziamo tutti gli aggiornamenti e le sincronizzazioni per gestire senza sforzo la nostra presenza online.

84

ABBONATI ALLA
VERSIONE DIGITALE

SOLO PER PC E MAC

A SOLI 14,90 €

DURATA ABBONAMENTO 1 ANNO

www.sprea.it/digital



Questo è lo spazio dedicato alle lettere che arrivano in redazione.

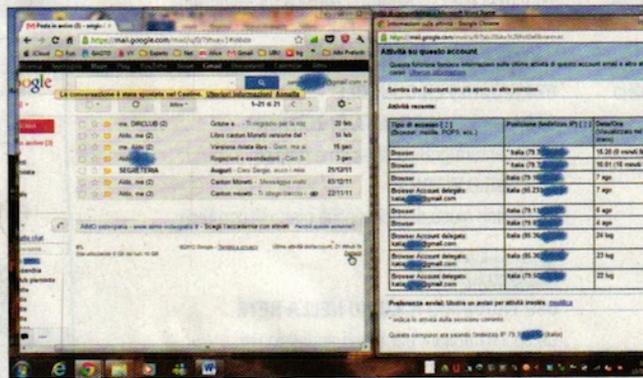
La nostra casella di posta è a disposizione per critiche, suggerimenti e domande.

Scriveteci all'indirizzo: **redazione@ilmiocomputer.it** oppure a **Il Mio Computer**, via Torino 51, 20063 Cernusco S/N - Milano.



Chi si collega a Gmail

? Io e le mie cognate gestiamo la posta elettronica del loro zio per ricevere, inviare e modificare file per un libro che sta scrivendo. Chi delle tre legge un messaggio importante lo deve riferire all'arzilla ma non tecnologico zio e spesso c'è un quotidiano scambio di telefonate, SMS o email con le mie cognate per sapere quale delle due ha scaricato i nuovi file. Per risparmiare un po' di tempo e andare a colpo sicuro



chiamando la persona giusta, esiste un modo per vedere da quale indirizzo IP è stato fatto l'ultimo collegamento alla posta visto che siamo in tre a usare lo stesso account? Grazie per l'aiuto. **Marina Severi**

! A volte l'informatica complica la vita, in questo caso basterebbe però che chi scarica il file inviasse una comunicazione alle altre due persone. Comunque, per vedere da quale indirizzo IP è stato effettuato l'ultimo accesso alla nostra

Ecco trovato il nostro indirizzo IP
 Il nostro IP è contrassegnato dall'asterisco e viene anche indicato esplicitamente in modo da poterlo distinguere dagli altri.

casella di **Gmail**, dopo esserci collegati con il nostro account, facciamo scorrere fino alla fine la pagina della posta in arrivo e facciamo clic sul collegamento **Dettagli**, sotto il quale già compare l'indicazione dell'ora e del giorno nel quale è stato fatto l'ultimo accesso. Nella nuova finestra vedremo il tipo di accesso, l'indirizzo IP e data e ora relativi ai vari accessi al servizio di posta.



Iniziamo con la versione di prova

Prima di passare all'acquisto del programma Airserver, possiamo installare il programma e usarlo per ben sette giorni prima di decidere se fa o no al caso nostro e solo allora procedere al suo acquisto definitivo.

Per vedere YouTube alla TV

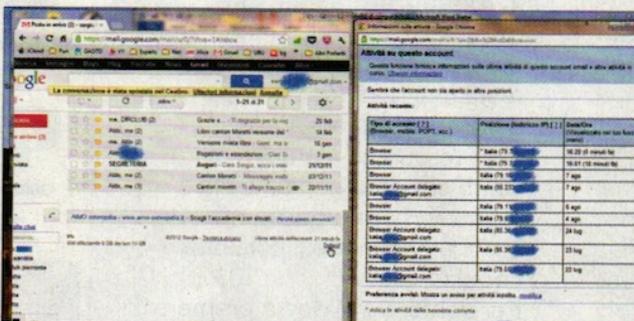
? Ho acquistato un giochino molto bello per il mio iPhone. Mi diverto moltissimo in treno e quando sono in coda nei negozi, ma quando sono a casa mi piacerebbe poter giocare usando lo schermo del PC che funziona con Windows. In Rete ho trovato tante soluzioni che però richiedono due requisiti: la modifica illegale del telefonino, attraverso quello che viene chiamato Jailbreak e un computer che funzioni con Mac OS. Esiste qualche programma gratuito o molto economico per poter giocare sullo schermo del PC che funziona con Windows?

Sandro Borgino

! A partire da maggio si può acquistare il programma **AirServer** anche per PC. Costa 7,99 dollari, più o meno 6,5 euro, e possiamo usarlo su un massimo di cinque computer diversi. La versione per Mac costa invece 14,99 dollari. Possiamo scaricare la versione di prova o il programma intero collegandoci al sito www.airserverapp.com/it/Download.

Stop alla pubblicità

? Ho letto che è possibile limitare la quantità di informazioni che Google raccoglie su di noi e arginare il fiume di annunci



Mettiamo un limite alla pubblicità

Nella pagina delle preferenze pubblicitarie di Google possiamo fare una bella pulizia per limitare un po' l'invio di messaggi pubblicitari ed evitare che la loro presenza si faccia troppo invadente.

pubblicitari personalizzati. Quali sono le modifiche da fare, e soprattutto, come si fanno.

Mauro La Rocca

! Molti siti cercano di conoscere il più possibile delle nostre abitudini di navigazione per proporci messaggi pubblicitari. **Google** non fa eccezione, ma ci permette di preannunciarci. Collegiamoci a www.google.it/ads/preferences, restiamo nella sezione **Annunci sul Web** e guardiamo in **Le tue categorie** e **Dati demografici**. Per ogni categoria abbiamo a disposizione il pulsante **Aggiungi o modifica** oppure il più sbrigativo **Rimuovi**. Facciamo lo stesso con l'elenco delle categorie. Torniamo all'inizio della pagina e facciamo clic a sinistra su **Annunci** nella rete di ricerca, scriviamo di nuovo nome utente e password e facciamo clic a sinistra su **Disattiva**, le pubblicità arriveranno a caso e in modo meno massiccio.

TUTTI AGGIORNATI!

? Spero che possiate aiutarmi a fugare un dubbio. Mi sbaglio oppure con le chiavi USB oggi non è più indispensabile usare il comando **Rimozione sicura dell'hardware**?

Elena Erboati

! In effetti, le chiavi USB vengono prodotte in modo che la rimozione sicura dell'hardware non sia necessaria a meno di impostazioni particolari. Se infatti vogliamo ottimizzarla in modo che ci sappia offrire prestazioni migliori, la rimozione sicura dell'hardware è una procedura indispensabile per non perdere dati. In questo caso, entriamo nel **Pannello di controllo** e facciamo clic su **Gestione dispositivi**. Facciamo clic su **Unità disco**, e poi clic destro sul nome della chiave e selezioniamo **Proprietà**. Facciamo clic su **Criteri** e poi decidiamo quale delle due opzioni vogliamo usare. Per continuare a scollegare la chiave senza problemi lasciamo impostata la voce predefinita **Rimozione rapida**, altrimenti selezioniamo **Prestazioni migliori** per attivare la cache in scrittura in Windows.

Contenuti speciali

Come accedere con il cellulare ai contenuti speciali del Mio Computer



All'interno della rivista si trovano dei "quadrati magici" chiamati QR, acronimo di Quick Response, che consentono di accedere velocemente a contenuti esclusivi. Per visualizzarli è necessario avere uno smartphone o cellulare abilitato alla connessione Internet.

Ecco cosa bisogna fare per accedere ai contenuti esclusivi del Mio Computer.

1. Scaricare e installare il programma gratuito i-nigma

La procedura deve essere effettuata solo la prima volta. Una volta scaricato e installato il programma per la lettura dei codici QR, questo funzionerà per ogni successiva lettura. Il programma per leggere i QR funziona su tutti i cellulari e smartphone dotati di fotocamera e connessione a Internet. Se possediamo un iPhone, è sufficiente entrare in App store, scrivere "i-nigma" nella casella di ricerca e quindi scaricare l'applicazione gratuita, che sarà subito pronta per l'uso. Per ottenere il software adatto a tutti gli altri tipi di smartphone, basta inviare un SMS al numero 0044 7797 882325 con la scritta i-nigma per aprire la pagina Web da cui scaricare il programma adatto al proprio smartphone. Oppure è possibile collegarsi al sito <http://get.quarkcode.mobi> e selezionare il tipo di sistema operativo del proprio dispositivo: BlackBerry, Android o Altri cellulari. Attenzione:

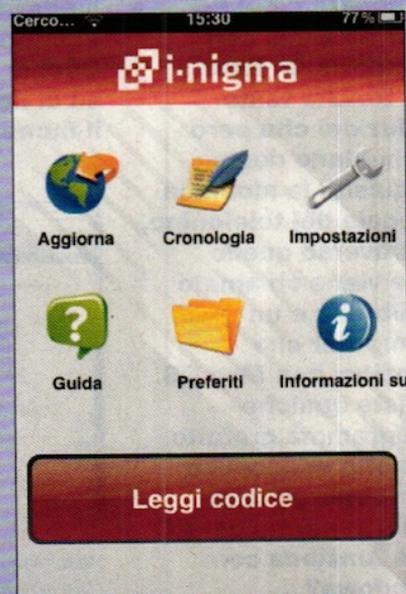
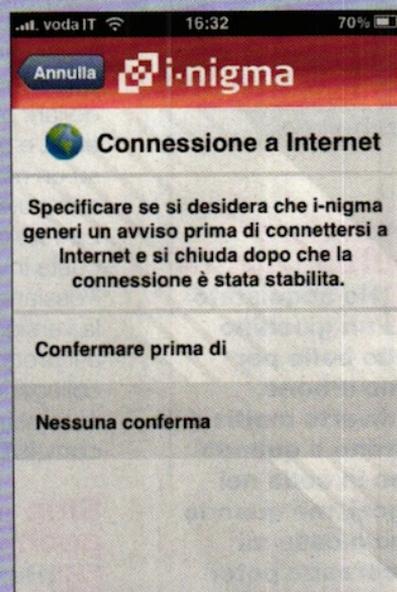
se decidiamo di adottare questa procedura anche con l'iPhone, è importante sapere che la pagina Web in questo caso è in inglese ma basta fare clic sul pulsante "press here to install the reader on your device" per scaricare e installare il programma che sarà subito pronto a funzionare.



2. Inquadrare e scattare

Dopo aver premuto l'icona del programma i-nigma non resta che puntare la fotocamera del dispositivo sul codice QR, avendo cura di restare a circa 10-15 cm dalla pagina della rivista, schermo del computer o iPad, e premere il pulsante Leggi Codice. Per conferma si dovrà premere ora il pulsante Accedi a Internet. Qualora si voglia velocizzare questo secondo passaggio

occorre abilitare la voce Nessuna conferma all'interno del pannello Impostazione e poi Connessione a Internet.



Attualità informatica

IN BREVE

Coraggiosi o solo pigri?

Evidentemente, siamo tutti temerari. Oppure, la nostra pigrizia è talmente forte da superare qualunque istinto alla prudenza. Altrimenti, come spiegare il risultato della ricerca di data Genetics secondo la quale oltre il 12% usa come password la banalissima sequenza numerica 1234, seguita a ruota dalle ancor più banali 0000 e 1111: insieme, queste tre combinazioni rappresentano il 20% delle scelte. Invece, sembra che nessuno voglia avere a che fare con il numero 8068, visto che solo otto persone su oltre cinque milioni l'hanno scelto. Infine, è emerso che a sforzarsi un po' di più sono i meno giovani, forse perché hanno già avuto qualche brutta esperienza...

Una star pericolosa

Ifan di Emma Watson, l'Hermione della serie di film di Harry Potter, sono avvisati: hanno buone possibilità di finire con il PC infettato. Secondo la ricerca di McAfee, infatti, la giovane attrice è la **Most Dangerous Celebrity del 2012**, la star più pericolosa dell'anno: se si cercano su Internet delle sue immagini recenti, esiste il 12,6% di possibilità di essere attaccati da un malware. Al secondo posto c'è Jessica Biel, al terzo Eva Mendes: il fatto che siano tutte e tre belle donne la dice lunga sul fatto che siano i maschietti quelli più a rischio...

Un ufficio dentro il notebook

Se siamo alla ricerca di un notebook che ci accompagni nella nostra giornata lavorativa, **Fujitsu** ha ciò che fa per noi. Il suo **Lifebook UH572** pesa infatti solo 1,6 kg, è dotato di un bel display da 13,3" che offre una visualizzazione sempre all'altezza delle esigenze e un'autonomia fino a 9 ore. Il suo processore Intel Core i7 promette prestazioni di alto profilo e velocità di esecuzione, mentre l'eleganza delle forme soddisfa anche

le esigenze di rappresentanza. Il prezzo al pubblico varia in funzione della configurazione hardware, partendo da 800 euro.



<http://lifebook.it.ts.fujitsu.com>

Scatti da condividere

La nuova compatta **DMC-FX90** di **Panasonic** si distingue per la semplicità di utilizzo, ma soprattutto per la sua capacità di lavorare in collaborazione con l'iPhone o con uno dei tanti smartphone Android per quanto riguarda la gestione degli scatti appena fatti. Merito dell'applicazione Lumix Link, che ci permette di trasferire via Wi-Fi gli scatti dalla fotocamera allo smartphone, dove

potranno essere corretti e poi messi online nelle nostre pagine dei vari social network. Per quanto riguarda la qualità degli scatti, il sensore da 12 MP e la presenza delle ottiche Leica ci assicurano ottimi risultati, così come molto comoda risulta la visualizzazione sul display da 3" touchscreen.

Il prezzo annunciato è di circa 280 euro.



www.panasonic.it

IN BREVE

Niente Google per l'Iran

Dopo i gravissimi incidenti e disordini causati dal controverso film **The Innocence of Muslims**, si profila una nuova crisi tra Oriente e Occidente, questa volta limitata alla sfera telematica ma non per questo da sottovalutare. Dopo che YouTube si è rifiutata di eliminare i filmati tratti dalla pellicola incriminata, le autorità iraniane hanno deciso di bloccare ai loro cittadini l'accesso a Google e a tutti i servizi collegati, compreso Gmail. In realtà sembra che la mossa sia stata fatta in previsione del lancio di una rete domestica che permetterebbe alle stesse autorità un controllo ancora maggiore sul traffico in entrata e in uscita dei dati e delle comunicazioni.

È arrivato l'infoparking

Chiunque si trovi a guidare in una città italiana sa bene che uno dei più grandi problemi è quello del parcheggio: trovare un "buco" è spesso impresa più che disperata. Anche in questo ambito, la tecnologia ci sta venendo in aiuto: Monza e Bolzano, per esempio, stanno sperimentando l'**Infoparking**, un sistema di pannelli elettronici in grado di segnalare in tempo reale la disponibilità di posti auto nei vari silos e garage. La salvezza degli automobilisti, però, potrebbe venire dal mondo delle app: l'olandese **Nedap Avi** sta sviluppando applicazioni per smartphone che ci segnalino dove ci sono posti liberi nelle vicinanze.



Il signore degli smartphone

Basta la parola: **iPhone!** Annunciato e atteso da tempo, l'**iPhone 5 di Apple** è certamente uno dei prodotti più ambiti dagli amanti della tecnologia e da chi cerca uno smartphone completo e capace di affrontare al meglio le tante mansioni che gli verranno affidate. Tanto per cominciare, è dotato di un grande display Retina da 4", più grande di quello dei modelli precedenti, anche se la sua maneggevolezza rimane elevata. Questa novità rende l'iPhone 5

ancora più interessante per chi intende utilizzarlo come riproduttore di contenuti video e per la visualizzazione delle immagini. Il nuovo processore A6 offre più potenza e velocità anche al motore grafico, mentre l'integrazione del sistema operativo iOS6 ci permette di sfruttare al meglio le tante funzionalità a nostra disposizione. Il prezzo previsto ma non ancora confermato è di 729 euro per la versione da 16 GB.



www.apple.com/it/iphone

Un tablet alla portata di tutti

Con il suo nuovo **Smartpad 870 S2, Mediacom** ci mette a disposizione un tablet economico, il prezzo suggerito è infatti di 179 euro, ma eclettico e capace di affrontare con successo tutte le funzioni che ci attendiamo da un dispositivo del genere. Possiamo sfruttare i suoi 16 GB di memoria interna, espandibile grazie alle schede Flash, il sistema operativo Android e il processore Dual Core per affrontare al meglio la navigazione

su Internet e tutte le App, che possiamo scaricare dall'Android Market. Il collegamento Wi-Fi ci permette di accedere a posta e contenuti online. La presenza di una porta HDMI ci consente anche di trasferire i contenuti del tablet allo schermo del TV. Il display da 8"

touchscreen, infine, si rivela ideale per giocare, guardare film e visualizzare gli scatti fatti con la fotocamera integrata.



www.mediacom.eu



PROFESSIONAL LASER KILLER

Serie Epson WorkForce Pro

La serie Epson WorkForce Pro è progettata per il tuo business. Questa gamma di stampanti e multifunzione inkjet offre un risparmio sui costi per pagina fino al 50%, stampa più velocemente i documenti di poche pagine e consuma l'80% in meno rispetto alle stampanti laser a colori più vendute*. Con la stampa fronte/retro automatica ad altissima velocità, le taniche facili da sostituire senza lasciare residui di inchiostro, la grande convenienza e la semplicità di utilizzo, la gamma Epson WorkForce Pro è la scelta giusta per rinnovare le stampanti laser del tuo ufficio.

Per maggiori dettagli, visita il sito www.epson.it/workforcepro

* Rispetto ai 10 modelli più venduti in specifici mercati e periodi. Il confronto varia in base alle caratteristiche.



Più veloci

50%

Risparmio sui costi per pagina fino al 50%

80%

Consumi energetici inferiori dell'80%

**ENGINEERED
FOR BUSINESS**



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

IN BREVE

Il Kindle adesso fa paura a tutti

Dopo la catena di negozi **Target**, adesso anche **Walmart** ha deciso di togliere i prodotti **Kindle** di **Amazon** dai propri scaffali. Ufficialmente, alla base della decisione ci sarebbero problemi legati al prezzo di vendita, ma secondo molti esperti del settore in realtà il problema sarebbe piuttosto legato a considerazioni più pratiche: pur vendendo solamente online, Amazon viene ormai considerato a tutti gli effetti un rivale dei negozi fisici e le due catene probabilmente temono che, vendendo i prodotti del colosso telematico, finirebbero per aiutare un temibilissimo rivale che nel corso dell'ultimo quadrimestre ha denunciato incassi per oltre 114 miliardi di dollari.

La mela che vale più di un Paese

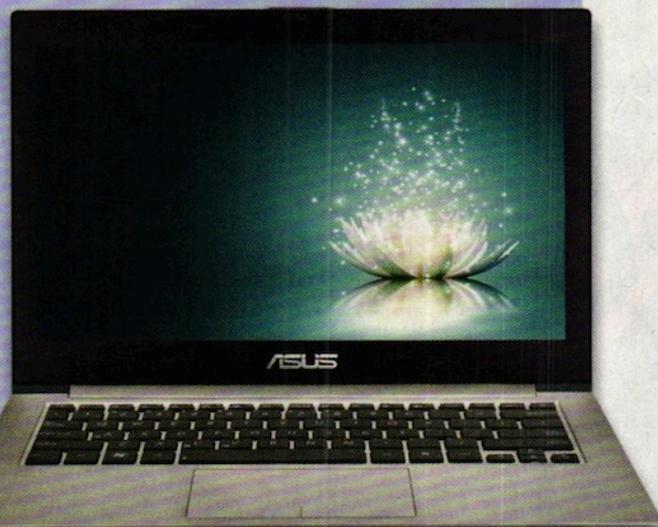
Appena uscito, l'**iPhone 5** ha scatenato la solita febbre collettiva tra gli affezionatissimi utenti dei prodotti **Apple**, con le ormai classiche file davanti ai negozi e scene di ordinaria follia al momento dell'acquisto. Forse, però, addirittura più delle fotografie delle varie feste in onore del nuovo smartphone, c'è un dato, diffuso dall'autorevole agenzia **Bloomberg**, che è in grado di farci capire l'enormità del fenomeno: grazie a questo ultimo successo, infatti, le azioni della società di Cupertino sono schizzate a un valore di 700 \$ l'una, permettendo di raggiungere una liquidità complessiva di oltre 117 miliardi di dollari, una cifra che permetterebbe a **Apple**, se lo volesse, di comprare in una volta sola **HP**, **Facebook** e **Yahoo!** La sua capitalizzazione è di 648 miliardi di dollari, superiore al PIL della pur florida Svizzera, che si ferma a 636 miliardi.

L'ultrabook dà spettacolo

L'Asus Zenbook Prime UX31A è un computer portatile che si propone come ottima scelta per chi cerca un portatile di rappresentanza.

Prima di tutto, come del resto ci si aspetta da un ultrabook, è sottile e leggero: non supera i 9 mm di spessore e pesa solo 1,3 kg. Esteticamente fa un'ottima figura e il suo display IPS da 13,3" antiriflesso permette una visualizzazione di ottimo livello, ideale per riprodurre le presentazioni davanti a un cliente. In più, è dotato di una tastiera retroilluminata comoda e ampia che ci permette di scrivere bene anche in condizioni

disagevoli e di scarsa illuminazione, per esempio durante i lunghi viaggi in notturna. Abbiamo trovato questo ultrabook a circa 1.350 euro.



www.asus.it

Un tablet che va a... fuoco!

Tra le grandi novità di questo autunno, una delle più affascinanti è stata senza dubbio il lancio del nuovo tablet di **Amazon**, il **Kindle Fire HD**. Presente nella versione da 16 GB e in quella da 32 GB, questo dispositivo sorprende prima di tutto per il prezzo, rispettivamente 199 e 249 euro, a fronte del quale possiamo disporre di un tablet dotato di un processore dual core da 1,2 GHz e di un motore grafico avanzato per la gestione dei contenuti video, anche HD. A questo

proposito, gli amanti della multimedialità potranno godere della qualità del display da 7" HD 1280x800 con filtro polarizzante e tecnologia anti-riflesso, che offre una resa dei colori e una visualizzazione sempre ottimali, da ogni angolazione. Tra le novità più interessanti, la presenza di una doppia antenna Wi-Fi, la possibilità di fare videochiamate gratuite da Skype a Skype usando il microfono integrato e la telecamera HD.



www.amazon.it

Ecco la RIVISTA CHE STAVI ASPETTANDO

UNICAL **JOURNAL** **App** **iPhone iPad iPod**

LA RIVISTA PRATICA, UTILE E INDISPENSABILE

LA SCUOLA DIGITALE
ECCO I LIBRI E I DIZIONARI PER STUDIARE SU IPAD, IPOD E IPHONE

LO VOGLIO
La cover super corazzata per il tuo iPhone p09

DA SAPERE
In anteprima le nuove App di iOS 6 p26

COME FARE
Componi i tuoi brani sui dispositivi Apple p68

Horn, una splendida avventura grafica tutta da giocare p04

15 GIOCHI da non perdere assolutamente

Articles
Scopri un nuovo modo per sfogliare Wikipedia p14

Piccole Ricette
Una guida per preparare con facilità piatti gustosi p17

SketchBook Ink
Una nuova App per disegnare i tuoi capolavori digitali p22

TUTTO PER I SOCIAL NETWORK
Le migliori App per restare in contatto e condividere le tue passioni con gli amici



APP JOURNAL N° 20 - MENSILE - ANNO 2 - € 3,90

Sprea **ITALY**

917720381701006 20020

Per iPad, iPhone e iPod

Prove PC & accessori

Questo mese:

- 11 AOC
E2251FWU
- 12 Acer
Timeline
U M5 581 TG
- 14 Logitech
G600
- 15 Cisco
Linksys EA 4500
- 16 Huawei
Honour
- 17 Plustek
Mobile Office S410
- 18 F-Secure
Internet Security
2013
- 19 Portrait
Professional
Studio 10

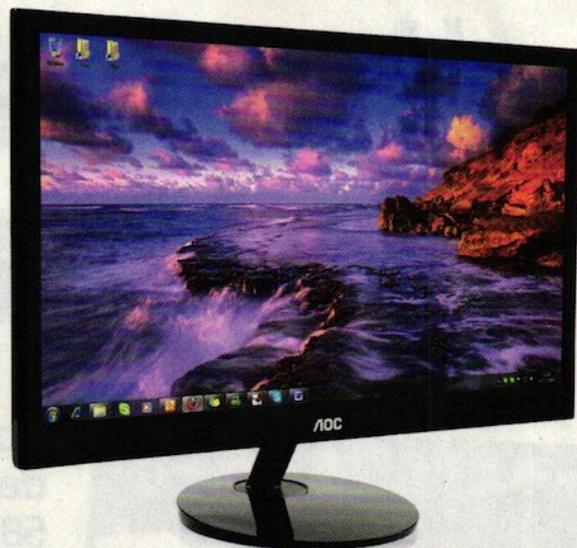


Come vengono valutati

Tutti i computer, gli accessori e i software che transitano dalla redazione de Il Mio Computer, vengono scrupolosamente provati per verificarne l'affidabilità, prestazioni e caratteristiche. Solo dopo numerosi test, la redazione è in grado di riassumere i risultati attraverso tre voti: facilità d'uso, prestazioni e convenienza. I prodotti migliori vengono

premiati dalla redazione attraverso due riconoscimenti distinti. I prodotti che per prestazioni, stile o caratteristiche innovative si distinguono dalla concorrenza riceveranno il premio **Scelto da Il Mio Computer**. Il premio **Rapporto qualità-prezzo** invece, premia i computer e gli accessori che offrono buone prestazioni a un prezzo molto interessante.

Il monitor con USB



Il E2251FWU di AOC è un monitor da 22" con una particolarità: è sufficiente una sola porta USB per collegarlo al computer.

Lo spazio che possiamo sfruttare sul monitor non è mai abbastanza. Quando le icone iniziano ad affollare il desktop o un solo schermo ci va stretto, l'alternativa è quasi sempre scontata: se ne deve aggiungere un altro. Il **E2251FWU** di **AOC** è perfetto per questo ruolo. Si collega tramite cavo USB e non necessita della presa elettrica per alimentarsi.

Peso piuma

Analizzando il monitor di AOC sotto il profilo costruttivo, si fa fatica a definirlo pienamente versatile. Senza dubbio è molto leggero e ha uno spessore ridotto,

tuttavia non è per niente facile da trasportare. Il montaggio della base, infatti, è un'operazione che non brilla per semplicità e ci fa perdere un po' troppo tempo. La dimensione di 22 pollici rappresenta un ottimo compromesso per la maggior parte degli usi e la risoluzione Full HD da 1920x1080 pixel rende il E2251FWU un buon monitor per l'utilizzo quotidiano.

Basta una USB

La caratteristica che lo rende diverso dalla maggior parte degli altri schermi, è lo standard di collegamento. Infatti non sfrutta la scheda video, bensì una normale

porta USB da cui riesce anche ad alimentarsi. Non abbiamo bisogno di trovare spazio per un'altra presa di corrente, né per un ulteriore connettore da inserire nella scheda grafica. Caratteristiche che vanno a tutto vantaggio di chi non vuol vedere cavi sparsi in giro. C'è però un rovescio della medaglia. Il E2251FWU, non essendo collegato alla scheda video, utilizza il solo processore per elaborare le immagini, che quindi deve disporre di potenza sufficiente a gestire le richieste del monitor. Nessun problema quando visualizziamo pagine Web o normali documenti, ma senza un processore molto recente, basta un film in alta definizione per avere qualche problema.

In fin dei conti

Il monitor di AOC non ha nessun tasto esterno per la regolazione delle impostazioni. Dobbiamo così affidarci al solo software di gestione. Tuttavia non necessita di tarature particolari, visto che la qualità delle immagini risulta buona anche con la normale configurazione di fabbrica. Il prezzo di 149 euro, è in linea con le prestazioni. ❖

IL NOSTRO PARERE

PRO: si collega tramite USB, facile da configurare, leggero.

CONTRO: le prestazioni sono legate alla potenza del processore.

FACILITÀ D'USO:	8
PRESTAZIONI:	6,5
CONVENIENZA:	8

Voto: 7,5

INFORMAZIONI

AOC
E2251FWU

PREZZO: 149,00 euro IVA inclusa
INTERNET: www.aoc.com



Doppia funzione

Sul retro del AOC E2251FWU si trova una sola porta USB con un duplice compito: collega il monitor al PC e provvede ad alimentarlo.

Il portatile sfida l'ultrabook



Acer va controcorrente rispetto alla moda degli Ultrabook e ci offre il Timeline U M5 581 TB: un notebook che offre uno dei migliori rapporti tra portabilità e prestazioni.

Le nuove frontiere dell'informatica ci portano in giro per il mondo, offrendoci portatili sempre più leggeri. Si sente sempre più spesso parlare di Ultrabook: PC dal peso piuma che trovano il giusto compromesso tra potenza e portabilità. Tuttavia i classici notebook hanno ancora tanto da dire, soprattutto se riescono a darci il meglio in fatto di prestazioni, mantenendo ingombri tutt'altro che fastidiosi. Il **Timeline U M5 581 TG** di Acer ne è un valido esempio.

Giusto compromesso

Il Timeline U non è un Ultrabook. Infatti non rientra nella fascia dei supercompatti, ma dalla sua ha una serie di caratteristiche che lo rendono ugualmente un ottimo compagno di viaggio. Partiamo dal peso che si attesta intorno ai 2 Kg. Non è il più leggero tra i portatili provati, ma neppure il più pesante. Riponendolo in una borsa a tracolla per spostarsi a piedi o in moto, non si rischiano mai di schiena, né fastidi

di alcun genere.

Lo spessore è altrettanto risicato: solo 2 cm.

Se consideriamo che per rientrare nella fascia Ultrabook un portatile deve essere spesso al massimo 1,8 cm, per soli 2 mm non si può certo bollare il Timeline U come ingombrante. Grazie a questi 2 mm, trova posto anche un comodo lettore DVD.

Sebbene sia una periferica che sembra aver fatto il suo tempo, può sempre tornare utile in molte circostanze.

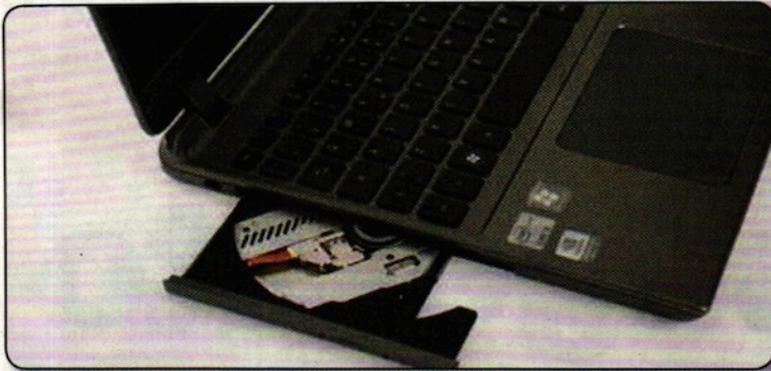
Non per ultima la possibilità di gustarsi un film in viaggio. Lo schermo possiede una dimensione di 14", ma purtroppo soffre di una risoluzione piuttosto bassa: solo 1360x768. Certo, la scheda video ringrazierà per il minor impegno nella gestione delle immagini, ma per contro avremmo preferito un po' più di risoluzione, date soprattutto le dimensioni del display.

Reattivo e potente

Sotto il cofano del Timeline U brilla una configurazione hardware di tutto rispetto. Acer ha scelto un processore Intel Core i5 da 2.6 GHz di frequenza, che ci permette elaborazioni veloci anche quando vogliamo utilizzare applicazioni che non risparmiano sulla richiesta di risorse.

La dotazione RAM è quella classica: 4 GB DDR3. Più che sufficiente per la maggior parte degli usi, concede al Timeline una buona reattività, dando la possibilità al sistema di essere sempre pronto ai nostri comandi. Il disco fisso su cui archiviare i dati è un normale modello meccanico da 500 GB, a cui Acer ha pensato bene di affiancare un piccolo disco allo stato solido da 20 GB.

Il suo compito è quello di rendere fulmineo l'avvio a computer



C'è anche il DVD

Il lettore DVD è un componente che si vede sempre più raramente, soprattutto nei portatili. Tuttavia Acer ha trovato il posto per inserirne uno a discapito dello spessore, che va così a superare di poco lo standard stabilito dagli Ultrabook.

spento, così come la ripresa dallo stato di sospensione. Mansioni che svolge in modo encomiabile, portando il tempo di avvio del computer da spento a 30 secondi, bruciando il record dei 5 secondi per la ripresa dallo stand-by.

Video al top

Il processore è del nuovo tipo Ivy Bridge, pertanto gode di una qualità costruttiva superiore rispetto ai predecessori. Questo porta a due vantaggi importanti: minori consumi e una sezione video ancora più evoluta e integrata nello stesso processore. Sebbene quest'ultima possa far fronte a molte applicazioni che hanno necessità di ingenti risorse grafiche, per i videogiochi di ultima generazione non si può definire il massimo. Per questo il Timeline U integra anche una scheda video dedicata: la GeForce 640M di NVIDIA, in grado di supportare senza alcuna difficoltà anche i titoli più impegnativi del panorama videoludico. Non solo, perché ci

permette di sfruttare agilmente anche applicazioni per il fotoritocco o per il montaggio video, le quali sono da sempre affamate di risorse e possono mettere in difficoltà le soluzioni video integrate.

Tutte in fila

Dando un'occhiata al Timeline U, si rimane piacevolmente stupiti dalla precisione con cui sono state disposte le porte. Sui lati non troviamo il consueto affollamento: a destra c'è un'uscita per le cuffie e un lettore di schede di memoria, a sinistra il lettore DVD. È sul retro che si allineano tutte le connessioni: una HDMI, una porta Ethernet e 3 USB, di cui due 3.0, per trasferimenti ad alta velocità. Non mancano poi nemmeno i moduli per la connessione Bluetooth e wireless.

Non manca niente

Le porte disponibili sul Timeline U sono tutte ordinate nella parte retrostante. Nell'ordine troviamo: una HDMI, una porta di rete Ethernet per il collegamento cablato, due USB 3.0 e una 2.0.

Non teme il confronto

Tirando le somme, non facciamo certo fatica a definire il Timeline U un ottimo computer portatile, ideale per tutti coloro che hanno bisogno di una discreta potenza e non temono qualche chilo in più nella borsa. Rispetto a un Ultrabook, ha il grande vantaggio di integrare una scheda video muscolosa come la GeForce 640M, in grado di regalarci momenti di divertimento davanti a un buon videogioco di ultima generazione. Il prezzo di 799 euro rimane poi un ulteriore incentivo, se si considera la dotazione hardware e il fatto che un modello Ultrabook di fascia base costa la stessa cifra. ❖

INFORMAZIONI

Acer Timeline U M5 581 TG

PROCESSORE: Intel® Core™ i5 3317U 2.6 GHz
MEMORIA: 4 GB DDR3
DISCO FISSO: 500 GB 5.400 RPM; 20 GB SSD
SCHERMO: 14" 1360x768
SCHEDA VIDEO: GeForce 640M
WIRELESS: 802.11 b/g/n, Bluetooth 4.0
PORTE: 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x RJ-45, 1x HDMI, 1x DP
DIMENSIONI: 366,3 x 255,5 x 20,1 mm
PESO: 2,2 Kg
GARANZIA: 2 anni
CHI CHIAMO: Acer
PREZZO: € 799,00 IVA inclusa
INTERNET: www.acer.it



IL NOSTRO PARERE

PRO: scheda video dedicata, ottime prestazioni in tutti i campi.

CONTRO: la risoluzione del monitor poteva essere più elevata.

FACILITÀ D'USO:	8
PRESTAZIONI:	8,5
CONVENIENZA:	8

Voto: **8**





Il mouse esagerato

Esistono mouse di tutti i tipi, ma un modello da 20 tasti come il G600 non si era mai visto. Logitech lo dedica a chi gioca spesso online.

Non è difficile dimenticarsi dell'importanza del mouse. Lo abbiamo sempre a portata di mano e spesso passa inosservato davanti all'utilizzo quotidiano del PC. **Logitech** è da sempre impegnata nell'offrirci dispositivi all'avanguardia e il nuovo **G600** testimonia ancora una volta quanto un buon mouse possa fare la differenza.

Troppi tasti

La prima caratteristica che rende il G600 unico rispetto ad altri mouse, è la presenza di ben 20 tasti sparsi su tutta la superficie. Considerando che la nostra mano

ha solo cinque dita, ci chiediamo a chi possano servire. Studiandone la forma e provandone l'ergonomia, ci si accorge subito che 15 dei 20 tasti possono essere raggiunti solo dal pollice. Volendo fare uno sforzo, siamo riusciti a utilizzare al massimo 1/5 dei pulsanti presenti, mentre i rimanenti finiscono perfino per infastidire. Logitech giustifica questa scelta strizzando l'occhio a chi utilizza il PC per giocare con i titoli del panorama videoludico online: un esempio su tutti è World of Warcraft. Anche in questo ambito, però, continuiamo a pensare che siano troppi.

Sensore accuratissimo

Di ben altra utilità è la precisione dimostrata dal G600 nel normale scorrimento del cursore. La sensibilità del sensore varia da 200 a 8200 DPI, o punti per pollice. Un valore di assoluto rilievo, che ci permette di agire con la massima precisione in ogni occasione. Utilizzando il G600 per apportare delle modifiche a una foto, siamo riusciti a rifinire anche i più piccoli particolari senza alcuno sforzo. Abbiamo poi provato a giocare una partita con uno sparattutto in prima persona e la nostra mira è rimasta pressoché infallibile per tutto l'arco del match. Più che alla nostra abilità, il merito va alla precisione dimostrata dal sensore del mouse Logitech.

Stupisce anche gli occhi

Il G600, oltre a essere comodo, è anche bello a vedersi. Ogni fila di tasti laterale si illumina con un colore a nostra scelta.

Reattivo ed ergonomico

Utilizzando il G600 per un'intera giornata di lavoro, siamo arrivati a sera senza avere risentimenti al polso o alle dita. Segno che l'ottima ergonomia di cui è dotato funziona molto bene. Non è wireless, bensì si collega alla porta USB del PC. Caratteristica che lo rende ancora più veloce e reattivo ai comandi.

IL NOSTRO PARERE

PRO: Precisissimo, ottima ergonomia, tasti personalizzabili.

CONTRO: 20 tasti sono troppi e si finisce per fare confusione.

FACILITÀ D'USO:	7,5
PRESTAZIONI:	8
CONVENIENZA:	8

Voto: **8**

INFORMAZIONI

Logitech
G600

PREZZO: 59,00 euro IVA inclusa
INTERNET: www.logitech.com



Il router facile



SCELTO DA
IL MIO
Computer
2012

Il Linksys EA4500 di Cisco convince su tutti i fronti utilizzando una ricetta infallibile: tanti strumenti utili e massima semplicità.

I moderni router hanno funzioni sempre più evolute e complesse. Non si limitano più alla sola gestione della rete wireless, ma forniscono un valido supporto anche per server domestici, dispositivi di rete e molto altro ancora. Il prezzo da pagare, però, richiede spesso di dover passare ore a gestire ogni minima impostazione, senza considerare le difficoltà nel farlo. **Cisco** dice basta ai router complessi e presenta il nuovo **Linksys EA4500**.

Subito online

Descrivere il Linksys EA4500 è davvero facile: semplicissimo da configurare e completo

di ogni funzione. Finalmente abbiamo tra le mani un router che non ci fa impazzire per trovare la giusta quadratura del cerchio tra le tante impostazioni presenti. Accendiamolo, colleghiamoci tramite qualsiasi dispositivo wireless e in un batter d'occhio abbiamo la nostra rete locale attiva e protetta dalle minacce.

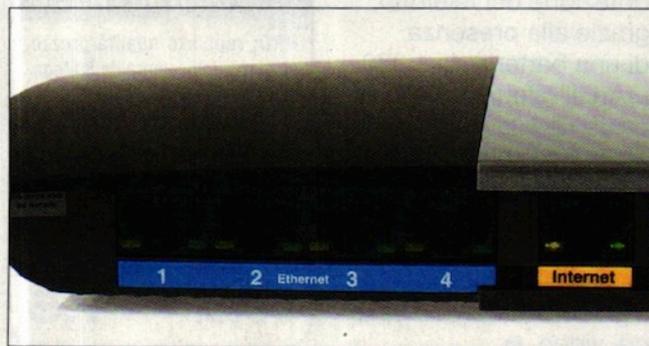
Fa di tutto

Oltre alla facilità con cui si configura, il Linksys ci mette a disposizione una serie di funzionalità utili per ogni esigenza. Può funzionare da server, inviando a ogni PC in rete i file che preleva da una qualsiasi

memoria di massa collegata tramite la porta USB: un disco fisso esterno o una comune chiave USB. Abbiamo poi ben quattro porte Gigabit Ethernet, a cui collegare le periferiche per la massima velocità di trasferimento. Se siamo fuori casa e vogliamo connetterci alla nostra rete locale, non ci sono problemi. Possiamo farlo al volo tramite il servizio gratuito **Cisco Cloud Connect**. Collegandoci al sito che ospita la Cloud di Cisco, possiamo stabilire una connessione diretta con tutti i PC della nostra rete e senza perdere tempo in complicate configurazioni. Ascoltiamo la musica archiviata su un disco fisso oppure consultiamo e scarichiamo i file che ci possono servire in un preciso momento.

Due frequenze

Il Linksys EA4500 supporta la doppia banda di trasmissione Wi-Fi: 2,4 GHz e 5 GHz. In questo modo ci offre ottime prestazioni anche quando la frequenza dei 2,4 GHz, da sempre la più utilizzata, è saturata per la presenza di altri apparecchi collegati. Le antenne svolgono bene il loro compito ed estendono il segnale anche a distanza. ❖



Collegamenti cablati

Sono ben 4 le porte Gigabit Ethernet messe a disposizione dal Linksys EA4500. Possiamo sfruttarle per collegare via cavo i vari dispositivi.

IL NOSTRO PARERE

PRO: trasmette sia a 2,4 sia a 5 GHz, facile da configurare.

CONTRO: qualche incertezza sullo streaming video in Full HD.

FACILITÀ D'USO:	9
PRESTAZIONI:	8
CONVENIENZA:	8

Voto: 8,5

INFORMAZIONI

Cisco
Linksys EA4500
PREZZO: 169,00 euro IVA inclusa
INTERNET: home.cisco.com

Lo smartphone per tutti

Huawei Honour è un telefono con sistema Android con buone prestazioni e dal costo abbordabile.

La cinese **Huawei** entra nel mercato degli smartphone a basso costo proponendoci il suo **Honour**. Si tratta di un telefono Android di fascia medio-alta per prestazioni e la qualità dei componenti, in particolare schermo e processore, ma dal prezzo contenuto: solo 299 euro.

L'aspetto

Il telefono si presenta con un'estetica senza troppi fronzoli e una struttura composta da materiali solidi.

I tasti presenti sono solo due: sulla sinistra si trova la barra del volume e in alto quello di accensione e standby. Sempre in alto, a destra, si trova il jack delle cuffie. Il retro è in plastica piacevole al tocco: qui è sistemata la fotocamera, un'ottima 8 Megapixel HD, e il flash LED. L'USB è nella parte inferiore. Un altro punto di forza dello smartphone è lo schermo: un 4" con risoluzione 854 per 480 in 16:9; il display multitouch è da 16 milioni di colori HD.



Una fotocamera d'alto profilo

L'"occhio" posteriore dell'Honour è uno dei suoi punti di forza: può vantare un sensore da ben 8 MP e la presenza di un flash LED.



QUALITÀ/PREZZO
IL MIO
Computer
2012

INFORMAZIONI

Huawei Buffalo

DIMENSIONI: 122 mm x 61.5 mm x 10.9 mm

PESO: 140 grammi

SCHERMO: Fwvga 4 pollici

PROCESSORE: Dual core Qualcomm 1.4 MHz

MEMORIA: RAM 512 Mb, disco 4 Gb

FOTOCAMERA: 8 Megapixel, 480 x 854 pixel, zoom digitale; frontale da 2 Megapixel

BATTERIA: Litio 1930mAh, 72 ore di stand-by e 350 minuti di conversazione

RETI E CONNETTIVITÀ: Hsdpa, WiFi n, Bluetooth 2.1, Dlna

GARANZIA: 2 anni

CHI CHIAMO: Huawei

PREZZO: € 299 IVA inclusa

INTERNET: www.huaweidevice.it

Veloce, ma si scalda subito

La velocità del dispositivo è data dal doppio processore: Dual Core Qualcomm da 1,4 GHz. La memoria da 4 GB è espandibile grazie a una microSD, quindi fino a 32 GB. La RAM è di mezzo GB. Il telefono supporta tutti i più comuni standard di connettività, e include anche una radio FM. L'autonomia è buona, considerando la dotazione del telefono, grazie alla presenza di una batteria da 1.930 mAh. Il difetto più evidente è la tendenza dello smartphone a surriscaldarsi anche dopo solo una decina di minuti di attività impegnative, come il gioco o la riproduzione dei video. ❖

IL NOSTRO PARERE

PRO: rapporto qualità/prezzo, schermo, fotocamera da 8 Megapixel.

CONTRO: si scalda troppo e troppo velocemente.

FACILITÀ D'USO:	8
PRESTAZIONI:	7
CONVENIENZA:	8

Voto: **7,5**

Lo scanner portatile

Uno scanner da soli 400 grammi, da portare sempre con noi, anche quando siamo in trasferta.

Se per lavoro ci capita di ricevere molti documenti cartacei mentre siamo in giro, come fatture o depliant, può essere scomodo portarseli appresso. La soluzione è uno scanner portatile, come il Plustek MobileOffice S410, che pesa appena 410 grammi e viene alimentato direttamente dalla porta USB. Veloce e preciso, comprende anche

un sistema OCR per il riconoscimento dei caratteri, in modo che i testi digitalizzati siano poi modificabili.

☛ Soltanto per i fogli

Il sistema di caricamento per i documenti da acquisire è dal basso: infiliamo il foglio nella fessura, premiamo uno dei due pulsanti per avviare la scansione. Questo

significa che non possiamo usarlo per riviste, libri o qualsiasi cosa sia più spesso di un cartoncino. I due pulsanti servono rispettivamente per creare PDF o immagini: la differenza non è tanto nel formato in cui viene salvato il documento, quanto nel fatto che il primo crea un testo modificabile, il secondo cattura il documento come un'immagine. Le impostazioni predefinite vanno bene quasi sempre, ma possiamo modificarle con Plustek DocAction, da installare prima di utilizzare lo scanner.

☛ Buona dotazione

Oltre allo scanner e al programma di gestione, nel CD allegato troviamo alcune applicazioni utili per digitalizzare i biglietti

da visita, modificare i documenti acquisiti e altro ancora. La qualità della scansione non è ai massimi livelli, ma il peso ridotto e la mancanza di alimentatore lo rendono una buona scelta per chi viaggia molto. ❖

IL NOSTRO PARERE

PRO: compatto e leggero, non richiede alimentatore esterno.

CONTRO: la velocità e la qualità non sono al massimo, digitalizza solo un lato dei documenti.

FACILITÀ D'USO: 8
PRESTAZIONI: 6
CONVENIENZA: 7

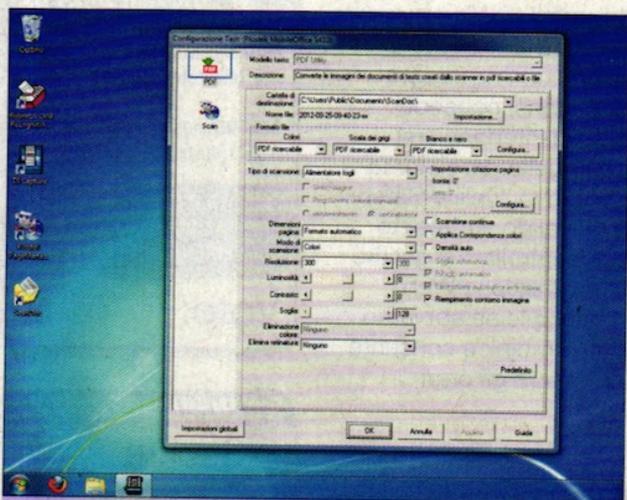
Voto: 7

INFORMAZIONI

Plustek
MobileOffice S410

PREZZO: 240,00 euro

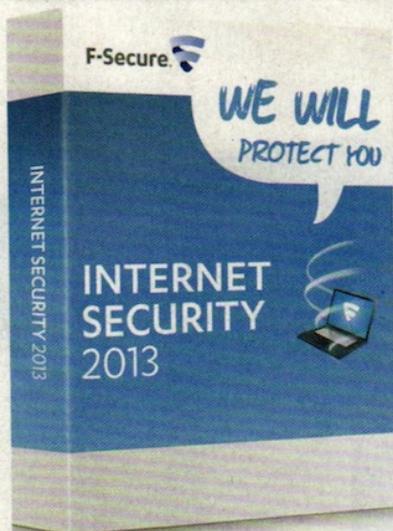
INTERNET: www.plustek.com/it



Configurazione libera

Anche se le impostazioni di base sono valide per la maggior parte degli usi, possiamo configurare lo scanner in totale libertà.





Controllo totale

F-Secure Internet Security 2013 si conferma un'ottima soluzione per chi sta cercando una protezione affidabile e completa.

Supponiamo di non avere ancora un antivirus che ci protegge dalle minacce virali. Sceglierne uno può essere complicato: la giungla dei software di protezione è molto vasta e si può incappare in prodotti che non fanno al caso nostro. **F-Secure** rinnova il suo **Internet Security** con la versione **2013** e ci propone una soluzione ideale per tenere il PC al sicuro.

Subito chiaro

L'interfaccia grafica di Internet Security 2013, così come gli strumenti messi a disposizione, mantengono lo stesso approccio intuitivo della versione 2012. Appena

installato, sul desktop appare il consueto pannello da cui si può accedere alle due principali funzioni della suite: **Computer Security** e **Online Safety**. La prima si occupa di controllare e garantire la sicurezza del nostro PC. La seconda si dedica alle attività Web, con un'attenta supervisione su ogni account Windows che accede a Internet.

Stop ai virus

Computer Security si dimostra un buon centro di controllo, completo di ottime funzionalità antivirus. Siamo in grado

di scegliere che tipo di scansione eseguire, a seconda che si voglia controllare tutto il PC o solo alcune aree. È inoltre possibile direzionare la ricerca verso minacce precise, come gli spyware o i rootkit: programmi maligni che permettono a un malintenzionato di prendere il controllo del computer. Sempre da Computer Security, possiamo bloccare l'esecuzione di software sospetto e infine gestire il firewall di Windows. La suite di F-Secure, infatti, non ne integra uno, bensì concede solo di interfacciarsi con quello del sistema operativo. Online Safety è un valido strumento per controllare e gestire la navigazione Web, molto utile se abbiamo dei bambini, e consente di limitare gli orari

e i contenuti a cui si può accedere, creando regole per ogni account.

Sempre online

Le doti di rilevamento sono molto buone, grazie soprattutto alla **Rete di protezione in tempo reale**: il servizio online di F-Secure, in grado di riconoscere programmi e siti affidabili, fermando tutte le possibili minacce provenienti dal Web.

IL NOSTRO PARERE

PRO: intuitivo e facile da configurare, ottimi strumenti di controllo.

CONTRO: non integra un firewall proprio, ma usa quello di Windows.

FACILITÀ D'USO:	8,5
PRESTAZIONI:	8
CONVENIENZA:	8

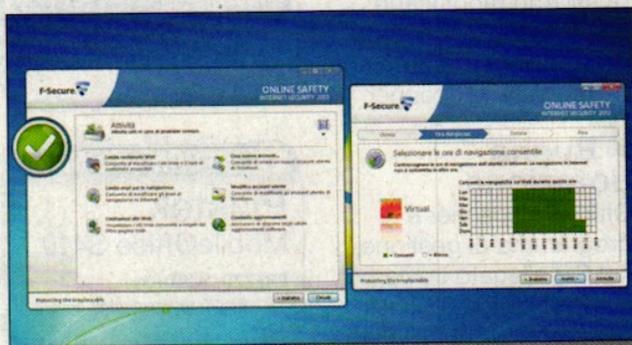
Voto: 8

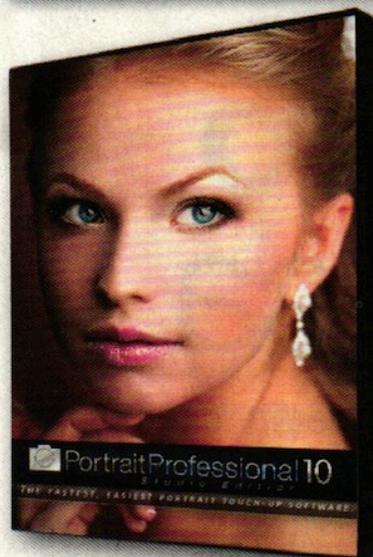
INFORMAZIONI

F-Secure Internet Security 2013

PREZZO: 49,95 euro IVA inclusa
INTERNET: www.f-secure.com

Attenti all'ora!
Utilizzando la funzione Online Safety, possiamo limitare gli orari di navigazione sul Web a determinate fasce del giorno o della notte.





Fotoritocco in un clic

Basta passare ore e ore davanti al PC per migliorare ogni aspetto dei nostri ritratti! Portrait Professional Studio 10 lo fa per noi.

Quando scattiamo un primo piano di un amico o un parente, quante volte ci sentiamo chiedere di ritoccare la foto per fare apparire il volto più giovane, bello e tonico? È una richiesta a cui non si può dire di no. Per fortuna non è più necessario stare ore davanti al PC, perché **Portrait Professional Studio 10** ci rende la vita facile. In pochi minuti trasformiamo qualsiasi ritratto in una foto degna di copertina.

Quattro passi

La filosofia che sta alla base di questo software è solo una: massimo risultato con il minimo

sforzo. È sufficiente caricare una foto di un primo piano, seguire le istruzioni a schermo e, in quattro semplici passi, ci troviamo di fronte un volto talmente perfetto da non credere ai nostri occhi. I risultati che si ottengono sono frutto di un accurato processo che valuta con assoluta precisione i punti di riferimento di un volto: sopracciglia, occhi, naso, bocca e fattezze. Il nostro compito è solo quello di farli identificare a Portrait Professional, che si occupa poi di applicare una serie di tecniche avanzate, in grado di rendere al meglio il nostro aspetto.

Grandi doti

Portrait Professional è facilissimo da usare e non richiede alcuna competenza nel campo del fotoritocco. Dopo le quattro fasi principali che ci restituiscono un primo risultato già di per sé ottimo, possiamo personalizzare ogni singolo aspetto del nostro volto. Le opzioni sono tantissime e tutte ordinate per ambito di azione. Per esempio si può modificare tutta la parte relativa alla pelle: rimuovere le rughe, gestirne le sfumature, i riflessi e i colori. Lo stesso possiamo fare per gli occhi, il naso, la bocca e i capelli. Se vogliamo sottoporci a una veloce cura dimagrante, basta una leggera variazione dei controlli di modellamento del viso. Insomma, un centro estetico in un clic.

Perfezioniamo il nostro volto

Dopo la procedura iniziale, in cui il software applica le modifiche automatiche, si ha un vero centro di controllo per raffinare i risultati.

Risultati al top

Per risparmiare ancora più tempo, utilizziamo alcuni dei predefiniti proposti dal programma, che ci consentono di modificare i tratti del viso in base a caratteristiche specifiche, come l'età o il tipo di effetto che si vuole ottenere. Il prezzo è di 90,95 euro, ma nel momento in cui stiamo scrivendo, è possibile acquistare la versione Studio 10 a 45,95.❖



IL NOSTRO PARERE

PRO: tanti strumenti, ottimi risultati in poco tempo, facile da usare.

CONTRO: sui computer datati può essere un po' lento.

FACILITÀ D'USO:	9
PRESTAZIONI:	9
CONVENIENZA:	8

Voto: 8,5



INFORMAZIONI

Portrait Professional
Studio 10

PREZZO: 45,95 euro IVA inclusa
INTERNET: www.portraitprofessional.com



Lo spettacolo si porta in tasca

Con i lettori portatili di ultima generazione, multimedialità fa sempre più rima con comodità: possiamo ascoltare la nostra musica e gustarci video e film ovunque ci troviamo.

DA SAPERE

QUALE CONSIGLIO PRELIMINARE

La maggiore difficoltà che possiamo incontrare nella scelta del nostro nuovo lettore multimediale deriva dall'imbarazzo della scelta: ce n'è ormai per tutti i gusti e le tasche, quindi è difficile individuare subito quale modello fa veramente al caso nostro. Meglio quindi avere le idee chiare a proposito di quello che vogliamo. Per prima cosa, allora, dobbiamo stabilire quanto ci interessano i contenuti video: sono quelli che, insieme agli eventuali videogiochi, possono giustificare un supplemento di spesa per un lettore dotato di un display di grandi dimensioni e ad alta risoluzione. Allo stesso modo, immaginiamo come e dove lo useremo: chiediamoci insomma se vogliamo qualcosa che possa stare in tasca, oppure preferiamo uno strumento più ingombrante ma che sia in grado di offrirci una maggiore leggibilità e una più comoda gestione dei comandi. Infine, diamo il giusto peso allo spazio di memoria disponibile, dal quale dipende la dimensione dell'archivio di file a nostra disposizione. Inutile aggiungere infine che quasi sempre il costo di un modello è legato alla quantità e al livello delle funzionalità offerte.

Anche se gli smartphone e i tablet sono ormai in grado di gestire molto bene i file multimediali, ci sono ancora ottimi motivi per scegliere un lettore portatile dedicato. Come sempre accade quando ci troviamo di fronte a un dispositivo specializzato in una determinata funzione, infatti, in questo caso tutte le potenzialità tecnologiche specifiche sono al servizio della migliore resa possibile. Ecco perché, se amiamo la musica e siamo appassionati di cinema e video, con questi lettori possiamo godere del migliore rapporto possibile tra qualità di riproduzione e facilità di utilizzo. Anche



l'autonomia beneficia del fatto che non ci sono molti altri processi attivi in contemporanea, come invece capita spesso con dispositivi più eclettici, come i tablet, nei quali quasi sempre oltre all'applicazione per la riproduzione multimediale sono aperte anche

le applicazioni per la navigazione online e qualche app più o meno impegnativa. Non dobbiamo nemmeno dimenticare che la qualità grafica offerta dal display e quella del riproduttore audio, unite all'efficienza dell'hardware e alla disponibilità di software o applicazioni scaricabili, ci permettono spesso e volentieri di usare il lettore anche come una macchina da gioco portatile, per trascorrere momenti di svago e divertimento ad alta definizione. ❖

Un lettore audio e video portatile ci permette di ascoltare musica, guardare film e foto e a volte persino giocare.

Archos 30c vision

Il lettore multimediale **Archos 30c Vision** si presenta compatto

da 60 €

nelle forme e allo stesso tempo comodo e semplice da utilizzare: l'ideale per chi cerca un dispositivo per disporre in ogni frangente di musica e video senza troppi compromessi. Lo schermo da 3" touchscreen permette una riproduzione delle immagini di grande impatto e al tempo stesso ci consente una navigazione all'interno dei menu facile e sempre intuitiva. Venendo poi

al comparto audio, anche in questo caso possiamo gestire la nostra audioteca con grande facilità: basta infatti collegare il lettore al computer e trascinare i file all'interno della memoria, la quale, a seconda del modello, può essere di 4 o 8 GB. In più, possiamo ascoltare e registrare le trasmissioni radio FM. Per quanto riguarda il prezzo al pubblico, si parte da 60 euro. ❖



Un'interfaccia molto intuitiva

Grazie anche alla comodità offerta dal display da 3" touchscreen, gestire le funzioni del 30c vision risulta sempre semplice e comodo.

TREKSTOR i.Beat veo

Il **Trekstor i.Beat veo** si presenta come la soluzione adatta soprattutto per chi ama il cinema e vuole godersi i suoi film preferiti in tutta praticità anche quando si allontana da casa. Oltre allo schermo da 3" capace di riprodurre i film in HD a 720p, infatti, questo lettore è dotato di un'uscita combinata audio e video che rende molto semplice il collegamento

da 60 €

a uno schermo TV. Anche il comparto audio non delude, soprattutto grazie alle sette impostazioni dell'equalizzatore che ci permettono di personalizzare la qualità dell'ascolto. Lo spazio di memoria interna disponibile è di 4 o 8 GB, ma grazie allo slot per

la scheda SD si possono aggiungere fino a 32 GB con una spesa ridotta. Adeguata anche l'autonomia di 8 ore, quello che ci serve per affrontare viaggi e spostamenti anche impegnativi. Il costo del modello da 4 GB si aggira sui 60 euro. ❖



Fa bella coppia con il televisore

Grazie all'uscita combinata audio e video, possiamo vedere video e film sullo schermo di un televisore, per regalare alla famiglia e agli amici uno spettacolo in alta definizione.

PERCHÉ SCEGLIERLO

La nostra è senza dubbio l'epoca degli smartphone e dei tablet: dispositivi che accanto alle loro specifiche funzionalità si propongono anche come ottimi lettori multimediali. Ci si potrebbe allora chiedere perché comprare un lettore dedicato, se possiamo disporre di uno strumento che di fatto lo integra. In effetti, facendo un confronto immediato, scopriamo che comunque esistono buoni motivi per scegliere di disporre di un dispositivo portatile specializzato nella riproduzione di file multimediali.

Smartphone vs lettore multimediale: Esclusi l'iPhone e pochi altri modelli "top", generalmente piuttosto costosi, uno smartphone difficilmente è in grado di offrirci una qualità di riproduzione all'altezza di un lettore specializzato. Le sue risorse interne devono infatti gestire molte più funzioni e la necessità di mantenere il prezzo all'interno di una certa fascia rende difficile potere disporre della qualità hardware necessaria. In più, il lettore portatile offre di solito un'autonomia superiore considerato un utilizzo medio, poiché le sue risorse energetiche non vengono distolte da altre attività come la navigazione, le telefonate o la scrittura di messaggi.

Tablet vs lettore multimediale: Il primo vantaggio offerto da un lettore multimediale puro rispetto a un tablet è certamente legato alla sua maneggevolezza e alla portatilità. Soprattutto se vogliamo ascoltare musica mentre camminiamo o facciamo sport, non c'è dubbio che un lettore portatile rappresenti, a conti fatti, la scelta migliore a nostra disposizione. Il tablet, poi, richiede una borsa o almeno una custodia per essere trasportato da un luogo all'altro, mentre il lettore multimediale si sa accomodare in una tasca oppure dentro un marsupio o una borsetta. Di contro, però, dobbiamo ammettere che il tablet può vantare uno schermo di maggiori dimensioni rispetto a quello del lettore, quindi è in grado di regalare una maggiore soddisfazione quando si tratta di godersi un film oppure di dedicarsi a un videogioco.

QUANTI FILE
CI STANNO?

Una volta che abbiamo tra le mani il nostro lettore multimediale, arriva il momento di riempirlo con dei contenuti. Tipicamente, oltre alle varie applicazioni che scaricheremo dai vari negozi online e che ci daranno la possibilità di estendere la funzionalità del dispositivo, saranno soprattutto i file audio e video a occupare la maggior parte dello spazio. Dunque, in sede di acquisto, vale la pena ragionare anche su questo aspetto: se infatti pensiamo di usare il lettore durante lunghe trasferte e vogliamo concentrare dentro di esso tutta la musica e i film che ci faranno compagnia, perfino modelli dotati di tagli di memoria che qualche anno fa era da considerare notevoli potranno rivelarsi limitati. Bisogna infatti considerare che un file MP3 di buona qualità, con un bitrate di 256 kbit/s occupa dai 5 MB agli oltre 8 MB, mentre un film in definizione standard acquistato e scaricato da Internet può raggiungere i 2 GB, uno in alta sfiora i 5 GB. Così, un lettore da 8 GB risulterà del tutto adeguato a chi è interessato solo alla musica, mentre si rivelerà insufficiente per chi sogna di portarsi in viaggio tre o quattro film da gustarsi durante gli spostamenti oppure la sera in albergo.

Apple
iPod Touch

da 329 €

Appena presentata, la nuova versione dell'**iPod Touch di Apple**, che può tranquillamente essere considerato il lettore multimediale portatile per eccellenza, ha mostrato di meritare tanta attenzione. Infatti, giunto alla quinta generazione, questo dispositivo si presenta sottile, leggero e colorato, munito anche di un laccetto per evitargli cadute accidentali.

Lo schermo Retina da 4", poi, è proprio quello che ci vuole per visualizzare al meglio immagini e video, oltre che per sfruttare le app più vivaci e complesse, inclusi i videogiochi. Una menzione a parte merita la fotocamera iSight, da 5 MP e in grado di filmare in HD fino a 1080p.

Per quanto riguarda la connettività, possiamo disporre della tecnologia Bluetooth 4.0 e di quella Wi-Fi. L'Pod Touch è disponibile nei tagli da 32 e 64 GB e il prezzo parte da 329 euro, IVA compresa. ❖



Leggero, sottile, colorato...

Questa nuova incarnazione dell'iPod Touch si distingue per l'aspetto slanciato, il peso ridotto e le diverse colorazioni della livrea. Il display retina da 4", poi, rende la visualizzazione particolarmente piacevole.

Sony
NWZ-E575 Walkman

139 €

Meno giovani tra noi si commuovono davanti al nome Walkman: per tanti anni, è stato sinonimo di lettore di musicassette

o di CD portatile. Adesso, nell'epoca della musica "liquida", questo marchio **Sony** rappresenta ancora un'ottima scelta per chi vuole portare con sé e ascoltare la propria musica senza troppi compromessi di qualità. Merito del nuovo modello **NWZ-E575**, che offre un'esperienza di ascolto che beneficia del sistema di eliminazione del

rumore, esaltando così i dettagli sonori meno evidenti, e dell'ottima resa dei bassi. Notevole l'autonomia, che ci permette una riproduzione di 36 ore di musica continuata o di 6 ore di video. La memoria interna è di 8 GB e il prezzo di 139 euro, IVA compresa. ❖

Un nome storico per un lettore moderno

Il Walkman potrà essere stato il lettore musicale portatile per antonomasia degli anni '90, ma i suoi discendenti continuano ancora oggi a offrire una qualità di riproduzione e una semplicità di utilizzo davvero invidiabili: questo NWZ-E575 ne è una prova lampante.



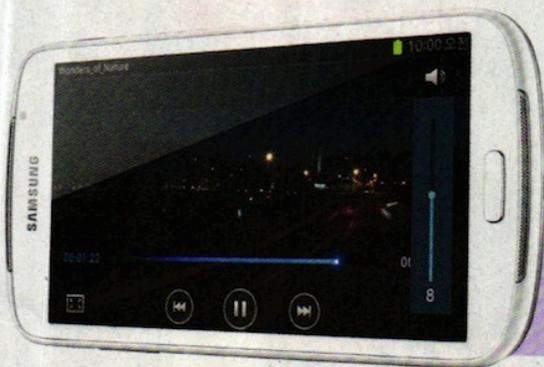
Samsung Galaxy Player 5.8

da 200 €

Se siamo alla ricerca di un lettore multimediale che dia piena soddisfazione soprattutto nella visualizzazione dei video e siamo disposti a perdere un po' in termini di maneggevolezza, allora il **Galaxy Player**

5.8 di Samsung è proprio quello che fa al caso nostro. Lo schermo touch da 5,8", infatti, propone una visualizzazione dei contenuti video davvero impressionante e ci fa pregustare delle esaltanti sessioni di videogioco,

anche grazie all'ampia scelta di titoli disponibili sull'Android Market, dal momento che il lettore utilizza Ice Cream Sandwich 4.0 e un'interfaccia che regala una risposta ai comandi veloce e precisa. Il Galaxy Player 5.8 è disponibile con una memoria integrata 16 o 32 GB e il prezzo atteso, ma non ancora confermato, dovrebbe aggirarsi sui 200 euro. ❖



Il gigante tra i lettori

Montando uno schermo da 5,8", il Samsung Galaxy Player 5.8 deve rinunciare a competere con i lettori più maneggevoli: misura infatti 165,8x85,9x10,8 mm e pesa oltre 200 grammi.

POSSO COPIARCI UN DVD?

Esistono in commercio molti programmi che ci permettono di convertire un film in DVD in modo che risulti compatibile con il sistema di riproduzione del lettore. Questo può essere fatto abbastanza facilmente grazie a dei software in vendita o addirittura scaricabili gratuitamente, ma è legale? La risposta non è univoca, ma dipende soprattutto dall'utilizzo che si intende fare della copia: se questa verrà utilizzata come backup e a scopo personale, è possibile procedere, mentre è vietato diffondere i contenuti. In particolare, recita l'Articolo 71-sexies comma 4 della legge 22 aprile 1941 n. 633 sul diritto d'autore, "... i titolari dei diritti sono tenuti a consentire che... la persona fisica che abbia acquisito il possesso legittimo di esemplari dell'opera o del materiale protetto... possa effettuare una copia privata, anche solo analogica, per uso personale, a condizione che tale possibilità non sia in contrasto con lo sfruttamento normale dell'opera." Tutto risolto? Non proprio. La stessa legge stabilisce, infatti, che i titolari dei diritti possano tutelarli con delle protezioni, i famosi **drm**, quindi bisogna aggirare questo ostacolo ricorrendo a un altro software che ci permetta di "riappare" il DVD, il che non è permesso dalla legge...

Philips GoGear SA3CNT08K

170 €

Leggero, pesa poco più di 100 grammi, e tascabile, misura 58x113x11,2 mm, il **GoGear SA3CNT08K** di **Philips** è uno dei lettori multimediali Android più adatti a chi è sempre in giro ma non vuole rinunciare alla musica e ai film. con l'applicazione Philips Songbird

possiamo gestire tutti i nostri file multimediali in grande semplicità e rendere più fruttuosa la ricerca di nuova musica online. Lo schermo da 3,2" touchscreen offre poi una visualizzazione appagante dei contenuti video e anche in questo caso viene prestata grande attenzione alla

resa audio, che si giova notevolmente della presenza dell'opzione surround. Il prezzo è di circa 170 euro. ❖

La leggerezza della qualità

A rendere molto gradevole l'utilizzo di questo lettore multimediale è senza dubbio la sua leggerezza: appena più di un etto per un lettore che ci mette a disposizione l'alta qualità del suo schermo touchscreen da 3,5" e la sua capacità di gestire al meglio la resa audio, anche per i file video.



SUPEREROI

DA **IRON MAN 3** A **GODZILLA**
TUTTI I CINECOMIC FINO AL 2015

TOTAL

FILM



ITALIA

BOND MANIA

007 compie 50 anni!
La nostra classifica
dei momenti
indimenticabili

VENEZIA 2012

Visti da noi:
30 film
da non
perdere

Bond affronta
la missione più dura

PIÙ ESPLOSIVO DI SEMPRE 007

SKYFALL

SPECIALE TV
Le serie della
prossima
stagione

ESCLUSIVA!

TAKEN 2
Liam Neeson
ritorna ancora
più vendicativo

IL FILM DEL MESE: TED • **PREVIEW: LES MISÉRABLES** • **ON THE ROAD - IL MAKING OF**
ZACK SNYDER • **HUGH JACKMAN** • **SAM RAIMI** • **MICHELLE WILLIAMS** • **TIME MACHINE: 1962**



FINALMENTE IN ITALIA IL MENSILE CHE HA CAMBIATO IL MODO DI PARLARE E LEGGERE DI CINEMA IN TUTTA EUROPA

TOTAL FILM ITALIA

Teaser SPECIALE ANIMAZIONE

Somewhere over the Rain
GLADIATORI DI ROMA: il cinema d'animazione torna a parlare italiano con il nuovo film di Iginio Straffi

Note di passione

MARVEL
JUSTICE LEAGUE
THE RED STAR
BUTTON MAN
BULLET TO THE HEAD
THE FLASH

IRON MAN 1
THE AVENGERS 2

THOR: THE DARK WORLD
CAPTAIN AMERICA: THE WINTER SOLDIER

Ritorno a Grayskull

LA RIVISTA CHE MANCAVA PER LA SODDISFAZIONE DEL GRANDE PUBBLICO E DEGLI ESPERTI

Ecco delle utili risposte alle domande più frequenti che giungono in redazione. Questi brevi consigli saranno preziosi tanto per gli esperti quanto per i principianti assoluti.

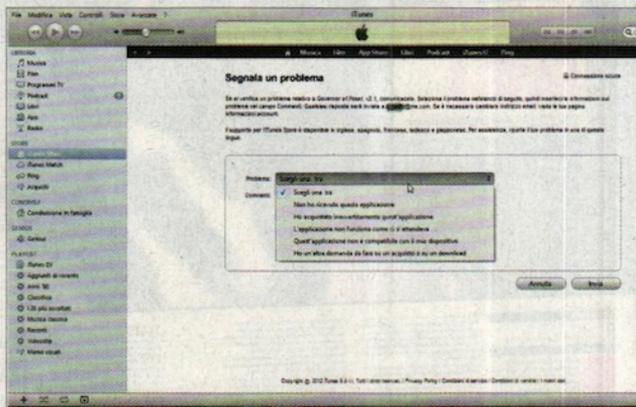


Ti aiutiamo noi!

L'App Store ci rimborsa

? Può capitare di acquistare un'applicazione per il nostro iPhone per errore oppure perché leggendo la descrizione ci era sembrato che il programma ci potesse essere di qualche utilità. Ebbene, in caso di acquisto involontario, di una descrizione fraudolenta oppure della mancanza di compatibilità dell'applicazione con il sistema in uso possiamo rinunciare al programma e farci rimborsare dal negozio online App Store.

! Senza aspettare troppo tempo dall'acquisto fatto per errore, collegiamoci all'App Store ed effettuiamo l'accesso. Facciamo clic sul menu **Store di iTunes** e facciamo clic su **Visualizza il mio account**. Selezioniamo **Cronologia Acquisti** ed **Elenco completo** per vedere tutte le applicazioni acquistate. Facciamo clic sulla freccia a sinistra del nome dell'app di cui desideriamo chiedere il rimborso e poi su **Segnala un problema**, quindi selezioniamo il motivo della richiesta e premiamo **Invia**. A questo punto, non ci resta che attendere



Dall'acquisto per errore alla mancanza di compatibilità

Una volta che ci troviamo all'interno della finestra per la segnalazione del problema dell'App Store di Apple, possiamo scegliere tra una delle voci proposte oppure selezionare l'ultima per fare una domanda all'assistenza su un acquisto o un download.

che il supporto Apple ci contatti entro qualche giorno e che poi, appurata la validità della motivazione, provveda al rimborso.

Blocco note più evoluto

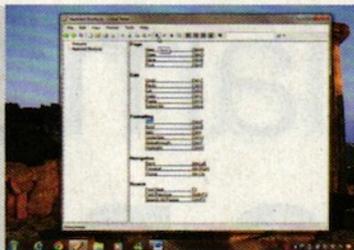
? Il blocco note di Windows è abbastanza comodo per prendere appunti

al volo e in velocità. Basta un doppio clic sul file per accedere subito al documento. Il prezzo di questa velocità si paga con qualche limite di funzionalità, visto che non è possibile formattare il testo oppure fare una suddivisione tematica degli appunti. Possiamo però usare qualcosa di ugualmente veloce, ma un po' più evoluto.

! Il Blocco Note ha il pregio di avviarsi velocemente, ma è limitato. Spesso, però, è necessario sottolineare o mettere in grassetto o in corsivo alcune parti di testo. Se nemmeno WordPad ci entusiasma, abbiamo la possibilità di usare un programma meno avido di risorse di un normale programma di scrittura ma più evoluto di Blocco Note e ugualmente rapido. Una prima alternativa potrebbe essere **Linked Notes**, www.linkednotes.com/Download.aspx. Il programma, che è disponibile anche in versione portatile senza installazione, ci permette di prendere appunti in formato RTF, di formattare il testo e le note compaiono disposte ad albero sulla sinistra. Altri programmi simili sono **Focuswriter**, <http://gottcode.org/focuswriter> o **Tinypad**, <http://itiny.com/download.html>.

Appunti veloci e formattati

All'avvio di Linked Notes, sono presenti due pagine di appunti predefiniti, la seconda, in particolare riporta un utile elenco di scorciatoie che possiamo usare per prendere le nostre note più velocemente.



Dall'email al documento

? Stampa immagini di Windows ci permette di stampare più volte lo stesso documento in un solo foglio senza fare modifiche per ridimensionare le immagini. Invece che stamparle, possiamo salvarle in un file PDF senza per questo perdere l'impostazione del numero di immagini per foglio.

! Per poter salvare l'impostazione di stampa installiamo un programma che ci permetta di aggiungere una stampante virtuale per creare PDF, come **PDF creator**. Andiamo all'indirizzo [\[tinyurl.com/8cvvect\]\(http://tinyurl.com/8cvvect\) e da lì scarichiamo e installiamo **PDF Converter**. Per potere accedere a **Stampa foto** facciamo clic destro su un'immagine e nel menu che compare selezioniamo **Stampa**. Nella nuova finestra, a destra, selezioniamo il tipo di impostazione, per esempio due, quattro o nove foto per pagina. In basso a sinistra facciamo clic sulla freccia per scegliere il numero di foto. Facciamo clic sul pulsante sotto la voce **Stampante** e poi selezioniamo **PDF Creator**, infine facciamo clic su **Stampa**. Avviato **PDF Creator**, possiamo modificare i campi che desideriamo e facciamo clic su **Salva**.](http://</p>
</div>
<div data-bbox=)



Stampiamo su PDF

Creare un file PDF è una soluzione molto comoda e davvero efficace quando desideriamo salvare l'impostazione che permette di stampare diverse volte la stessa immagine nel foglio.

CHIARIMENTI

? Quando ci capita di vedere un bel filmato su siti come YouTube o DailyMotion, ci piacerebbe metterli in salvo velocemente come faremmo con un sito da aggiungere ai preferiti. Vediamo come fare quale che sia il programma di navigazione.

! Per salvare velocemente un filmato da YouTube, avviamo il programma che usiamo per navigare, come **IE**, **Chrome** o **Firefox** e colleghiamoci all'indirizzo <http://mcaf.ee/7cmwt>. Al centro della pagina c'è un collegamento dopo la voce **bookmarklet link**. Aggiungiamo la pagina ai preferiti e quando desideriamo salvare il filmato cerchiamo nei preferiti il collegamento **PwnYouTube**. Comparirà una barra gialla nella quale dovremo fare clic sulla qualità con la quale desideriamo salvare il filmato. Per salvare solo la parte audio o per condividere il file facciamo clic su **share/mp3/convert**. Quindi, seguiamo le semplici istruzioni riportate nella nuova finestra per essere in grado di condividere, convertire o salvare l'audio del file.

Facciamo... posta pulita!



Ogni giorno, milioni di messaggi di posta elettronica vengono inviati in tutto il mondo. Di questi, molto è vera spazzatura. Usiamo gli strumenti giusti per difenderci in modo efficace.

Considerando che il primo messaggio di spam inviato attraverso Internet, chiamata allora **ARPAnet**, risale addirittura al 1978, possiamo affermare che la posta spazzatura è nata insieme al Web. Da oltre trent'anni, quindi, il popolo della Rete combatte una strenua battaglia contro quella che è definibile come un'autentica piaga che ogni giorno intasa milioni di caselle di posta elettronica in tutto il mondo con messaggi indesiderati. A giudicare dai rapporti consultabili in Rete e compilati a cura di **Kaspersky**, la nota casa produttrice

di antivirus, pur variando la quantità di spam in base al periodo stagionale il fenomeno è ben lontano dall'essere risolto. Ma che cos'è lo spam e come può minacciare la nostra sicurezza? Prima di vedere quali sono i mezzi migliori per difenderci da esso, è il caso di conoscere i rischi che questi messaggi comportano.

L'evoluzione dello spam

I primi messaggi di spam, anche se rappresentavano certamente una seccatura della quale avremmo fatto volentieri

a meno, non erano una grossa minaccia alla nostra sicurezza. Si trattava in massima parte di pubblicità indesiderata, un po' come quella che

quotidianamente troviamo in forma cartacea nella nostra casella postale. Certo, costringeva a perdere tempo per identificare i messaggi indesiderati,



separarli da quelli importanti ed eliminarli, ma una volta raggiunto il cestino la questione poteva dirsi conclusa. Sfortunatamente, nel corso del tempo, le tecniche utilizzate dai produttori di spam sono diventate molto

s sofisticate e molto più insidiose. I messaggi di posta elettronica, infatti, hanno presto cominciato a presentarsi, per così dire, sotto mentite spoglie nella forma di comunicazioni provenienti dai nostri contatti abituali, dalla

nostra banca o altre istituzioni allo scopo di ingannarci e costringerci a leggere il contenuto, quasi sempre corredato da un collegamento. Basta un clic su questo collegamento per incorrere nel rischio di compromettere non

solo la nostra privacy, ma anche rivelare i dati sensibili che il nostro computer può contenere, per esempio i dati di accesso ai servizi di home banking, password, numero di carta di credito e così via. È ciò

Installiamo il programma gratuito **SPAMfighter**



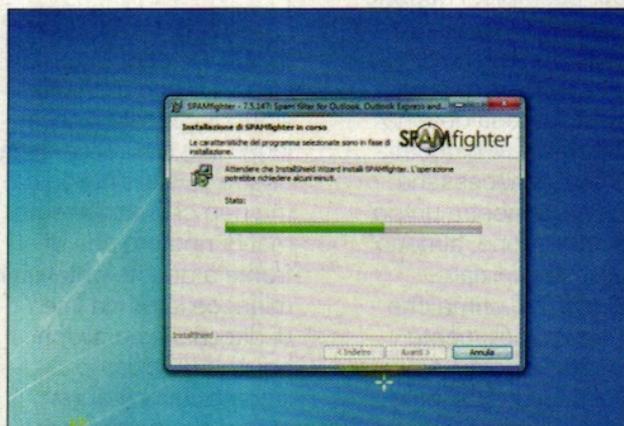
1 Selezioniamo la lingua per l'installazione

Subito dopo avere fatto doppio clic sul file appena scaricato, selezioniamo la lingua del programma. L'italiano è già indicato come scelta predefinita quindi facciamo clic su **OK** per proseguire.



2 Funziona solo con questi client di posta

SPAMfighter supporta i programmi **Outlook** e **Outlook Express**, **Windows Mail** e **Live Mail** e **Mozilla Thunderbird**. Se il nostro programma di posta non è tra questi non potremo usare SPAMfighter.



3 Aspettiamo, l'installazione è in corso...

Facciamo clic su **Avanti** e attendiamo qualche minuto perché SPAMfighter venga installato nel disco fisso. Il programma si integrerà con il nostro client di posta elettronica.



4 Adesso siamo pronti per cominciare

A operazione conclusa un messaggio ci avvisa del fatto che SPAMfighter è attivo e la sua icona è nella barra degli strumenti. Se il programma di posta è aperto dovremo riavviarlo.

Caratteristiche	Requisitos	Schermate	Altri prodotti	Revisione Video
Confronta le caratteristiche Protezione "real mail" automatica - nessuna email di lavoro pensat Protegge tutti gli indirzi email del tuo PC Blacklist per domini e email Aggiornamenti automatici gratuiti Segnalazione di Abuso Spam in un click Gestione automatica della whitelist Protegge dal "phishing", furto di identità, e altre truffe infamatiche Interfaccia tradotta in più lingue! Il diritto di poter utilizzare SPAMfighter in società /organizzazioni Speciale Tool per il filtraggio delle lingue che ti permetta di bloccare email scritte in lingue specifiche Opzione per spostare la Barra degli Strumenti in Microsoft Outlook Il supporto telefonico gratuito - Chiamaci e ricevi assistenza quando hai necessità				
			SPAMfighter Standard	SPAMfighter PRO
			✓	✓
			✓	✓
			✓	✓
			✓	✓
			✓	✓
			✓	✓
			✗	✓
			✗	✓
			✗	✓
			✗	✓

Due versioni per un programma

Possiamo scaricare SPAMfighter dal sito www.spamfighter.com in versione Standard oppure Pro. La prima offre la protezione di base, la Pro aggiunge funzioni supplementari. Possiamo provarla per 30 giorni e poi decidere se acquistare la licenza a 25 euro oppure passare alla versione gratuita.

che viene comunemente detto **phishing** ed è per questo motivo che la protezione dallo spam

è così importante.

Strumenti di protezione

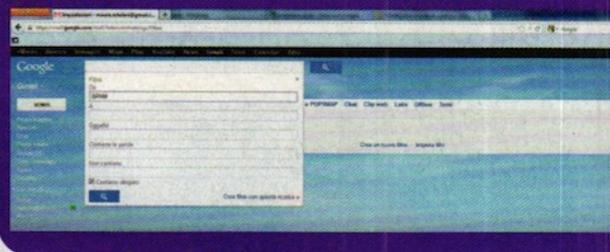
Esistono numerosi programmi che possiamo utilizzare per proteggerci dai messaggi di spam, alcuni gratuiti e altri a pagamento. Inoltre, il rapido diffondersi dei servizi per la gestione online della posta elettronica, come per esempio **Gmail**, dispongono di strumenti specifici pensati proprio per la protezione da questo tipo di minaccia. Indipendentemente dal fatto che si tratti di programmi commerciali o gratuiti, il meccanismo di funzionamento di questi strumenti si basa in gran parte su un sistema di filtri capaci di bloccare i messaggi

SPAZZATURA O CARNE IN SCATOLA?

Il nome corretto dei messaggi indesiderati, in lingua inglese è junk mail, letteralmente "posta spazzatura". Il termine Spam, in realtà, deriva dal nome di un tipo di carne in scatola in gran voga nel dopoguerra nei territori della Gran Bretagna, le cui particolarità erano il basso costo e la martellante pubblicità che entrava in tutte le case. Il marchio è stato in seguito reso celebre da uno sketch comico molto popolare in Inghilterra e l'assonanza con la posta indesiderata ha permesso a qualcuno di effettuare il collegamento che, da allora, è stato utilizzato per definire questi messaggi.

IL COLOSSO DEI VIDEO

Anche i servizi per la gestione dei messaggi di posta elettronica online, come Hotmail o Gmail, dispongono di strumenti per la protezione dai messaggi spam. Le regolazioni vanno spesso cercate tra i menu delle opzioni. Gmail, per esempio, consente l'uso dei filtri attraverso il menu delle Impostazioni, dove è possibile indicare le regole che vengono applicate ai messaggi in entrata e scegliere di bloccare quelle provenienti da utenti specifici oppure che contengono allegati. Il vantaggio dato dall'uso dei servizi di posta online è dato dal fatto che non serve l'installazione di software aggiuntivi, ma naturalmente i programmi dedicati permettono un maggiore grado di personalizzazione delle regole e dei filtri.



indesiderati prima ancora che arrivino alla nostra vista e immagazzinarli in un'apposita casella riservata proprio alle email potenzialmente nocive o indesiderate. La maggior parte di questi filtri ci permette di intervenire a tutti i livelli e di definire, per esempio, i mittenti attendibili oppure di indicare se i messaggi che contengono dei collegamenti devono o no essere bloccati. È quindi necessaria da parte nostra un po' di attenzione, almeno nelle fasi iniziali di utilizzo, prima che il nostro strumento di difesa possa agire nel migliore dei modi. Un buon esempio di strumento per aumentare la protezione è **SPAMfighter**, un software gratuito e in grado di assicurare un ottimo livello di

protezione alla nostra casella di posta elettronica. Le guide che troviamo in queste pagine sono proprio dedicate al download, all'installazione e all'utilizzo di questo programma che possiamo scaricare gratuitamente dal sito www.spamfighter.com.

Il primo filtro siamo noi

Ci siamo occupati più volte dei possibili rischi legati alla sicurezza della nostra posta elettronica, ma non ci stancheremo mai di ripetere che di fronte a queste potenziali minacce la prima linea di difesa siamo proprio noi che utilizziamo il computer e il buon senso che applichiamo durante la navigazione. L'installazione di un programma come SPAMfighter ci aiuterà di certo a combattere lo spam, ma non basta

per garantire la massima protezione senza il nostro intervento. Così, ricordiamoci sempre che istituzioni come le banche e le poste non contattano mai gli utenti attraverso la posta elettronica! Non accettiamo a cuor leggero il contenuto di un messaggio anche se proviene da un mittente che riconosciamo come affidabile, prestiamo sempre attenzione al suo contenuto e, soprattutto,

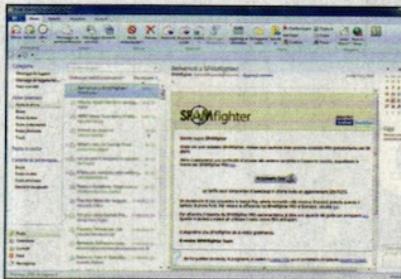
evitiamo di fare clic sui collegamenti contenuti nei messaggi che riteniamo sospetti. È decisamente meglio perdere qualche minuto per controllare bene l'attendibilità di un messaggio piuttosto che rischiare di subire danni. Non è certo il caso di farsi prendere dal panico, ma applicare un po' di prudenza e di buon senso nell'uso della posta elettronica, purtroppo, oggi è più che mai necessario. ❖

PREVENIRE I PROBLEMI



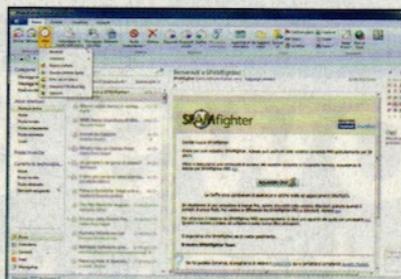
Ma come nel caso dello spam la prevenzione è lo strumento più efficace per evitare di ricevere i messaggi spazzatura. Trattandosi di messaggi che ci raggiungono attraverso la posta elettronica, è chiaro che il nostro indirizzo rappresenta la chiave per la nostra sicurezza, quindi il primo consiglio è quello di limitare al massimo la sua circolazione in Rete. Quando però vogliamo effettuare l'accesso a un sito, un gruppo di discussione o un forum che richiedono la creazione di un account, indicare il nostro indirizzo di posta diventa indispensabile. Possiamo proteggerci creando una casella con uno dei servizi gratuiti che lo consentono e utilizzarla evitando di far circolare il nostro indirizzo più importante. Un altro sistema è quello delle "email temporanee", caselle di posta che forniscono un account della durata di alcuni minuti, il tempo necessario a effettuare l'iscrizione, per poi scomparire. Una breve ricerca in Internet ci permetterà di trovarne senza problemi.

Come usare SPAMFighter in soli cinque minuti



1 Una nuova sezione nel client di posta

Una volta installato il programma ed eventualmente riavviato il client di posta, vedremo nella barra degli strumenti una nuova sezione con i tasti di SPAMFighter.



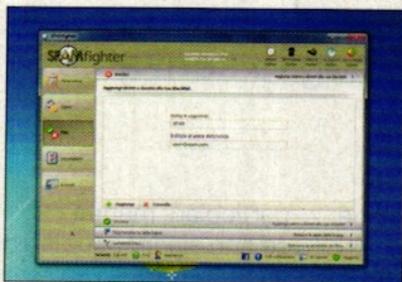
2 Un solo pulsante per tutti i menu

Facendo clic su **Altro** accederemo a un menu che riassume le funzioni principali del programma. Per modificare le impostazioni in base alle esigenze, scegliamo **Opzioni**.



3 Tutte le funzioni in una finestra

Si apre un menu finestra con le opzioni per i client supportati. Decidiamo se i messaggi spam saranno segnalati come già letti oppure da leggere.



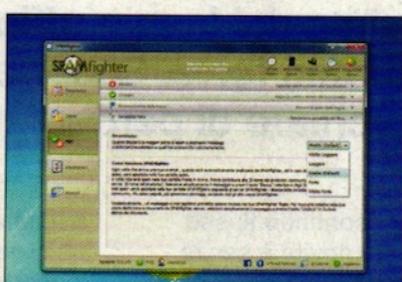
4 Compiliamo la lista nera

Selezionando **Filtri** nella colonna a sinistra e scegliendo **Blacklist** potremo indicare a SPAMFighter gli indirizzi dai quali non vogliamo ricevere messaggi di posta.



5 Occupiamoci delle altre impostazioni

La **Whitelist** è l'equivalente della Blacklist per i mittenti attendibili. In **Impostazioni** potremo regolare anche gli aggiornamenti e la presenza nella barra all'avvio.



6 Regoliamo la sensibilità

SPAMFighter impiega filtri che analizzano i messaggi in arrivo. Possiamo modificare la soglia di intervento del filtro da **Filtri** scegliendo tra cinque livelli.



WINDOWS

Windows 8 senza traumi

Windows 8 rimarrà in prova gratuita ancora per una settimana, prima del lancio ufficiale. La tentazione di provarlo è senza dubbio forte. Scopriamo come prepararci al meglio senza rischiare di perdere nemmeno un dato.

Il continuo flusso di novità è senza dubbio uno degli aspetti più affascinanti del grande mondo dei computer. Quando esce un nuovo servizio Web o un programma, ormai è quasi prassi che le aziende mettano

a nostra disposizione un sistema per provarlo in modo gratuito. Anche **Microsoft** segue questa strada da molti anni, anche con i propri sistemi operativi. **Windows 8**, infatti potrà essere provato gratuitamente fino

al rilascio della versione definitiva: basta collegarsi all'indirizzo <http://windows.microsoft.com/it-IT/windows-8/release-preview>. Tuttavia, sperimentare un nuovo sistema operativo ha implicazioni molto

particolari: mentre se non siamo soddisfatti da un servizio Web possiamo sempre annullare l'iscrizione, e un programma può essere disinstallato quando vogliamo noi, con un intero sistema operativo le cose sono

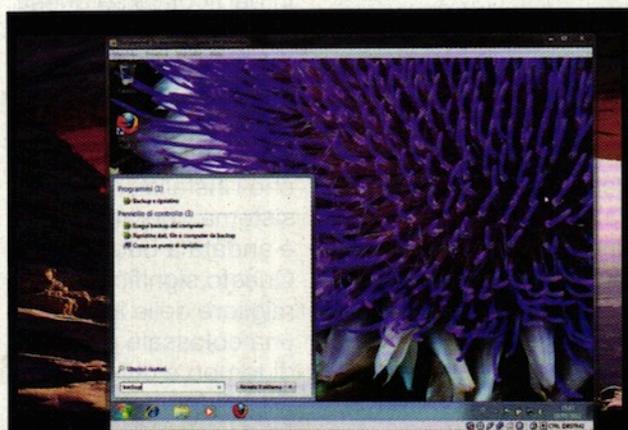
decisamente più complicate, e non è detto che tornare indietro sia una faccenda da poco. Tuttavia, ci sono alcune precauzioni che possiamo prendere, usando già gli strumenti che Windows ci mette

a disposizione, per metterci al riparo da qualsiasi brutta sorpresa. Il principio di base, comunque, è sempre lo stesso. Prima di iniziare è bene salvare i dati importanti su un'unità esterna come un disco USB

o una serie di DVD, poi creare un backup vero e proprio che potremo usare per recuperare il nostro computer se le cose dovessero andare per il verso sbagliato. Per effettuare un eventuale recupero potremo addirittura

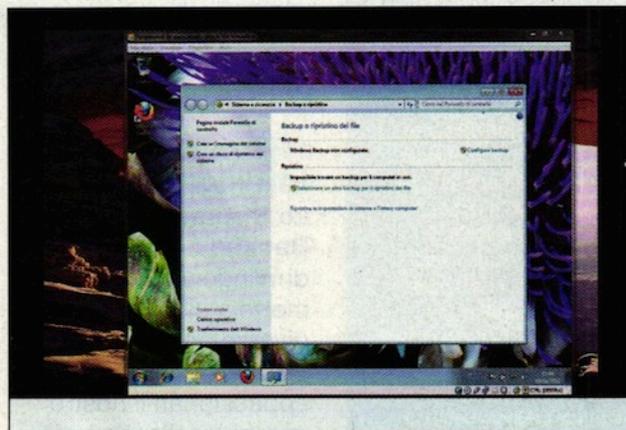
utilizzare il DVD di Windows 8 che avremo preparato per il passaggio. Lo strumento di recupero infatti è compatibile anche con le "vecchie" impostazioni di **Windows Seven.** ➔

Prepariamo un backup del nostro computer



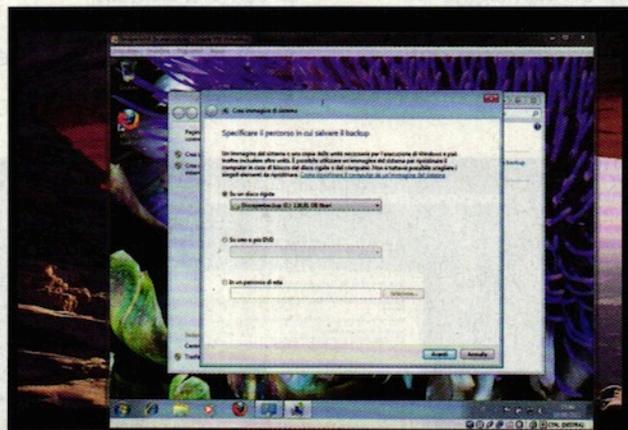
1 Partiamo con una veloce ricerca

Apriamo il **Menu Start** e scriviamo la parola **backup** nel campo di ricerca. Tra i risultati disponibili che saranno stati visualizzati, scegliamo la voce **Backup e ripristino**.



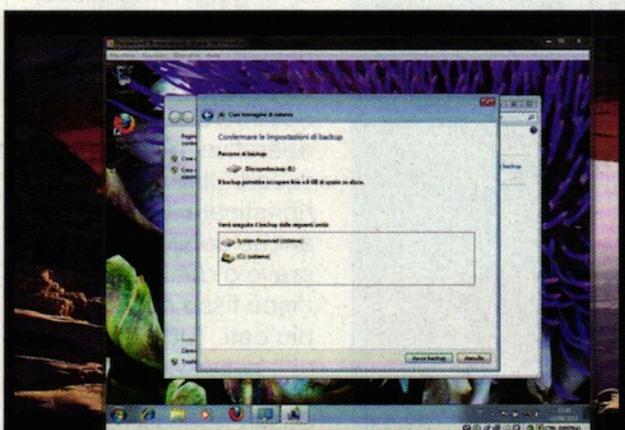
2 Creiamo un'immagine del computer

Oltre a impostare i salvataggi periodici o permetterci di recuperare i dati, questa finestra permette di creare un'immagine dell'intero computer. Scegliamo la voce **Crea un'immagine del sistema**.



3 Meglio scegliere un disco esterno

Il passaggio successivo ci richiede di specificare un percorso per il backup. La cosa migliore da fare è utilizzare un'unità esterna, in modo da poterla scollegare una volta finito e ricollegare se serve.



4 Riepilogo per avere le idee chiare

L'ultimo passaggio ci offre una panoramica delle scelte che abbiamo fatto. Se è tutto ok, possiamo fare clic su **Avvia Backup**. Teniamo presente che la procedura richiede un po' di tempo.

ANGOLI E LATI

Uno degli aspetti più innovativi di Windows 8 è senza dubbio il sistema di controllo **Metro**, in grado di cambiare radicalmente il modo di interagire con il sistema operativo. Le variazioni rispetto alle versioni precedenti sono tali e tante che anche solo elencarle richiede grandi quantità di spazio e tempo. Anche Microsoft per spiegare la cosa in tempi rapidi ha preferito una strada alternativa. Collegandoci all'indirizzo <http://windows.microsoft.com/en-US/windows-8/get-started> possiamo vedere un filmato che ci spiega rapidamente come utilizzare i principali comandi. Purtroppo, il tutto è studiato e ottimizzato soprattutto tenendo in considerazione l'uso con schermi sensibili al tocco, gli ormai diffusissimi touchscreen, ma se decidiamo di usare un computer tradizionale possiamo usare un piccolo trucco empirico per superare gli eventuali disagi. Possiamo ottenere lo stesso risultato che otterremmo con un tocco avvicinandoci al lato corrispondente dello schermo con il mouse. Per esempio, le opzioni chiamate **Charms**, che possiamo evocare spostando il dito dal bordo destro dello schermo verso l'interno, possono essere richiamate portando il puntatore del nostro mouse vicino all'angolo in alto a destra.



Per l'installazione e il pronto soccorso

Come già quello di Windows 7, anche il disco di installazione di Windows 8 può essere utilizzato per risolvere i problemi del computer. La scelta di strumenti è stata estesa e arricchita.

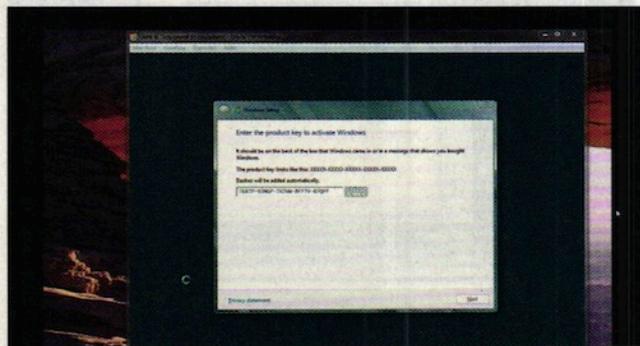
Backup intelligente

Lo **Strumento di Backup e Ripristino** di Windows Seven mette a disposizione diverse possibilità. Probabilmente, se siamo appassionati il nostro computer disporrà già di un backup periodico, tuttavia vale davvero la pena di prendere in considerazione l'opzione di creare un'immagine del disco, che ha dei risvolti davvero interessanti: è come una "fotografia" dell'intero sistema operativo, che può essere utilizzata per ripristinare il computer anche dopo un errore grave o quando sul disco fisso non ci sono più dati. Tutto quello che ci serve è un DVD di ripristino di Windows Seven o quello di installazione di Windows Seven o Windows 8. Una volta inserito il disco, non ci resta che scegliere la voce relativa al recupero, collegare

l'unità USB all'interno della quale è stata salvata l'immagine di backup e attendere la fine della procedura. In alternativa, si può ottenere lo stesso risultato dall'interno di un sistema operativo funzionante, attraverso gli strumenti di **Backup e ripristino**. In questo caso, ricordiamoci che se facciamo il ripristino completo a partire da un'immagine del sistema, questa sovrascriverà i dati del PC in uso.

Ottime notizie

Uno dei timori più grandi quando si ha a che fare con un'operazione complessa come il passaggio a un nuovo sistema operativo è proprio che le cose non vadano come devono. Ora, se mentre recuperare i nostri dati può essere laborioso ma tutto sommato non troppo preoccupante, in particolare se questi si trovano salvati in un posto sicuro, diversa è la prospettiva di dover tentare di riparare il computer dopo che l'installazione del sistema operativo non è andata a buon fine. Questo significa, nella migliore delle ipotesi, una colossale perdita di tempo e di fatica. Gli sviluppatori di Microsoft ci hanno pensato e hanno introdotto nella nuova procedura di installazione un controllo dedicato proprio a queste circostanze. Finalmente il sistema di installazione è in grado di rilevare se



Il numero seriale è la chiave d'accesso

Al momento dell'installazione della nostra copia di prova Windows 8, ci verrà chiesto di inserire nell'apposito campo il cosiddetto Product Key, il numero seriale che identifica il nostro sistema operativo.

qualcosa non è andato per il verso giusto e in questo caso, invece di lasciarci con un laconico messaggio di errore e un PC da sistemare, Windows provvede autonomamente a ripristinare lo stato del PC, riportandolo all'istante prima di iniziare l'installazione. Una comodità che ha un limite: funziona solo se abbiamo avviato l'aggiornamento dall'interno del vecchio sistema operativo.

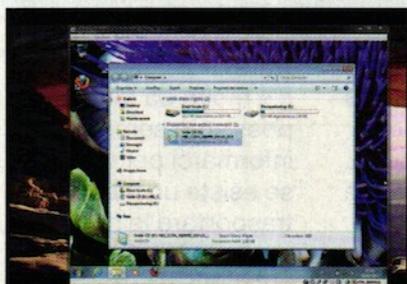
✎ Ancora un po' di strada

Senza dubbio Windows 8 è un sistema operativo interessante e con una serie di ottime potenzialità, come è facile vedere anche durante le diverse fasi dell'installazione. Se però ci aspettiamo un passaggio indolore dal "vecchio" Windows Seven purtroppo dobbiamo ancora attendere. A meno di non rassegnarci ad utilizzare la tecnica ➔

ALTERNATIVE POSSIBILI

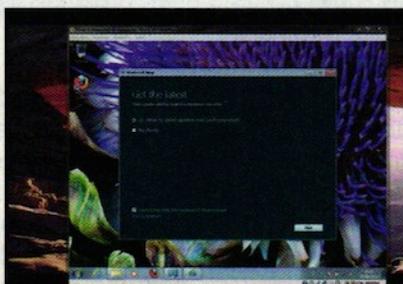
La scelta di utilizzare gli strumenti di Windows per effettuare il nostro passaggio verso il nuovo sistema operativo è solamente una di quelle a nostra disposizione. In Rete e in commercio, infatti, si trovano numerosissime applicazioni in grado di garantire una migrazione dei nostri dati. Per esempio, il catalogo del produttore **Acronis** presenta numerose soluzioni proprio per trasferire l'intera immagine o le impostazioni del computer. I più arditi, invece, potrebbero prendere in considerazione l'ipotesi di ricorrere alla creazione di una macchina virtuale, per poi farla funzionare all'interno del nuovo sistema operativo. I principali produttori di strumenti per la trasformazione dei computer in macchine virtuali hanno sviluppato dei programmi appositi. Per esempio, **Parrallels** dispone di **Parrallels Transporter** e **VMware** di **VMware vCenter Converter**. Esiste anche un convertitore prodotto da Microsoft, **Disk2vhd**, che a dire il vero è un po' obsoleto ma tutto sommato risulta ancora funzionante. Se decidiamo di ricorrere a quest'ultima soluzione, dobbiamo ricordarci che in Windows 8 l'applicazione per il funzionamento delle macchine virtuali si chiama **Hyper-V** e deve essere aggiunta fra le caratteristiche di Windows.

Installiamo la **Preview di Windows 8** a partire da Windows 7



1 Avviamo l'installazione

Apriamo il disco di Windows 8 che avremo preparato e da **Risorse del Computer** lanciamo il file **Setup**. Dobbiamo attendere pochi istanti perché la procedura si avvii.



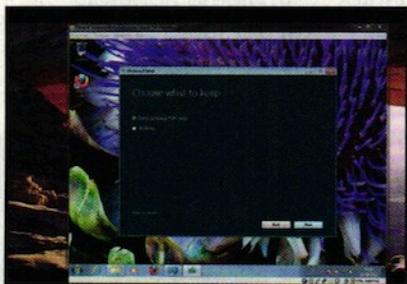
2 Aggiornamenti sempre disponibili

La procedura di installazione può collegarsi al Web per ricercare versioni più recenti. Se abbiamo una connessione attiva, seguiamo come suggerito.



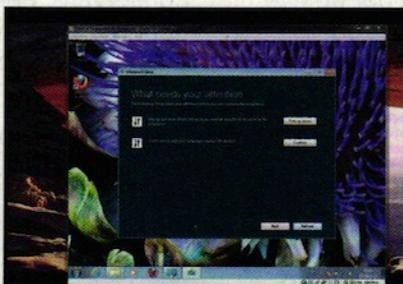
3 Serve il codice di prodotto

Quando abbiamo scaricato il file ISO da cui abbiamo ricavato il disco di installazione, Microsoft ci ha fornito un numero di serie. Inseriamolo quando ci viene richiesto.



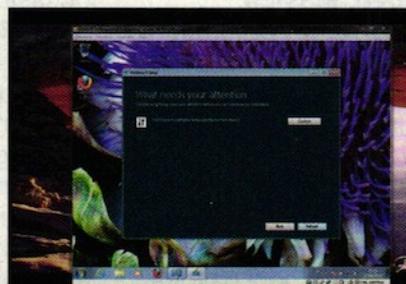
4 La Preview non offre molta scelta

Nella **Release Preview** l'unico tipo di importazione consentita è quella dei file personali. Possiamo augurarci che in quella definitiva siano disponibili più scelte.



5 Ecco i problemi con le soluzioni

Dopo il controllo, Windows indica i problemi risolvibili associando il tasto per la soluzione. Possiamo sistemarli senza perdere i progressi acquisiti nell'installazione.

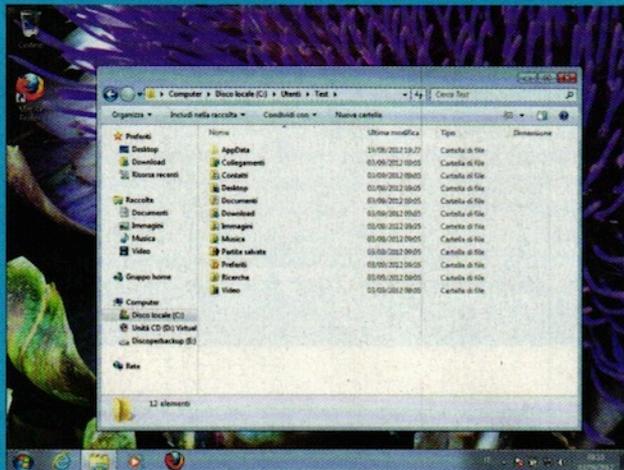


6 Cambiamo lingua con l'installazione

Nel caso delle lingue, la versione nativa di Windows 8 sarà in inglese e dovremo reinstallare la nostra lingua. Facciamo clic su **Confirm** per proseguire.

RITROVARE LA STRADA

Se abbiamo deciso di effettuare il passaggio conservando la vecchia installazione di Windows Seven su una partizione, può farci davvero comodo il fatto di poter copiare i contenuti dalle vecchie cartelle a quelle nuove. Fortunatamente il percorso di base non è cambiato, e possiamo sempre raggiungere l'elenco delle cartelle utenti usando il percorso C:\



Users e poi scegliere l'utente che preferiamo, sia in Windows Seven sia in Windows 8. Purtroppo però le cartelle hanno nomi diversi, visto che il nuovo sistema operativo non è ancora stato interamente localizzato, per cui la cosa migliore da fare è, con un po' di pazienza, aprire ogni cartella e copiare il contenuto dalla versione precedente a quella nuova.



del **multiboot** in cui salvaguardiamo interamente la partizione in cui si trovano i vecchi dati di Windows Seven per poi recuperarli. Al momento, quello che viene trasferito in automatico senza problemi sono i file visibili della cartella utente, quindi **Documenti, Immagini, Video, Musica**. Purtroppo, i programmi non vengono importati correttamente, e anche reinstallandoli le eventuali impostazioni non vengono conservate. Teniamo comunque presente che si tratta in ogni caso di una versione **Preview**, del tutto assimilabile a una "beta". Per il futuro possiamo ben sperare anche perché, oltre alle tutto sommato poche opzioni che ci

vengono offerte, alcune altre, pur non essendo presenti, sono già documentate nella guida in linea. Per il momento, se intendiamo adottare Windows 8 in via definitiva non ci resta che armarci con un po' di pazienza e prepararci a reinstallare quello che ci serve, in che potrebbe anche essere una buona occasione per ripulire un po' il nostro PC. In ogni caso, anche se l'aspetto risulta radicalmente diverso, la maggior parte dei programmi funzionanti con Windows Seven funziona alla perfezione anche in Windows 8 nella modalità **Legacy**, ovvero quella in cui le varie applicazioni funzionano nella modalità **Desktop** e non nell'interfaccia **Metro**.

Meglio copiare

In ogni caso, visto che la cautela non è mai troppa, la cosa migliore da fare per eliminare qualunque dubbio comunque è quella di prendere tutto il tempo che serve prima del passaggio, e copiare tutti i file che si trovano sul disco fisso principale che intendiamo conservare. Per quanto riguarda i programmi, anche se purtroppo non

c'è molto da fare, possiamo sempre informarci per vedere se esiste un modo per trasportare le nostre preferenze e i dati. Per esempio, se utilizziamo Firefox possiamo avvalerci della nuova funzione Firefox Sync, mentre nel caso di Thunderbird possiamo copiare la cartella che troviamo aprendo il percorso indicato come `%appdata%\`

AGGIORNAMENTO PER TUTTI

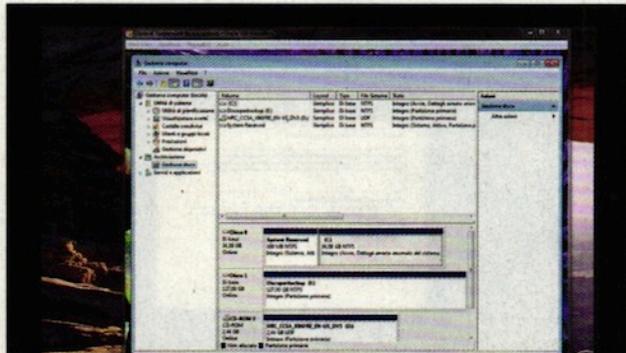
Uno degli aspetti più curiosi di Windows 8 è senza dubbio la sua possibilità di essere installato anche su computer ancora equipaggiati con **Windows XP**, per di più, si vociferava, a un prezzo decisamente vantaggioso. A chi segue le news la cosa può sembrare strana, visto che il supporto a Windows XP è già entrato nell'ultima fase, quella in cui Microsoft sta per decretare la fine del ciclo di vita di un prodotto. In realtà il motivo è proprio questo. Dal momento che moltissimi utenti sono restii ad abbandonare l'ottimo ma ormai obsoleto sistema operativo lanciato nel lontano 2001, Microsoft spera proprio di incentivarli con un prezzo di favore. Non ci sono ancora dettagli certi, ma pare che il cambio si potrà fare, con 39.99 dollari, poco più di 32 euro, a partire da Windows XP, Vista o Seven.

Restringiamo la partizione del disco fisso principale



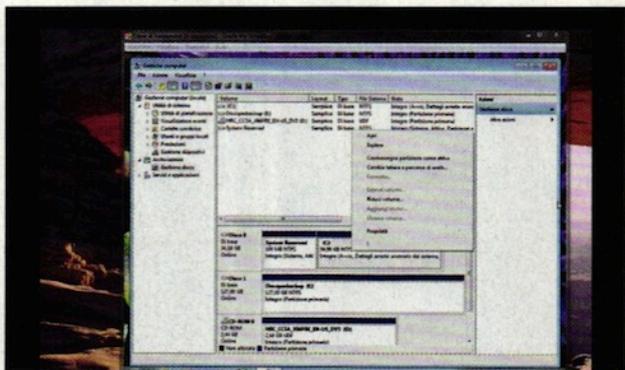
1 Un po' di spazio per non sovrascrivere

Restringendo la partizione, possiamo fare in modo che Windows 8 non vada a sovrascrivere i dati precedenti. Facciamo clic destro su **Computer** e scegliamo **Gestione**.



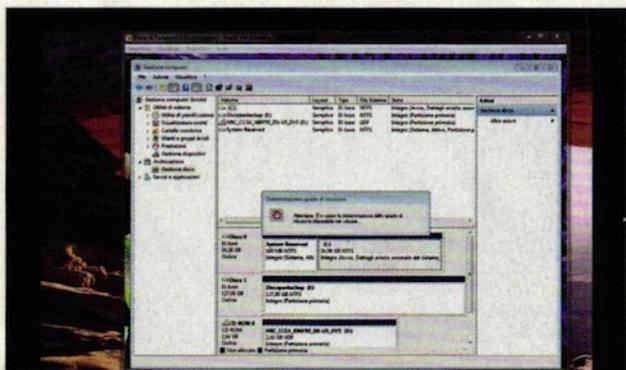
2 Qualche secondo per i dischi

Nella finestra che si apre facciamo clic sulla voce **Gestione disco** della colonna di sinistra. Dopo qualche istante appariranno le unità fisiche collegate al PC.



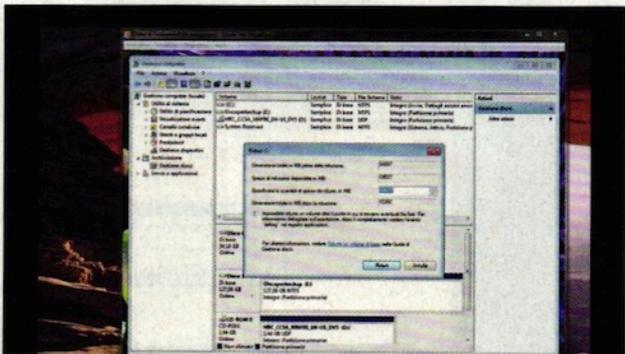
3 Scegliamo la partizione facendo clic

Selezioniamo il disco di sistema, normalmente contrassegnato dalla lettera C: e facciamo clic con il tasto destro. Per diminuire le dimensioni della partizione scegliamo **Riduci Volume...**



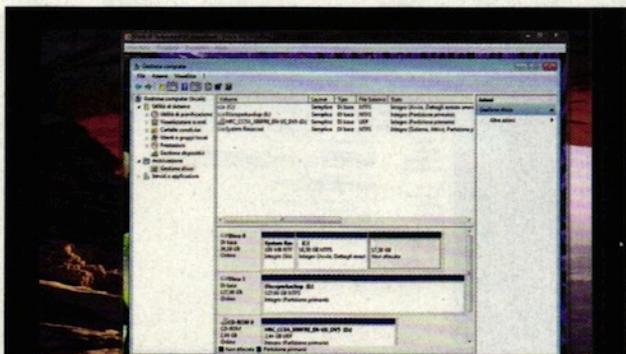
4 Un po' di lavoro per ridurre la partizione

Per ridurre la partizione può essere usato solo lo spazio contiguo, e l'analisi richiede qualche istante. Se il risultato non ci soddisfa, ripetiamo la procedura dopo aver deframmentato il disco.



5 Riduciamo la partizione a nostro piacere

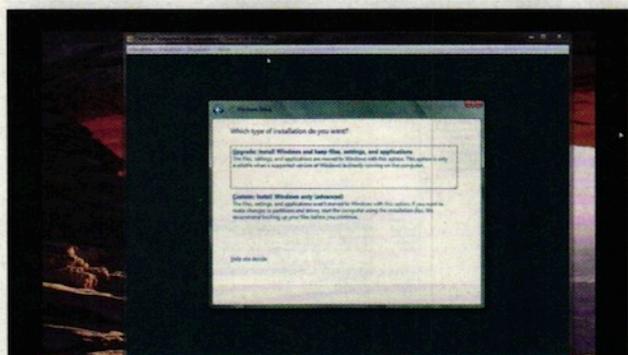
La procedura guidata ci consente di stabilire di quanto vogliamo ridurre la partizione. Teniamo presente che Windows 8 necessita di almeno 16 GB di spazio su disco.



6 Preparazione terminata con pieno successo

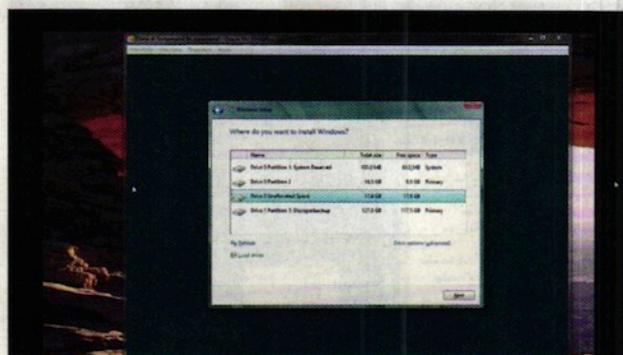
Dopo aver lanciato la riduzione, troveremo sul disco la dicitura non **allocata**. Si tratta dello spazio liberato per Windows 8. Possiamo lasciarlo non allocato, ci penserà l'installazione.

Installiamo Windows 8 in modalità Multiboot



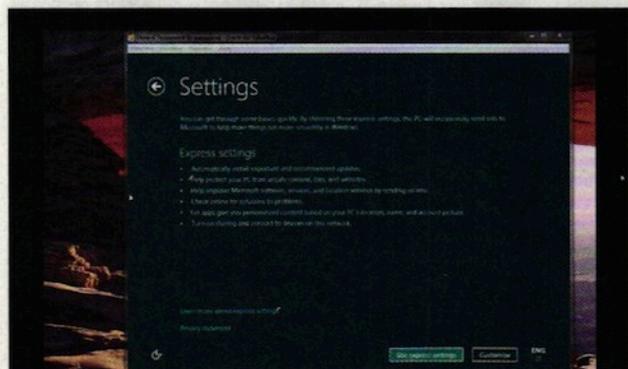
1 Installiamo il sistema a partire dal DVD

Avviamo la procedura di installazione inserendo il DVD nel PC e avviandolo da questo. Seguiamo i passaggi fino alla scelta del tipo di installazione. Qui scegliamo **Custom** e proseguiamo.



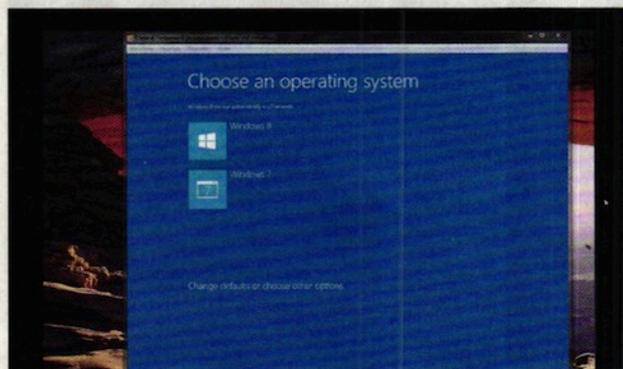
2 Mettiamolo nello spazio che abbiamo preparato

La procedura ci fa scegliere quale unità utilizzare. Noteremo che fra queste c'è anche lo spazio libero preparato prima, chiamato **Unallocated space**. Selezioniamolo come destinazione.



3 Affrontiamo gli ultimi passaggi

Quando la procedura è quasi finita, ci viene richiesto se vogliamo utilizzare i settaggi rapidi. Lasciamo l'opzione di default e proseguiamo. Dopo aver scelto un nome utente, il computer partirà.



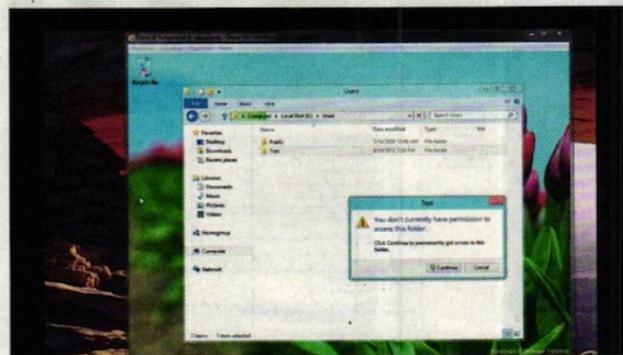
4 Ecco il risultato delle nostre fatiche

A prima vista sembrerà che abbiamo ottenuto una normale installazione di Windows 8, ma al primo riavvio una schermata ci permetterà di scegliere fra il vecchio Windows 7 e Windows 8.



5 Il nuovo disco è pronto per essere usato

Avviamo il computer con Windows 8, lanciamo il **Desktop** e apriamo **Esplora risorse**. Qui noteremo la presenza di due dischi fisici chiamati **Local Disk**. Apriamo quello diverso da **C:**.



6 I permessi sono risolti al volo

Windows ci suggerirà che non abbiamo i privilegi per aprire la cartella. Tuttavia, sarà sufficiente un clic su **Continue** per acquisirli e poter aprire tutte le risorse del disco di installazione di Windows 7.

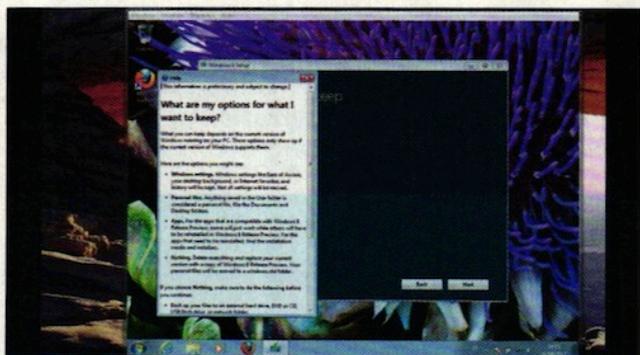


Thunderbird\Profiles e riposizionarla nello stesso posto al termine dell'installazione.

Operazione da ripetere

Una volta verificati i risultati ottenuti con **Internet optimizer**, rimane una piccola considerazione. Le modifiche infatti vengono applicate in modo locale, cioè solo sul computer che stiamo utilizzando. Se in casa ne abbiamo più di uno e vogliamo essere tranquilli, ricordiamoci che dobbiamo ripetere le operazioni di ottimizzazione su ciascuno di essi. Tutto

sommato, considerato il tempo impiegato dal programma non si tratta di un grande sforzo, e per la verità non è nemmeno obbligatorio. Possiamo decidere di effettuare le operazioni solo su quello o quelli che fanno un uso più intensivo della Rete e lasciare gli altri configurati in modo standard. Addirittura, chi se la sente di darsi da fare con le impostazioni avanzate può pensare di ottimizzare ciascun computer in modo diverso in base all'uso che pensa di farne, anche se si tratta di una opzione decisamente laboriosa.



Buone speranze per il futuro

Anche se nella procedura di trasferimento non si trovano, la guida di Windows contiene altre opzioni, come il trasferimento delle App o delle impostazioni. Possiamo sperare che in futuro vengano "sbloccate"

Un successo anche nel fallimento

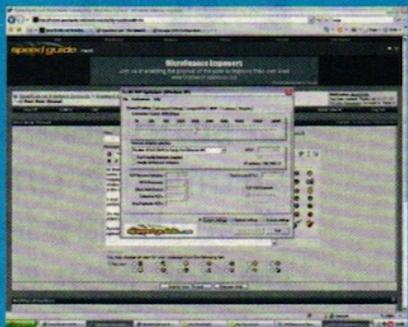
Grazie agli strumenti aggiornati, la nuova procedura di installazione è in grado di rilevare se qualcosa non è andato a buon fine. In questo caso, tutte le modifiche vengono annullate e il computer torna come prima.

Tornare indietro

Quando lavoriamo con opzioni impegnative come la configurazione di rete, che agisce in profondità sul sistema operativo, è piuttosto normale avere timore che le cose possano smettere di funzionare una volta portate a termine le operazioni, oppure che dopo qualche tempo si manifesti qualche malfunzionamento di cui inizialmente non ci eravamo accorti e che questo metta in pericolo il nostro lavoro. Proprio per questo motivo, gli sviluppatori di **Internet Optimizer** hanno messo a punto un sistema di recupero delle impostazioni che hanno poi integrato all'interno del programma. Attraverso il menu **Azione**, infatti, possiamo scegliere la voce **Ripristina impostazioni predefinite**, che ci permette di riportare il nostro computer alla condizione iniziale. L'unico accorgimento che dobbiamo mettere in pratica è quello di ricordarci di controllare che tra le **Impostazioni** sia attivata la voce **Modifiche di Backup**, in modo che il computer

TCP OPTIMIZER

Oltre alla buona soluzione di casa Auslogic, se abbiamo la necessità di sistemare un computer "al volo" oppure non vogliamo perdere tempo con le installazioni, possiamo usare anche **TCP Optimizer** proposto dal sito www.speedguide.net. Si tratta di un programma decisamente più spartano anche nella presentazione, che ci permette di sistemare la nostra connessione senza fronzoli. Ci basta scegliere con il cursore la velocità nominale della nostra ADSL, fare clic sull'opzione **Optimal** in basso a destra, poi fare clic su **Apply Changes**. Il vantaggio di questo programma è che ci permette di ottimizzare anche ogni singola scheda di rete in modo differenziato. I risultati ottenuti sono leggermente inferiori a quelli ottenuti con Internet Optimizer, ma se consideriamo il fatto che TCP Optimizer non deve essere installato, si tratta comunque di una validissima alternativa. Ricordiamoci solo che deve essere eseguito come Amministratore per poter funzionare.



salvi effettivamente le impostazioni iniziali. Anche in questo caso però abbiamo poco di che preoccuparci, considerato il fatto che questa opzione viene attivata come impostazione predefinita e quindi la troveremo già attiva all'avvio del programma. ❖



Creare icone per Windows

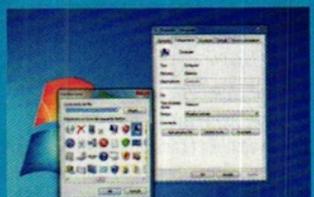
Ci sono diversi modi per rendere il nostro computer uno strumento unico e personale, uno dei più divertenti è quello di sostituire le icone standard di Windows con altre create da noi. Non è difficile, con il programma giusto.

Non c'è dubbio sul fatto che il nostro computer sia uno strumento davvero personale per lo studio, il gioco e il lavoro. Dopotutto questa caratteristica è già evidente nella sua denominazione di Personal Computer, e anche se al momento dell'acquisto il suo aspetto e il contenuto

sono uguali a quelli di tutti gli altri computer, dopo qualche tempo sarà inevitabile che il nostro modo di usarlo lo renderanno qualcosa di unico. Certamente, la quantità e la tipologia di elementi hardware e degli accessori che decidiamo di acquistare e usare faranno la differenza, ma è soprattutto a livello

CAMBIARE ICONE CON WINDOWS

Windows dispone già di una certa quantità di icone alternative che è possibile sfruttare a piacimento per sostituire quelle in uso. Per accedere a queste risorse basta fare clic destro su una qualsiasi icona che abbiamo sul desktop, scegliere **Proprietà** e, nella scheda **Collegamento**, fare clic sul pulsante **Cambia icona**. Il sistema funziona anche con i programmi che installiamo, tanto che se i programmi dispongono di icone alternative potremo vederle qui, anche se naturalmente non dobbiamo aspettarci molta varietà. Vale la pena di memorizzare questa semplice procedura, poiché è quella che useremo per sostituire le icone una volta che avremo creato le nostre personalizzate.



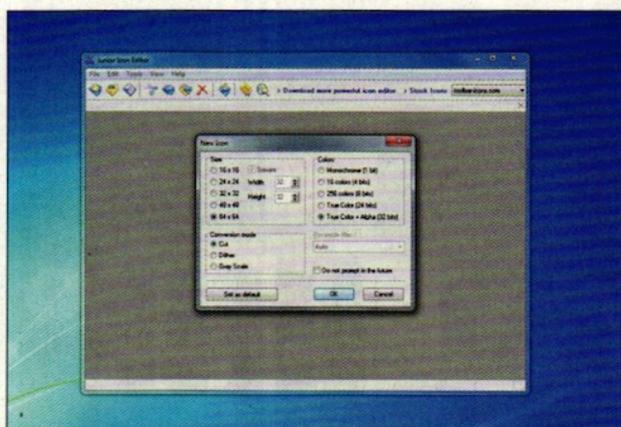
software che possiamo adattare Windows e i programmi al nostro gusto personale e alle nostre esigenze. Molte delle personalizzazioni riguarderanno, per esempio, le impostazioni e la regolazione delle opzioni dei diversi

software, ma è possibile variare anche l'aspetto grafico e quindi l'impatto estetico. La sostituzione dello sfondo del nostro desktop è forse la modifica più semplice e immediata che possiamo operare, ma volendo si può andare ➔

A MANO LIBERA O GIÀ PRONTE

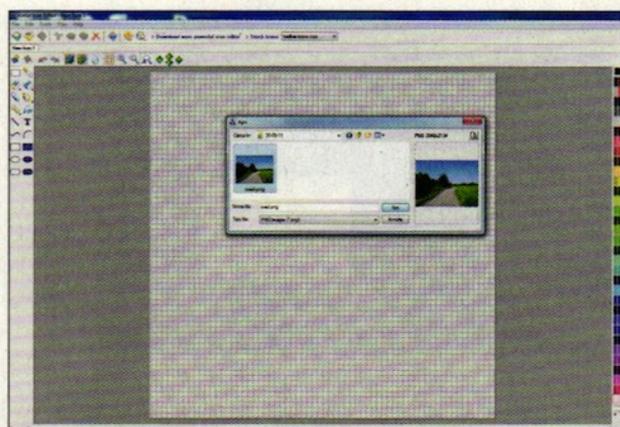
Si chiama **Junior Icon Editor**, è gratuito e lo possiamo scaricare all'indirizzo www.sibcode.com/junior-icon-editor. Il sito, tra le altre cose, è anche una vera miniera di icone che possono essere acquistate e poi usate così come sono o modificate. Junior Icon Editor consente di creare una nuova icona partendo da zero e servendosi di una griglia all'interno della quale si possono colorare i singoli pixel. È anche possibile importare immagini Bmp o Png e icone già pronte. Gli strumenti vanno dai pennelli alle trasparenze, Senza dimenticare l'inserimento di un testo. È in inglese, ma molto intuitivo nell'uso.

Importiamo e modifichiamo le icone con **Junior Icon Editor**



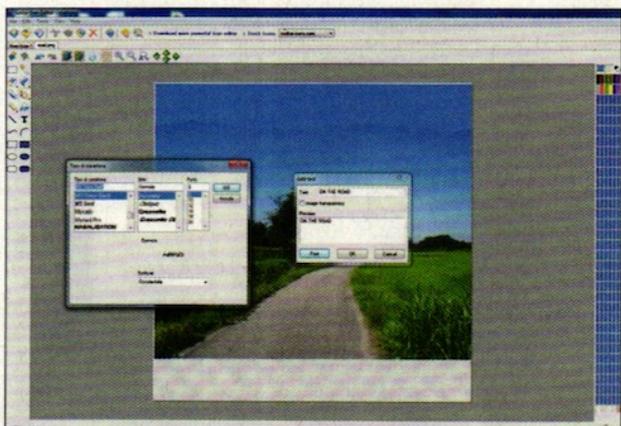
1 Scegliamo le dimensioni iniziali e i colori

Il primo passo con **Junior Icon Editor**, è la scelta delle dimensioni e delle sfumature della nostra nuova icona. Valori di 64x64 con True Color a 32 Bit sono ideali per Windows.



2 Una casella per ogni pixel

Il programma visualizza una griglia che rappresenta i pixel che compongono l'icona. Lo schema può essere riempito e colorato, ma possiamo anche importare un'immagine e modificarla.



3 Personalizziamo l'immagine selezionata

Per importare un'immagine o una foto nel programma, possiamo trascinarla nella finestra principale. Poi, con gli strumenti nella colonna a sinistra, pennelli e testo, diamo un tocco personale.



4 Salviamo l'immagine in formato ICO

Salviamo l'opera in una cartella scegliendo per il nuovo file il formato .ico, quello utilizzato da Windows per le icone. Quando sostituiamo l'icona originale preleveremo il file da questa cartella.

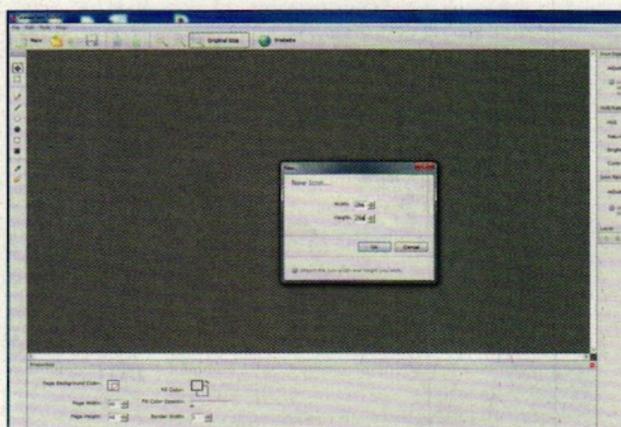
oltre e rivolgere le nostre attenzioni a un altro degli elementi chiave del nostro computer, ovvero le icone. Abbiamo a nostra disposizione molti programmi per la creazione di icone personalizzate, che

rendano più semplice individuare i vari elementi della scrivania. Scegliamo quello che ci sembra più adatto e mettiamoci subito al lavoro, così che al termine dell'opera il nostro computer sarà ancora più personale! ❖

IL KIT DEGLI ATTREZZI PER LE ICONE

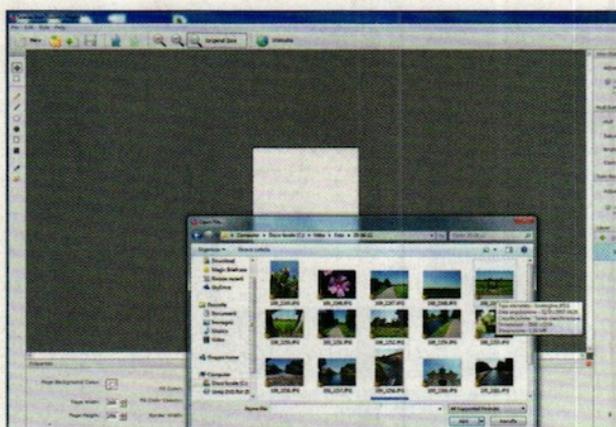
Possiamo scaricare **Seanau Icon Toolkit** dal sito www.seanau.com ed è gratuito. Sono inclusi tutti gli strumenti che permettono di creare un'icona, da quelli di base come sfondi, colori e pennelli, sia quelli più avanzati che includono la gestione delle trasparenze e la sovrapposizione dei livelli. Il pregio più evidente è la rapidità nel creare una nuova icona a partire da un'immagine: si importa la foto, si regola la dimensione e la si esporta nel formato .ico. Il programma è indicato sia per chi ha portamento artistico e vuole divertirsi, sia per chi ha poco tempo. È solo in inglese, ma è talmente intuitivo che non si fa caso.

Creiamo un'icona Icon Toolkit in cinque minuti



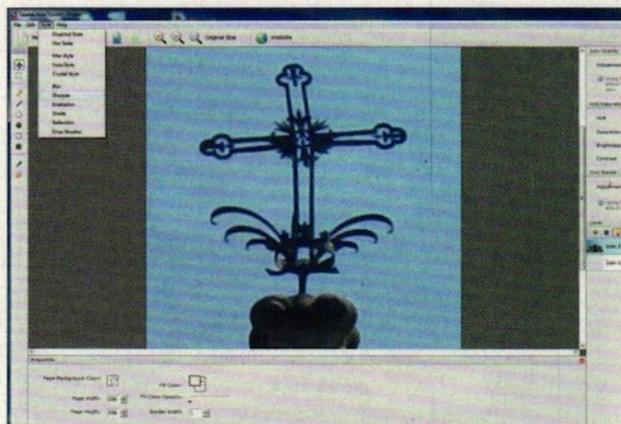
1 Definiamo le dimensioni dell'icona

Icon Toolkit non propone una serie di dimensioni predefinite, ma ci lascia ampia scelta di definire da noi le misure fino a un massimo di 255X255 pixel. Sugeriamo di sfruttare tutto lo spazio disponibile.



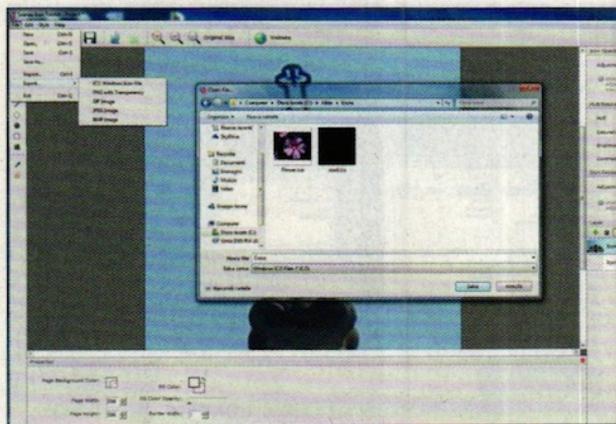
2 Importiamo una foto con un clic

Sarà lo stesso programma a suggerirci il tasto da premere per importare un'immagine. Seguiamo il consiglio e poi facciamo clic su **Import** per scegliere dalla nostra collezione la foto da usare.



3 Entriamo nel dettaglio con le regolazioni

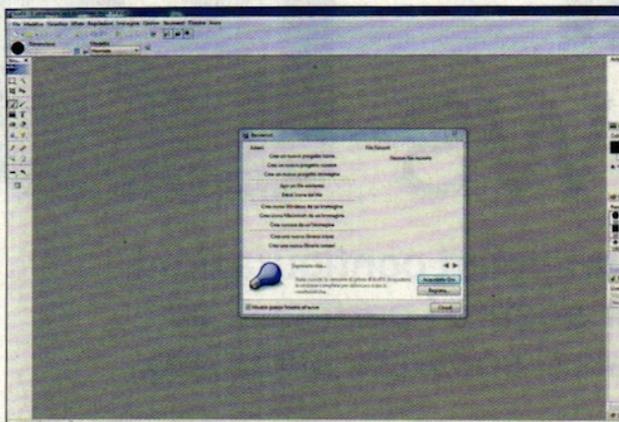
Facciamo clic all'interno dell'immagine e trasciniamola nella posizione voluta. In basso e a destra abbiamo gli strumenti di modifica. In alternativa, un clic sul **Style** propone regolazioni già pronte.



4 Usiamo il comando di esportazione

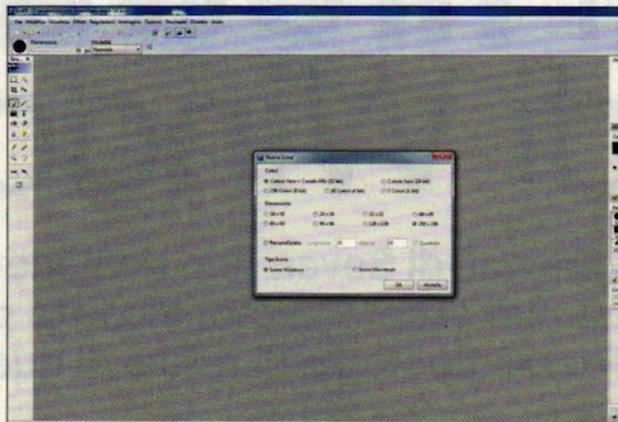
Quando la nostra icona è pronta, esportiamola nel formato .ico. Creiamo una cartella, facciamo clic su **File**, scegliamo **Export** e dal menu che compare facciamo di nuovo clic su **Icon Windows Icon File**.

Icone per tutti i gusti con IcoFX



1 Tante possibilità fin dall'avvio del programma

La versatilità di IcoFX è subito evidente. Il programma ci chiede subito che tipo di operazione vogliamo svolgere: creazione di icone, cursori, librerie e modifiche immagine sia per PC, sia per Mac.



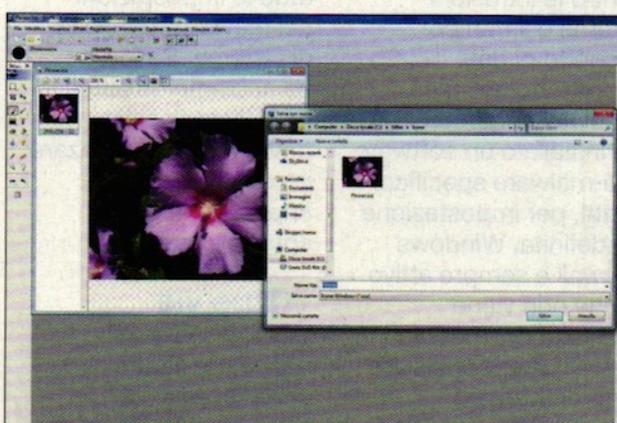
2 Creiamo una nuova icona

Un menu riassuntivo ci propone le diverse opzioni tra le quali scegliere la dimensione in pixel e la profondità di colore, oltre al tipo di icona per Windows o Mac. Scegliamo e facciamo clic su OK.



3 Lavoriamo con le immagini

Creiamo un'icona a partire da un'immagine già pronta. Selezioniamola facendo clic su **Immagine** e su **Importa Immagine** scegliamo la foto dal nostro disco fisso. Selezioniamola e diamo l'OK.

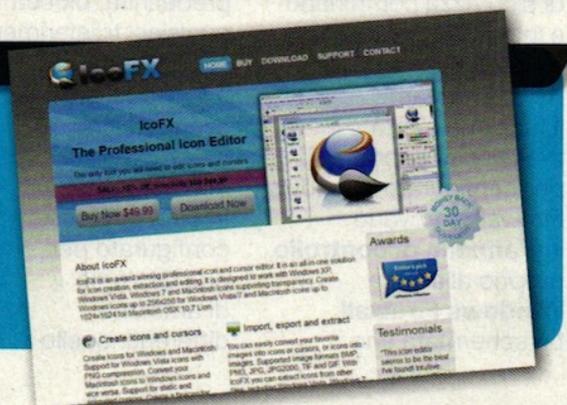


4 Salviamo in una cartella

IcoFX può creare librerie di icone, ma basta creare una cartella dove salvare le icone create. Quando vorremo a sostituire l'icona originale troveremo la nostra opera pronta per essere caricata.

ICOFX È SEMPLICE E VERSATILE

IcoFX è un programma che fa della semplicità d'uso la sua carta vincente, ma questo non significa che sia un software banale, al contrario. La sua versatilità gli permette infatti di fornire gli strumenti per la creazione di icone a ogni livello. I più esigenti e abili potranno divertirsi a dipingere la propria icona nei minimi dettagli, mentre chi preferisce utilizzare una foto o un'immagine già pronta non ha che da importarla. IcoFX si occuperà di ridimensionarla correttamente. Il programma è disponibile per il download all'indirizzo <http://icofx.ro>. Può essere usato gratuitamente per 15 volte, poi non sarà più possibile salvare le icone create e sarà necessario acquistarlo al prezzo di 49,99 dollari, circa 40 euro.



Il firewall di Windows



Il firewall di Seven non richiede particolari configurazioni, ma può essere personalizzato per gestire i permessi su diverse tipologie di rete e di qualsiasi software installato.

Presente sin dalla versione XP, **Windows**

Firewall è il primo strumento di protezione contro le intrusioni esterne e il traffico sospetto di dati, soprattutto nel caso in cui nel computer non sia installato un software anti-malware specifico. Infatti, per impostazione predefinita, Windows Firewall è sempre attivo finché non viene sostituito dal modulo firewall di una qualsiasi suite di **Internet Security**. Volendo, si potrebbe anche pensare di installare solo l'antivirus e mantenere il firewall di Windows: di solito non lo si fa perché i programmi di sicurezza combinano e integrano tra loro i moduli di protezione per ottimizzarne il funzionamento. In Seven le impostazioni per configurare Windows Firewall si trovano in **Pannello di controllo**, proprio alla voce **Windows Firewall**. La schermata che

vedremo varierà a seconda che abbiamo o meno un firewall installato. Se non c'è, è da qui che regoleremo tutte le impostazioni del firewall predefinito di sistema. Se invece ne abbiamo un altro, da questa finestra dovremo personalizzare la protezione dalle impostazioni del software sostituto.

Due vie

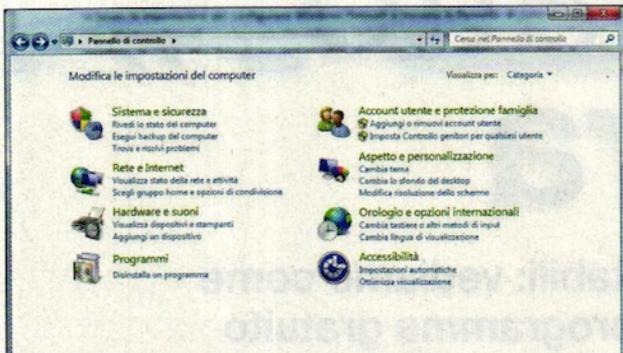
Windows Firewall nasce per filtrare e, nell'evenienza, bloccare il traffico dati in entrata e in uscita dal computer: per questo viene chiamato firewall a due vie. In particolare, per impostazione predefinita, blocca qualsiasi trasferimento di dati in entrata e in uscita che venga gestito da programmi non autorizzati. Inoltre, può essere configurato per due tipologie di ambienti differenti: quello

reputato più sicuro, ossia quello della connessione casalinga o dell'ufficio. E quello meno sicuro, quando ci colleghiamo a Internet tramite una rete pubblica, magari il Wi-Fi dell'aeroporto o la LAN di un amico. Il firewall di Windows Seven elabora i permessi in maniera

automatica a seconda delle applicazioni installate, considerando tutti i contatti in entrata bloccati salvo le eccezioni, e quelli in uscita permessi, sempre fatte salve le varie eccezioni. Tuttavia, può essere personalizzato cambiando qualche parametro delle Impostazioni. ❖

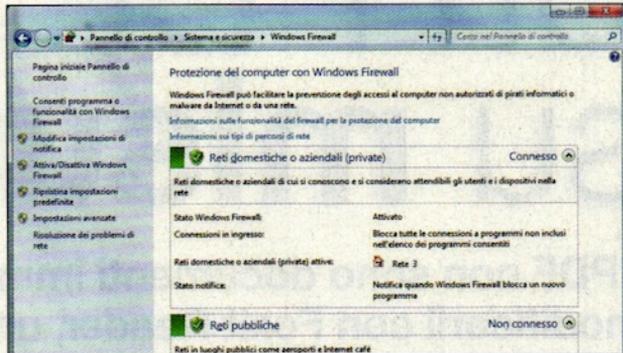


Configuriamo Windows Firewall secondo le esigenze



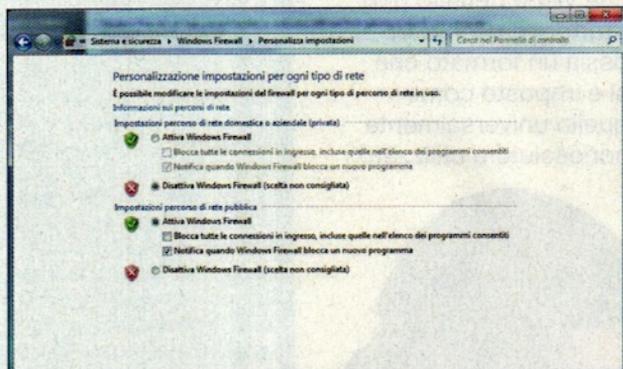
1 Per configurare Windows Firewall

Da **Start** facciamo clic su **Pannello di controllo**. A seconda della visualizzazione dobbiamo fare clic su **Windows Firewall** oppure su **Sistema e sicurezza > Windows Firewall**.



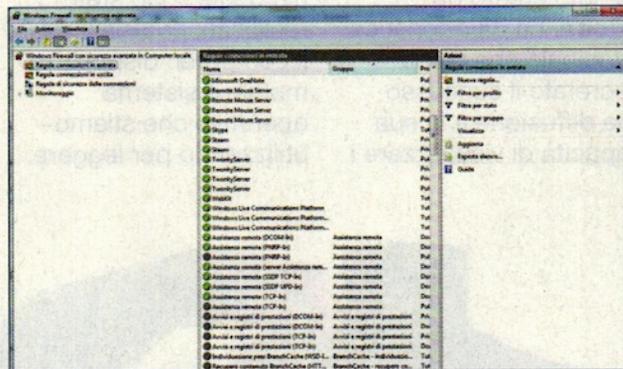
2 Una protezione per due tipologie di rete

Windows Firewall ci permette di configurare la sua funzionalità in due diversi ambienti: quello casalingo o dell'ufficio e quello pubblico. Se lo scudo è verde il firewall è attivo per entrambi.



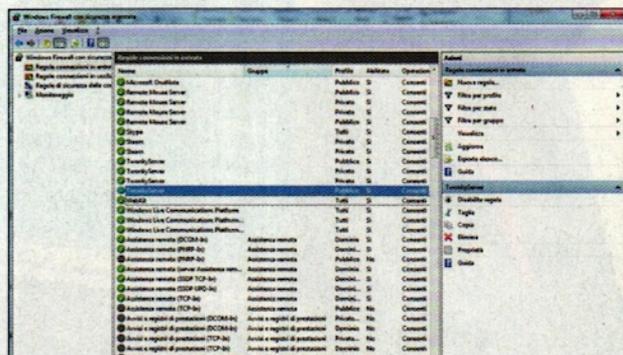
3 I comandi si trovano nella colonna di sinistra

A sinistra ci sono i comandi per modificare le impostazioni del Windows Firewall. Con clic su **Attiva/Disattiva Windows Firewall** possiamo indicare in quale tipo di rete mantenerlo attivo.



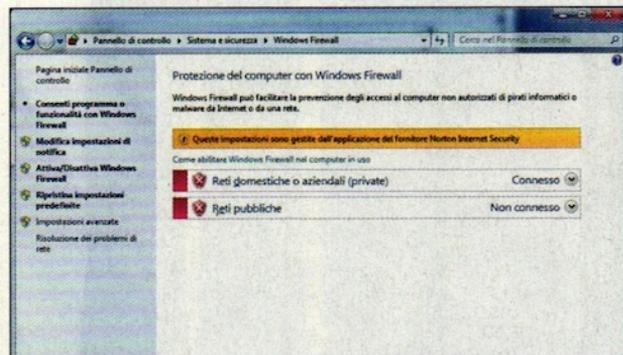
4 Serviamoci dei comandi avanzati

Facciamo clic su **Impostazioni avanzate**. Con un clic su **Regole connessioni in entrata** vediamo i programmi ammessi, in verde, oppure no, in grigio, per lo scambio dati in ingresso.



5 Abilitare o disabilitare un programma

Selezioniamo un programma e facciamo clic su **Abilita regola** o su **Disabilita regola**. Facciamo attenzione a quale rete applicare la regola. Ripetiamo il tutto in **Regole connessioni in uscita**.



6 Indichiamo le reti dei programmi consentiti

Da **Pannello di controllo**, in **Windows Firewall**, facciamo clic su **Consenti programma con Windows Firewall**, poi su **Modifica impostazioni**. Indichiamo i programmi abilitati e il tipo di rete.

Un PDF fatto su misura

I PDF non sono documenti immutabili: vediamo come modificarli con Foxit Reader, un programma gratuito che risolve molti problemi.

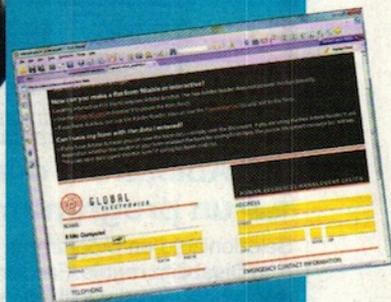
I PDF è un formato di documenti molto noto creato da **Adobe**. La caratteristica principale che ne ha decretato il successo e la diffusione è la sua capacità di visualizzare i

documenti in modo identico a quello nel quale sono stati realizzati, qualsiasi sia il computer, dispositivo mobile e sistema operativo che stiamo utilizzando per leggere.

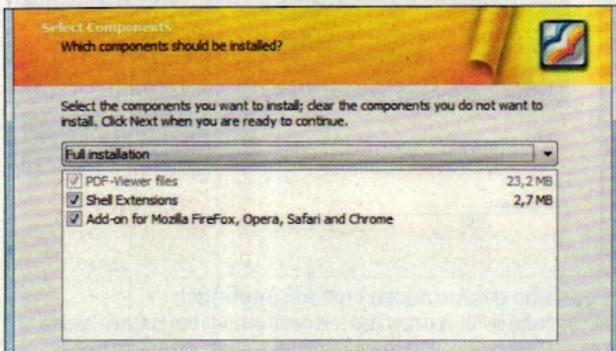
Il PDF è utilizzato in modo così diffuso che viene definito uno **standard de facto**, ossia un formato che si è imposto come quello universalmente conosciuto e utilizzato

COMPILARE I MODULI CON FOXIT READER

Di solito, quando dobbiamo compilare un modulo che troviamo su Internet o che ci viene spedito via email, dobbiamo sottostare a una procedura lunga e noiosa: infatti, prima dobbiamo stamparlo, quindi scrivere a mano negli spazi preposti e infine passarlo allo scanner. Oggi, però, grazie a **Typewriter Tool**, possiamo scrivere direttamente dentro il file PDF. Facciamo clic su **Comments > Typewriter > Textbox**, quindi facciamo clic nel campo da compilare: apparirà un riquadro contornato di rosso, ed è qui dentro che dovremo digitare i nostri testi. Possiamo anche modificare le dimensioni del riquadro, quindi la sua lunghezza o l'altezza, semplicemente facendo un clic sui suoi bordi e trascinandoli. Oppure personalizzare il testo mentre scriviamo, ricorrendo alla barra **Format**, e gestire anche eventuali moduli interattivi con gli spazi predefiniti.

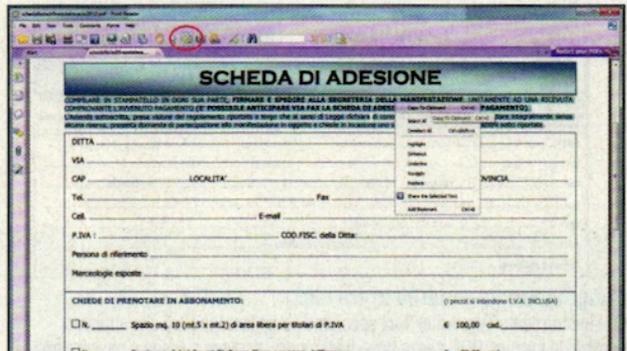


Le modifiche ai PDF con Foxit Reader



1 Componenti aggiuntivi ed estensioni per browser

Durante l'installazione, aggiungiamo gli **add-on**, le funzioni per gestire i PDF con i vari programmi di navigazione, e le estensioni per la **shell**, le funzioni collegate al menu del tasto destro.



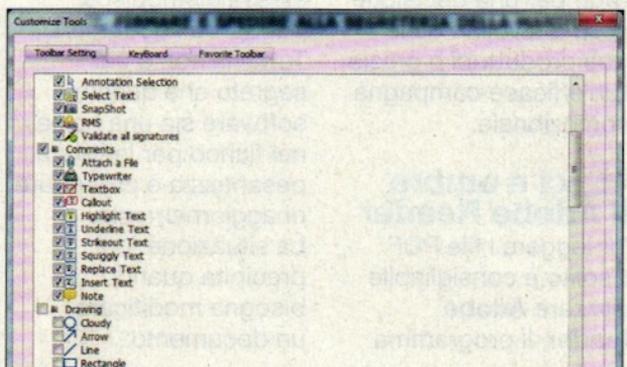
2 Per copiare il testo contenuto in un PDF

Facciamo clic su **Select Text** e portiamo il cursore sul testo. Trasciniamolo tenendo premuto il tasto sinistro, selezionando le righe, facciamo clic destro e premiamo su **Copy to Clipboard**.



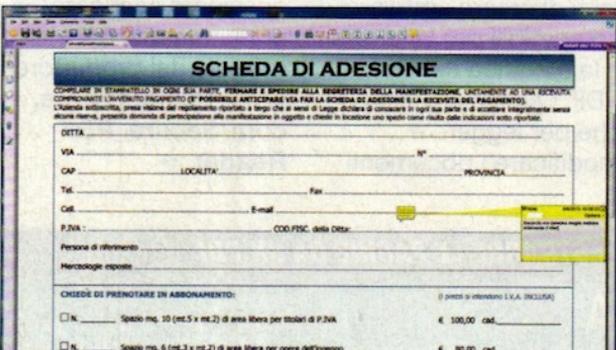
3 Copiamo un'immagine del PDF

Selezioniamo **Snapshot** sulla **Barra degli strumenti** e portiamo il cursore sull'immagine. Con il tasto sinistro indichiamo l'area da copiare. Dopo un clic destro scegliamo **Copy Selected Graphic**.



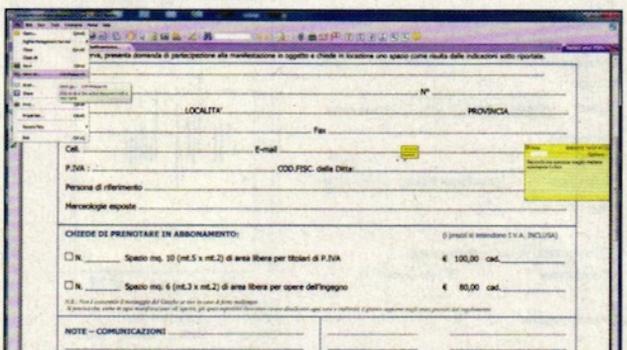
4 Inseriamo la barra dei commenti

Premiamo su **Tools > Customize Toolbars**, selezioniamo la casella accanto a **Comments** e infine premiamo **OK**. La barra aggiuntiva può essere trascinata accanto a tutti gli altri comandi.



5 Scriviamo un commento

Facciamo clic sull'icona gialla a fumetto, **Note**, e con il cursore indichiamo dove inserire il commento. Con un clic sinistro apriamo il riquadro e scriviamo. Salviamo e chiudiamo con un doppio clic.



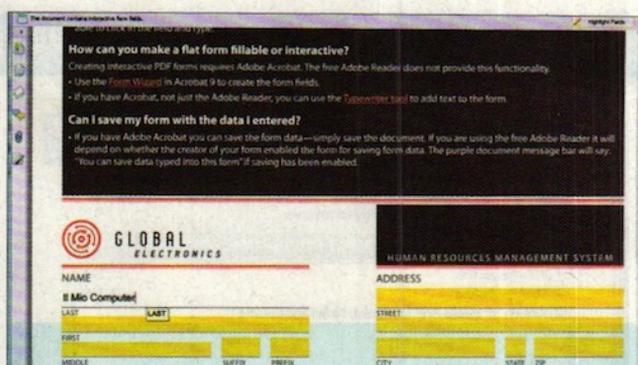
6 Salviamo le modifiche apportate al PDF

Per fissare le modifiche basta salvare il file. facciamo clic su **File > Save as**, scriviamo il nome del file, verifichiamo che il formato selezionato sia PDF e poi facciamo clic su **Salva**.



Compiliamo un modulo in tre clic

Con lo strumento Typewriter Tool possiamo compilare i moduli che abbiamo ricevuto in formato PDF, senza doverli stampare, scrivere a mano e passare allo scanner. Per farlo, basta fare clic su Comments, poi su Typewriter e quindi sulla voce Textbox.



Possiamo gestire anche i moduli interattivi

Alcuni moduli in PDF non riportano solamente del testo con lo spazio lasciato appositamente libero per la compilazione, ma sono dei veri e propri moduli interattivi con gli spazi predefiniti. Con Foxit Reader si possono compilare anche questi.

per la sua funzionalità e non per una decisione presa a tavolino dalle case produttrici o grazie a un'efficace campagna promozionale.

Luci e ombre di Adobe Reader

Per leggere i file PDF di solito è consigliabile utilizzare **Adobe Reader**, il programma

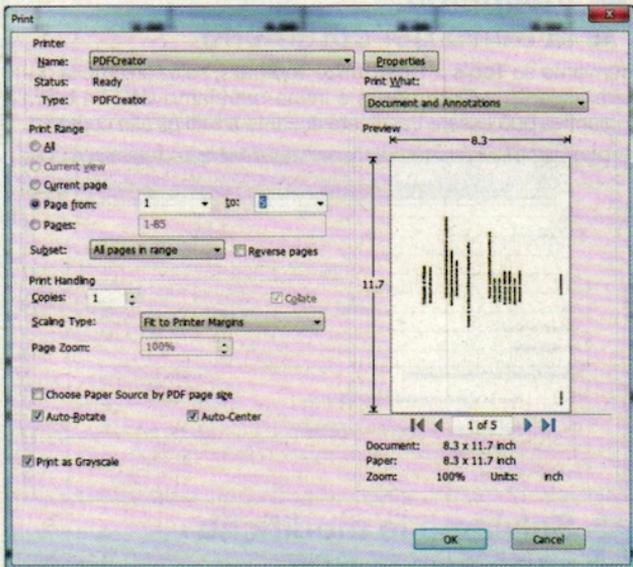
gratuito che Adobe stessa distribuisce per aprire i documenti. Tuttavia non è un segreto che questo software sia una spina nel fianco per lentezza, pesantezza e procedure di aggiornamento. La situazione, poi, precipita quando bisogna modificare un documento:

il programma elettivo per queste operazioni è **Adobe Acrobat**, sostanzialmente è un prodotto professionale, costa molto, non è molto semplice da utilizzare e ha dei requisiti hardware che, in alcuni computer di casa o in molti uffici, non sono neanche lontanamente raggiunti.

non è necessario disporre di Adobe Reader o Acrobat, ma è sufficiente installare un programma, spesso anche gratuito, che permetta di gestire le funzioni più utili. Così, per esempio, possiamo ottenere ottimi risultati con il potente **PDF24 Creator**, al quale dedichiamo un'intera scheda a pagina 105. Qui, invece, impariamo a conoscere e usare **Foxit Reader**, un altro ottimo programma che possiamo scaricare gratuitamente dal sito ufficiale del produttore **www.foxitsoftware.com/Secure_PDF_Reader**.

Le alternative non mancano

Molti non sanno che la licenza di Adobe permette a sviluppatori terzi di creare software compatibili per la lettura e la modifica dei file PDF. Questo significa che per leggere e modificare i documenti



PDF virtuali

Con PDF creator possiamo estrarre da file PDF delle pagine e creare così altri documenti. È utile per riportare dei documenti all'interno di una relazione.

ESTRARRE LE PAGINE DA UN PDF

Abbiamo ricevuto un PDF di tante pagine ma a noi interessa scorporarne una o due? Ecco come si fa con PDFCreator, che scarichiamo gratuitamente dal sito <http://sourceforge.net/projects/pdfcreator>. Il programma è una stampante virtuale che si va a inserire in qualsiasi altro software con l'opzione di stampa. Apriamo il nostro PDF con l'applicazione che usiamo per visualizzarlo, magari proprio Foxit Reader, facciamo clic su **File > Print** e nelle opzioni indichiamo quali sono le pagine che vogliamo stampare. Avviamo la stampa e PDFCreator ci chiederà di specificare dove salvare il nuovo PDF contenente le pagine che abbiamo indicato.

La **PRIMA RIVISTA** per il mondo **LINUX** davvero **FACILE**

ADESSO LINUX È PER TUTTI

2€
NO PUBBLICITÀ
SOLO INFORMAZIONE E ARTICOLI

UBUNTU FACILE

NOVEMBRE 2012

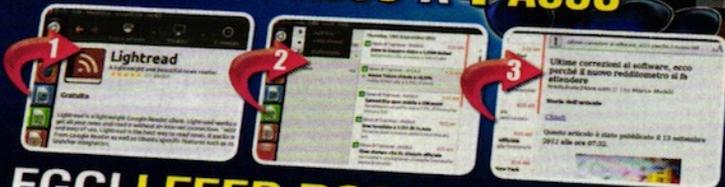
PROBLEMI? TI AIUTO IO!

ASSISTENZA

SE UBUNTU È IN PANNE
DAI E OTTIENI ASSISTENZA
FACILMENTE VIA WEB
CON TEAMVIEWER

**SCOPRI LE NOVITÀ
DI UBUNTU 12.10**

LA GUIDA PASSO A PASSO



LEGGI I FEED RSS CON LIGHTREAD

E ANCORA...

- Applicazioni: alle pause dal PC ora ci pensa il DrWright
- Applicazioni: metti online la tua musica con Nuvola
- Applicazioni: condividere le tue foto su Flickr, Picasa e Ubuntu One è questione di un attimo se usi Postman

COPIARE N°53 - MENSILE - ANNO 4 - 2012 € 2,00

Sprea
INTERNATIONAL



20053

9 771826 1922005

Sprea
INTERNATIONAL

CORRI SUBITO IN EDICOLA!

L'antico fascino della cianografia

Chi dice che le vecchie tecniche fotografiche sono passate di moda, si sbaglia di grosso. La cianografia è ancora uno degli effetti creativi più utilizzati che possiamo riprodurre in pochi minuti.



Non ci sono limiti agli effetti che si possono creare con la grafica digitale. Molti fanno riferimento a tecniche di stampa fotografica del passato. Un esempio calzante è la **cianografia**: uno stile particolare che trova la sua moderna applicazione nei disegni

tecnici, ma che nasce nella prima metà del 1800. Niente però ci impedisce di utilizzarlo per dare un affascinante aspetto invecchiato a una foto. Può essere ricreato con la maggior parte dei software destinati al fotoritocco, ma noi abbiamo utilizzato il famoso **The Gimp 2.8**.

Largo al blu

La cianografia è anche conosciuta con il nome di **blueprint**, a causa del suo caratteristico colore celeste/bluastro. Questo particolare effetto era dovuto all'applicazione di determinate sostanze chimiche, che portavano allo sviluppo di una fotografia con una forte

dominante ciano. Nel nostro caso non abbiamo bisogno di diventare esperti di chimica per realizzare questo effetto. Basta solo una buona foto di partenza. Il campo applicativo di una cianografia è vastissimo e i soggetti che si possono scegliere sono innumerevoli: persone,

cose, edifici, paesaggi. Cosa rappresenta la foto, in realtà, non è basilare, quanto più che tipo di atmosfera vogliamo ricreare. La cianografia, essendo un effetto applicato in tempi meno recenti, porta con sé il fascino della fotografia invecchiata, con colori un po' impastati e una forte presenza di grana.

La foto adatta

Per il nostro tutorial abbiamo scelto una foto che raffigura la torre del Mangia a Siena, ripresa da una prospettiva un po' particolare. Abbiamo volutamente escluso ogni riferimento alla modernità, come cartelli, automobili, semafori o altri elementi che potessero richiamare al giorno d'oggi. Il motivo

è piuttosto semplice: rendere il processo di invecchiamento dato dalla cianografia ancora più reale. Infatti vogliamo creare l'effetto di una foto scattata in tempi passati. Ricreare un'immagine che richiama al passato, per poi far apparire un'auto moderna sarebbe di certo poco coerente. Questo modo di fare può

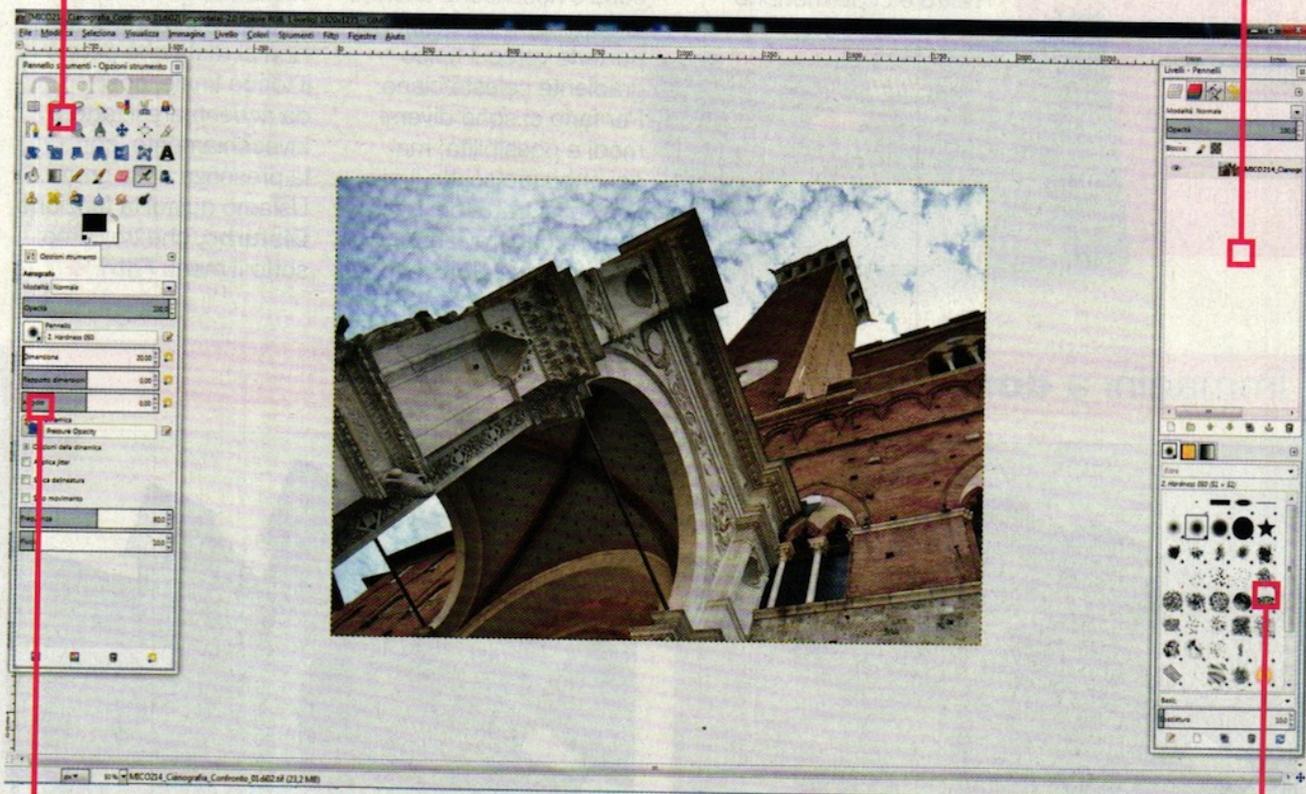
essere applicato ogni volta che scattiamo una foto per poi elaborarla con qualsiasi processo di invecchiamento. Una volta scelta la nostra foto, non ci resta che metterci davanti al PC e scaricare The Gimp 2.8 dal sito ufficiale www.gimp.org. Il software è gratuito, pertanto basta solo effettuarne il download.

PANNELLO STRUMENTI

Tutti gli strumenti disponibili in The Gimp vengono riportati in questo comodo pannello, che può essere spostato in qualsiasi parte dello schermo. Nella parte inferiore possiamo scegliere i colori di primo piano e di sfondo.

LIVELLI

Come i programmi di grafica computerizzata avanzati, anche The Gimp offre la funzione Livelli. In pratica, possiamo scomporre l'immagine in più strati, per modificarli singolarmente e poi fonderli insieme.



OPZIONI STRUMENTO

Ogni strumento che viene selezionato dal Pannello Strumenti possiede delle opzioni specifiche. Tutte le funzioni personalizzabili sono riportate in questa scheda, che ci offre fin da subito un approccio rapido alle potenzialità delle varie voci.

PENNELLI

I pennelli sono fondamentali, non solo per disegnare, ma anche per ritoccare porzioni dettagliate di un'immagine. Per ognuno sono disponibili forme e dimensioni diverse, a seconda dell'utilizzo che vogliamo farne.

GRATUITO E COMPLETO

The Gimp non è solo il nome di un formidabile programma gratuito, ma è l'acronimo di **Gnu Image Manipulation Program**. Nato nel 1995 dalla volontà di due programmatori, Spencer Kimball e Peter Mattis, vuole essere un punto di riferimento per tutti coloro che cercano un software avanzato per il fotoritocco e la computer grafica. Disponibile sotto licenza **GPL**, vale a dire **General Public License**, ovvero una licenza per software libero, può contare sul continuo sviluppo portato avanti da una comunità di volontari. Nel momento in cui scriviamo, la versione più aggiornata è la 2.8 che possiamo scaricare dal sito ufficiale www.gimp.org. Nella sezione **Documentation** della Homepage, troviamo il manuale completo del programma, disponibile in più lingue, tra cui anche l'italiano. Le potenzialità di The Gimp sono entusiasmanti e lo possiamo paragonare senza alcun problema a software simili che però sono disponibili a pagamento.

Un'occhiata a The Gimp

Chi ha utilizzato altri programmi di fotoritocco, non potrà che trovarsi a proprio agio con The Gimp. L'applicazione, infatti, ha un'interfaccia grafica che riprende il classico ambiente di lavoro tipico dei software delle foto. Al centro l'area di lavoro e sui lati i vari pannelli contenenti gli strumenti. Un pausa particolare va fatto per il supporto dei **Livelli**: strati di un'immagine che sono impilati uno sopra l'altro e ci permettono



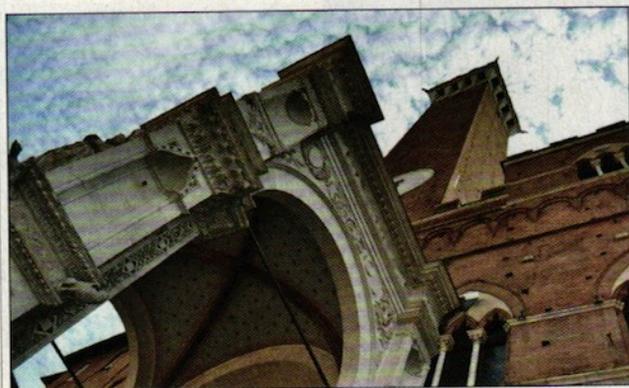
di applicare tantissimi effetti senza alterare la foto originale. L'uso dei livelli è appannaggio solo di alcuni software avanzati. È inoltre presente un'eccellente quantità di filtri, che in pratica ci consentono di fare qualsiasi cosa. In poche parole questo programma non ha niente da invidiare ai suoi concorrenti a pagamento.

Le regolazioni

Dopo aver lanciato la nostra foto in The Gimp, iniziamo l'elaborazione vera e propria. Per prima cosa è necessario alterare le dominanti dei colori per portarle verso il tipico gradiente celeste/ciano. Per farlo ci sono diversi modi e possibilità, ma noi abbiamo scelto il più veloce: si tratta del menu **Colora** che troviamo sotto la voce **Colori**,

presente nella barra superiore di The Gimp. Tramite i selettori **Tonalità**, **Saturazione**, **Luminosità**, siamo in grado di ricreare la variante celeste di una cianografia. L'intensità di ciascuna voce dipende dal tipo di foto che abbiamo scelto e dalle proprie peculiarità a livello di colori e luce. Pertanto prendiamo i valori riportati come indicazioni di massima. In seguito possiamo accrescere la forza dell'effetto finale, aumentando il **Contrasto** con la voce **Luminosità-contrasto**, che troviamo sempre nel menu **Colori**. Non ci resta che dare il tocco finale, così da accentuare il fattore invecchiamento, con la presenza della grana. Usiamo quindi la funzione **Disturbo**, che troviamo sotto il menu **Filtri**. ❖

Immagini a confronto



1 Evitiamo che siano presenti elementi troppo moderni

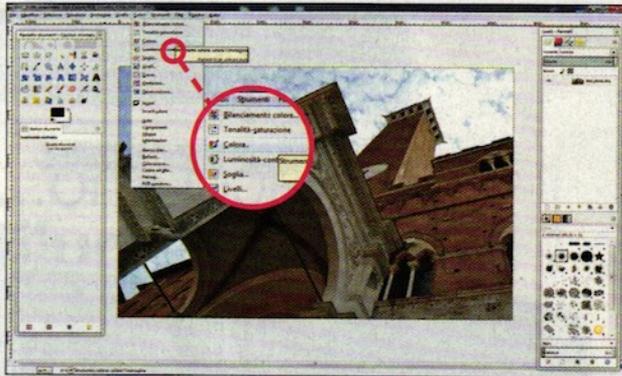
La foto iniziale è già di per sé ben fatta. Non sono stati inquadrati elementi che possono richiamare alla modernità, inoltre l'inquadratura risulta particolareggiata e originale. I bordi leggermente più scuri aiutano a focalizzare l'attenzione dell'osservatore verso il centro, seguendo poi la linea verticale della torre.



2 Con la cianografia si aggiunge un ulteriore effetto invecchiato

Una volta convertita l'immagine in stile cianografico, ritroviamo tutti i particolari della foto originale in questa rielaborazione storica. La presenza di un'evidente granulosità non è un elemento da considerare in modo negativo. Infatti enfatizza l'invecchiamento che si ottiene con questa particolare tecnica.

Ricreiamo l'effetto della cianografia



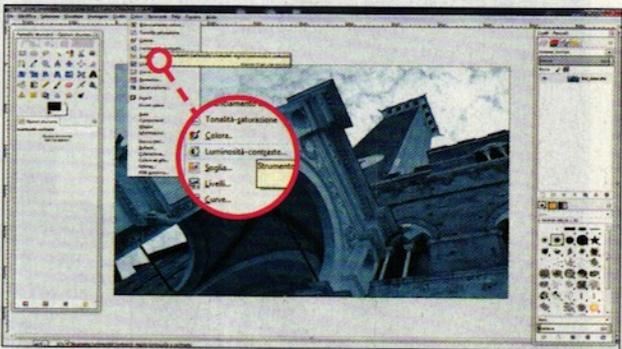
1 Importiamo l'immagine e iniziamo l'elaborazione

Lanciamo **The Gimp** e apriamo la nostra immagine all'interno del programma. Facciamo clic sul menu **Colori** e di seguito scegliamo la voce **Colora...**



2 Modifichiamo la tonalità per ricreare la dominante ciano

Dalla finestra **Colora l'immagine** portiamo il valore **Tonalità** a **203**, riduciamo la **Saturazione** a **37** e lasciamo **Luminosità** a **0**. I valori possono cambiare a seconda della foto che utilizziamo.



3 Diamo ancora più forza alla nostra cianografia

Sempre dal menu **Colori**, selezioniamo la voce **Luminosità-contrasto**. Essa ci permette di agire su questi due parametri, dando un impatto ancora più coinvolgente alla nostra realizzazione.



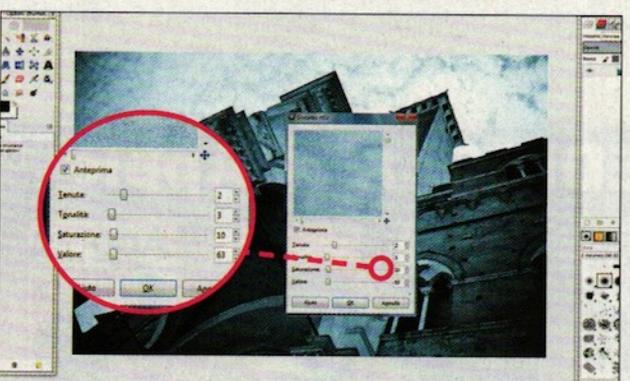
4 Aumentiamo il contrasto e lievemente la luminosità

Dal pannello **Regola luminosità e contrasto**, aumentiamo il **Contrasto** a **26** o fino a che i contorni dell'immagine non sono ben visibili e netti. Aggiungiamo un po' di **Luminosità**, portandola a **3**.



5 Aggiungiamo un tocco anticato con la presenza di granulosità

Per aggiungere la grana alla foto, entriamo nel menu **Filtri** e selezioniamo la voce **Disturbo**. Di seguito, tra le opzioni presenti, utilizziamo **Disturbo HSV...**



6 Regoliamo gli effetti della grana e terminiamo il progetto

L'intensità della grana può essere regolata a piacere. Noi ne abbiamo utilizzata una fine, ma fitta con i seguenti valori: **Tenuta** a **2**, **Tonalità** a **3**, **Saturazione** a **10** e **Valore** a **63**.

LA TUA RIVISTA

- ✓ risparmi **TEMPO** e **DENARO**
- ✓ la **COMPRI OVUNQUE** tu sia
- ✓ la leggi **UNA SETTIMANA PRIMA** che arrivi in **EDICOLA**
- ✓ **NON PERDI** mai un **NUMERO**
- ✓ hai **L'ARCHIVIO SEMPRE** a portata di mano
- ✓ puoi **ABBONARTI** o **ACQUISTARE** solo i **NUMERI** che **VUOI**
- ✓ **FACILE** per tutti!



EDICOLA di Apple *Ti puoi anche abbonare!*



SEMPRE CON TE!

f ANCHE SU FACEBOOK

separarli da quelli importanti ed eliminarli, ma una volta raggiunto il cestino la questione poteva dirsi conclusa. Sfortunatamente, nel corso del tempo, le tecniche utilizzate dai produttori di spam sono diventate molto sofisticate e molto più insidiose. I messaggi di posta elettronica, infatti, hanno presto cominciato a presentarsi, per così dire, sotto mentite spoglie nella forma di comunicazioni provenienti dai nostri contatti abituali, dalla nostra banca o altre istituzioni allo scopo di ingannarci e costringerci a leggere il contenuto, quasi sempre corredato da un collegamento. Basta un clic su questo collegamento per incorrere nel rischio di compromettere non solo la nostra privacy, ma anche rivelare i dati sensibili che il nostro computer può contenere, per esempio i dati di accesso ai servizi di home banking, password, numero di carta di credito e così via. E ciò

Installiamo il programma gratuito SPAMfighter

1 Selezioniamo la lingua per l'installazione
Subito dopo avere fatto doppio clic sul file appena scaricato, selezioniamo la lingua del programma. L'italiano è già indicato come scelta predefinita quindi facciamo clic su OK per proseguire.

2 Funziona solo con questi client di posta
SPAMfighter supporta i programmi Outlook e Outlook Express. Se hai installato Windows Mail o Live Mail o Mozilla Thunderbird, il programma di posta non è tra quelli non potremo usare.

Informazioni · Pubblicità · Crea una Pagina · Sviluppatori · Opportunità di lavoro · Privacy · Condizioni · Contatti

IL MIO **100% FACILE** **SOLO 2,90€**

Computer

ANNO 2012 N° 214

Windows 8

L'ABBIAMO PROVATO!

AGGIORNA IL TUO SISTEMA OPERATIVO

Fotocamera Video

AGGIORNAMENTO

Store Internet Explorer Games

Mappe SkyDrive Music

tweetTRO

24 PAGINE DI TUTORIAL ESCLUSIVI
Il software gratuito per creare i PDF

INTERNET
Rendi automatici i tuoi post sul Web

SICUREZZA
Il firewall di Windows

IDEE AL PC
Inventa scherzi per Halloween

GUIDA ALL'ACQUISTO
Lettori audio e video: Scegli il migliore

VIDEOGIOCHI
La città perduta di Zerzura



APP di iTunes Store *Scegli il numero che vuoi!*



Sette note per un hobby



La musica è cambiata, o meglio, è cambiato il modo in cui la si crea. Grazie a Sequencer, loop e strumenti virtuali tutti noi siamo in grado di comporre brani di ogni tipo.

Una delle cose che il progresso tecnologico ha reso infinitamente più semplice rispetto al passato è la composizione musicale. Non si tratta, naturalmente, dell'unica semplificazione avvenuta per mezzo dei computer, ma è un dato di fatto che oggi quando si parla di musica, il primo pensiero non corre più automaticamente a uno spartito, ma

si tende a immaginare proprio un computer in funzione. La causa di tutto questo non sta tanto nella macchina in sé, quanto piuttosto nei software che hanno completamente cambiato il modo non solo di ideare la musica, ma anche di registrarla e manipolarla in ogni maniera possibile. Nati principalmente allo scopo di utilizzare il computer come registratore di suoni reali,

i programmi musicali si sono velocemente evoluti al punto di fornire, spesso in un'unica soluzione, tutto il necessario per creare un brano dall'inizio alla fine, completo di tutti gli strumenti voce compresa. Oggi esistono addirittura versioni portatili di questi software, perfettamente

in grado di sostituire uno studio di registrazione fornendo al musicista possibilità immense da sfruttare in piena libertà, con la massima facilità d'uso e a prezzi spesso più che contenuti.

Musicisti e amatori

Ma è proprio vero che i programmi per creare musica sono così facili da usare e tutti possiamo comporre le nostre canzoni anche senza conoscenze tecniche specifiche? La domanda è abbastanza comune tra gli appassionati

IL MONDO DI MAGIX

Quella di **Magix Music Maker** è ormai una realtà consolidata nell'ambito dei programmi per la creazione di musica in ambiente PC. Nel corso delle numerose edizioni il software si è progressivamente arricchito di funzioni che ne hanno aumentato a dismisura le potenzialità senza compromettere la facilità d'uso, vero e proprio marchio di fabbrica della serie. I confronti con le suite professionali sono ovviamente fuori luogo, ma qualunque musicista con le idee chiare può contare su **Music Maker** come valido alleato per la propria creatività ed è quasi impossibile pensare a un'alternativa che in questa fascia di prezzo offra così tante caratteristiche. La versione 2013 del programma è acquistabile dal sito ufficiale www.magix.com in tre versioni: quella base a 59,99 euro, la **Premium** a 99,99 e la **Control**, che rispetto alla **Premium** offre una tastiera MIDI USB, a 159,99.



e la risposta che diamo senza esitazione è sì, certamente. Occorre però operare una distinzione piuttosto netta tra chi usufruisce di questi strumenti a un livello esclusivamente amatoriale e chi invece dispone di una certa cultura musicale, quella, per intenderci, che consente di conoscere bene

il funzionamento e il ruolo degli strumenti reali, oltre ad avere una cognizione piuttosto precisa della teoria e del solfeggio. Entrambe le categorie possono trovare nei programmi di questo tipo una grande soddisfazione e la possibilità di realizzare le proprie idee, ma chiaramente chi è più pratico della musica

e delle sue regole potrà ottenere risultati forse non migliori, ma certo maggiormente aderenti ai propri desideri.

Due mondi paralleli

Il motivo di questa distinzione sta nei due differenti livelli di utilizzo che i software per la creazione di musica

spesso propongono. Da un lato la presenza dei cosiddetti **loop** o "campioni" regala anche a chi è totalmente digiuno di cultura musicale la possibilità di combinare questi spezzoni sonori in modo creativo e senza preoccuparsi troppo di questioni come il tempo e la tonalità: basta scegliere uno strumento,

Creiamo il nostro brano in cinque minuti con Music Maker



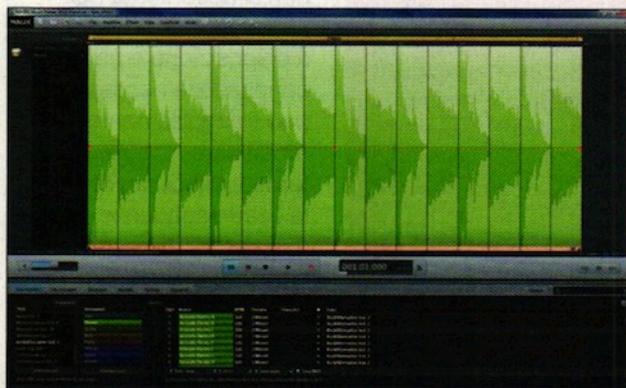
1 Partiamo dalla schermata principale

La parte superiore della schermata è occupata dalle tracce. Qui sistemeremo i nostri strumenti, uno per traccia. In basso a sinistra troviamo le schede che danno accesso ai contenuti multimediali.



3 Diamo il via libera all'ispirazione

Ripetiamo l'operazione con un altro strumento, per esempio **Bass**. Scegliamo uno dei campioni e trasciniamolo nella **traccia 2**. Proseguiamo con altri strumenti sistemandoli uno per ogni traccia.



2 Aggiungiamo uno strumento al nostro brano

Apriamo il programma, andiamo in **Soundpool** e scegliamo uno **Stile** e uno **Strumento**, per esempio **Drums**. Prendiamo uno dei campioni e trasciniamolo sulla **traccia 1**.



4 Ascoltiamo il risultato ottenuto

I suoni scelti sono sia loop **Midi** che in formato **Wav**, ma per adesso non fa differenza. Quando siamo soddisfatti del risultato, facciamo clic sul tasto **Play** o premiamo la **barra spaziatrice**.

I FORMATI DELLA MUSICA

Al cuore di ogni programma audio ci sono i suoi strumenti, che possono essere presentati come **loop** o **campioni**. I loop sono in pratica delle piccole sequenze musicali che possono essere utilizzate così come sono o modificate, mentre i campioni sono suoni singoli, come un singolo colpo di tamburo o un accordo di pianoforte. Il vantaggio principale dei loop è di essere prevalentemente in formato Midi, il che li rende, oltre che leggerissimi in termini di spazio su disco, totalmente modificabili. Un loop che contiene, per esempio, delle note di sassofono può essere trasformato spostando le note o cambiando del tutto il suono. Lo stesso non si può dire per i campioni, che possono essere modificati mediante l'applicazione di effetti e filtri, ma non certo al livello dei file Midi. Per contro, i campioni audio sono in formato Wav, e offrono una resa sonora infinitamente superiore rispetto alle loro controparti Midi.



prendere uno dei loop e trascinarlo in una delle tracce di registrazione. Ripetendo il processo con altri strumenti si otterrà con certezza matematica in pochi minuti qualcosa di ascoltabile. Questo procedimento è certo limitante, dal momento che lega la composizione alla tipologia e alla qualità dei campioni audio disponibili, ma apre anche ai profani le porte della creatività. Chi invece non si accontenta del materiale audio messo a disposizione e ha le conoscenze necessarie, può tranquillamente modificare i loop in formato **Midi** per creare le esatte sequenze di note di sua scelta, operare cambiamenti nei file audio con effetti ed equalizzazione e persino registrare uno strumento reale da sovrapporre a quelli virtuali. Più laborioso, ma decisamente più soddisfacente.

La versatilità di Magix

Per chi vuole dilettersi con il mondo delle sette note, fortunatamente non mancano le possibilità. I programmi disponibili sono infatti molto numerosi e coprono praticamente ogni tipo di esigenza, da quelle del neofita che desidera semplicemente creare una suoneria originale per il proprio cellulare o il commento sonoro al film delle vacanze, a quelle del professionista che necessita di realizzare un brano demo o una canzone completa. Tra tutte le proposte, quella di **Magix** è una delle più

versatili. Il suo **Music Maker**, infatti, è un programma con alle spalle lunghi anni di perfezionamento e numerose edizioni. Il nuovissimo **Music Maker 2013 Premium**, che abbiamo utilizzato per le guide in queste pagine, è uno strumento per la creazione musicale a tutti i livelli capace di soddisfare sia i meno esperti, con migliaia di suoni già pronti e un funzionamento intuitivo, sia i musicisti più preparati, con possibilità di controllo pressoché totali. Da non sottovalutare anche l'eccellente rapporto qualità-prezzo. ❖

USARE LA MUSICA

Quando parliamo di composizione, non dobbiamo necessariamente immaginare la stesura di una canzone con tanto di testo. Ci sono infiniti modi con cui possiamo divertirci a creare musica per poi utilizzarla per gli scopi più diversi: una suoneria del tutto personale per il nostro telefono, per esempio, o la colonna sonora di un filmato. Un sottofondo audio per la nostra pagina Web e persino dei suoni originali che sostituiscano quelli di Windows. Con un po' di impegno potremo arrivare a mostrare con orgoglio le foto delle nostre vacanze montate in una splendida presentazione con tanto di musica composta da noi!

Diamo un tocco personale al brano con gli effetti



1 Attenzione alla differenza

La differenza tra file **Wav** e **Midi** è importante quando si applicano gli effetti. Nella finestra principale: i file Wav appaiono come onde, i Midi sono semplici linee.



2 Accediamo al catalogo effetti

Per applicare un effetto a un file Wav, basta farci doppio clic sopra. C'è l'eco, il riverbero, l'equalizzatore, il compressore e molto altro. Usiamo **Apply** per confermare.



3 Basta premere un pulsante

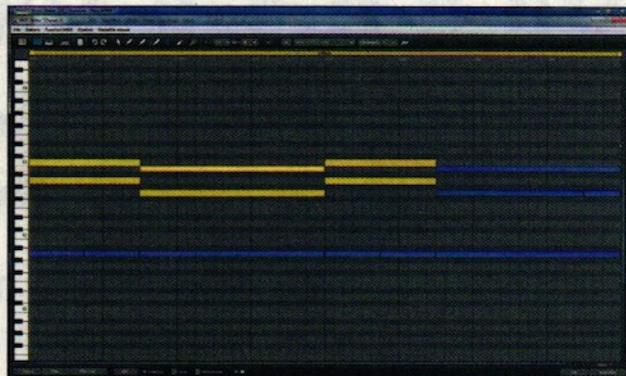
Per i suoni MIDI usiamo il pulsante **FX** a sinistra della traccia. Accediamo all'elenco degli effetti con **Traccia audio Fx Rack**, oppure scegliamo uno di quelli del menu.

Usiamo i comandi avanzati offerti da Music Maker



1 Gli strumenti per lavorare sulle tracce

Non c'è limite alle tracce che possiamo aggiungere. Quando gli strumenti cominciano ad affollarsi, possiamo lavorare utilizzando i comandi di zoom in basso a destra della finestra delle tracce.



2 La finestra dell'arranger Midi

Per modificare un file Midi possiamo fare un doppio clic sulla traccia Midi. La griglia definisce le battute e ogni casella rappresenta un valore tra 1/4 e 1/64, comprese le terzine.



3 Modificare i suoni servendoci dell'editor

Un clic destro su qualunque traccia Midi permette di accedere all'editor strumenti, o **Midi Editor**, tramite il quale è possibile intervenire sul suono o anche sostituirlo usando un altro strumento.



4 Sfruttiamo gli effetti speciali avanzati

Sono disponibili altre regolazioni per l'equalizzazione parametrica, flanger, posizionamento stereo, vocoder e altro. Questi effetti si trovano nel menu **Fx**, accessibile con un clic destro sulla traccia audio.



5 Suoniamo una tastiera a schermo

Se non disponiamo di una tastiera da usare come controller Midi, possiamo ricorrere a quella a schermo. Ogni tasto riporta una lettera o un numero per l'esecuzione di accordi con la tastiera del PC.



6 Evviva gli strumenti virtuali

I **Virtual Instruments**, o **VST**, sono in **Strumenti** e comprendono **Drum Machine**, **Loop designer** e altro. Se vogliamo collegare una chitarra, c'è un simulatore di amplificatore, **Vandal SE**.

Monta il video della tua band!

Realizzare in casa un videoclip musicale di buona qualità per fare conoscere il nostro gruppo non è certo impresa impossibile! Ecco come possiamo fare.



Per un artista musicale disporre di un buon videoclip da far girare su **YouTube** è diventato importante almeno quanto produrre un ottimo brano. In una società che si basa sempre più sull'immagine, infatti,

senza un video intrigante non si riesce a suscitare il dovuto interesse né del pubblico né di potenziali produttori. Quindi, se ci troviamo nella necessità di realizzare un video musicale per il nostro gruppo ma non abbiamo sufficienti

risorse economiche per rivolgerci a dei professionisti, possiamo provare a cimentarci noi stessi in questa avventura. Ecco alcuni semplici consigli per girare e montare un video musicale che non ci faccia sfigurare sulla Rete.



Contro il vento

Cattura questa immagine con il tuo smartphone e segui le istruzioni a pagina 4: potrai guardare un bel video girato a basso costo del gruppo emergente I seguaci dell'Hobbit: narra una storia messa in scena con stile e perizia tecnica.

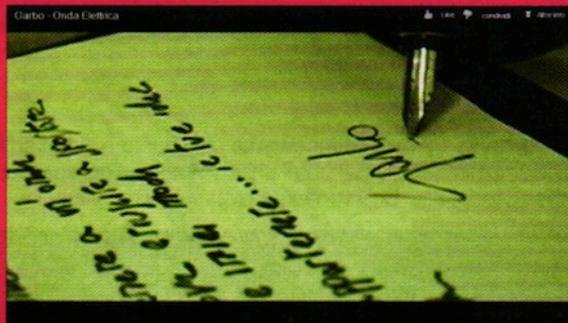


Portiamo la musica anche sul set

Per evitare problemi di sincronia tra immagini della band e la canzone in montaggio, durante le riprese riproduciamo il brano con un piccolo impianto stereo e riprendiamo la band mentre suona a tempo con la musica registrata.

MONTARE SULLA RITMICA

Il montaggio di un video musicale deve rispettare la ritmica del brano. Ci sono diversi modi per farlo: possiamo montare "sulla cassa", effettuando un taglio e cambiando immagine a ogni battito di cassa della batteria, oppure possiamo dare un respiro più ampio e meno ritmato seguendo l'evolversi della melodia. La scelta sta a noi, ma con brani dalla ritmica veloce verrà spontaneo effettuare un montaggio altrettanto dinamico e intenso, con tagli frequentissimi, mentre con brani lenti sarà naturale lasciarsi "trascinare" dalla melodia in un montaggio più rilassato. Qui due esempi: **Onda elettrica**, dell'artista Garbo, è montato per buona parte del tempo sul battito della cassa, <http://youtu.be/--kJ7P-s4C9Q>, mentre **The Reason**, degli Hoobastank, è montato seguendo la linea melodica, <http://youtu.be/fV4DiAyExN0>.



Un video con una storia

Tre sono le tipologie principali di video musicali: quella in cui si racconta una storia legata al testo della canzone, quella in cui si mostra semplicemente la band che suona in un luogo carico di fascino, quella in cui la band o il cantante sono attorniti da ballerini. Ci sono ovviamente altre tipologie, ma queste sono le più utilizzate. Ognuna di tali soluzioni presenta caratteristiche e difficoltà particolari. Se vogliamo mettere in scena una storia basata sul testo della canzone, per esempio, avremo bisogno di scrivere una solida sceneggiatura, di selezionare attori che interpretino i personaggi, di curare fotografia e montaggio affinché

la storia risulti chiara nel suo sviluppo e sempre interessante, oltre che coerente con la canzone. Delle tre tipologie, questa richiede forse più lavoro e risorse, poiché si avvicina maggiormente all'idea di un cortometraggio.

Video con band e ballerini

Se vogliamo concentrarci sulla band e sull'energia che riesce a emanare, possiamo scegliere di riprendere semplicemente il gruppo mentre suona in un luogo pieno di fascino. Dovremo selezionare un luogo adeguato, basandoci magari sullo stile della canzone: per un brano rock/punk potremmo ambientare le riprese in una vecchia fabbrica abbandonata, per un brano hip-hop potremmo scegliere

le strade della città, per una ballata romantica la spiaggia o campi di grano, e via così. Poiché non vi è storia da narrare, la sceneggiatura potrebbe risultare superflua e il lavoro

consisterà essenzialmente nel curare molto bene la fotografia e nel montare il girato nella maniera più adeguata allo stile della band e del brano. Se miriamo ad arricchire il video con un balletto,



Bello è meglio

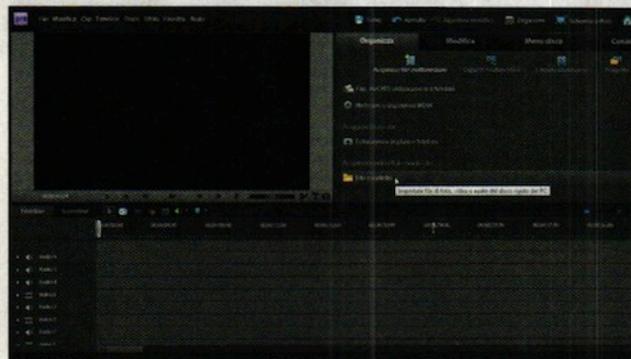
Curare la fotografia di un video musicale è sempre un'ottima scelta, ma non è facile. **My Best Friends**, diretto da Salvatore Lanotte, è un esempio di qualità professionale.

Montiamo l'azione con Premiere Elements



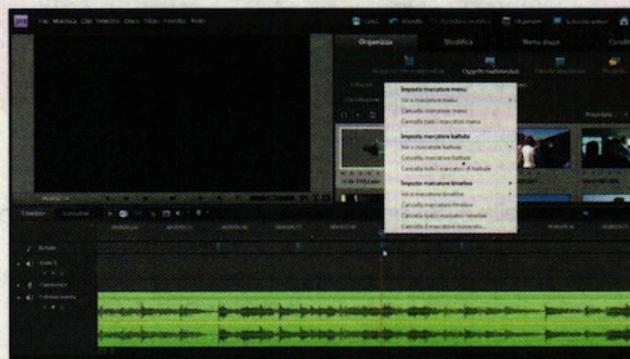
1 Organizziamo i file in cartelle

Prima di aprire **Elements** importiamo i file audio e video su PC e dividiamoli in cartelle dai nomi chiari: **Musica**, **Riprese Band**, **Riprese Storia**, ecc. Dopo potremo lavorare più rapidamente.



2 Importiamo il brano e le riprese

In Elements da **Organizza > Acquisisci file multimediali > File e cartelle** scegliamo i file e importiamoli. Quando compaiono, trasciniamo il brano sulla traccia **Colonna sonora della Timeline**.



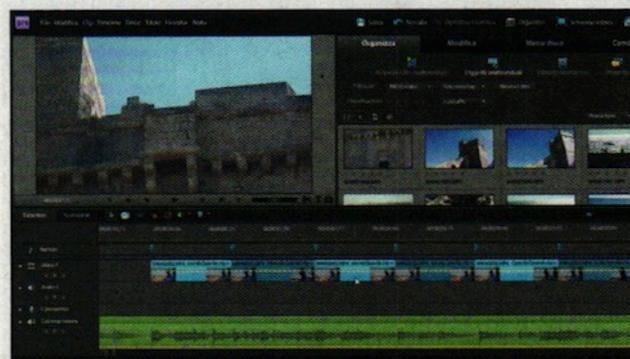
3 Inseriamo i marcatori di battuta

Spostiamo la testina nel punto desiderato, facciamo clic col tasto destro sulla testina e scegliamo **Imposta marcatore battuta**. Il marcatore compare in alto sulla **Timeline**. Proseguiamo così.



4 Posizioniamo le sequenze principali

Se il video narra una storia disponiamo le clip cronologicamente, altrimenti partiamo dal ritornello, che spesso è più facile montare. Facciamo clic col destro sulle clip e **Scollega audio e video**.



5 Effettuiamo i tagli sulle clip video

Cancelliamo l'audio scollegato. Tagliamo le clip sui battiti di cassa o sui cambi di melodia, a seconda del brano. Spostiamo i punti di inizio e fine delle clip per tenere le immagini migliori.



6 Rifiniamo immagini e colori

Chiuso il montaggio rendiamo omogenee luminosità, contrasto, saturazione e tonalità del colore applicando **Controllo immagine** o altri effetti da **Modifica > Effetti > Effetti Video > Regolazioni**.

MENO STORIA, PIÙ MONTAGGIO

Quando il video non narra una storia, ma mostra solo la band che suona o il cantante con ballerini che eseguono coreografie, allora il montaggio diventa cruciale. In queste tipologie di video, infatti, tutto si basa sulla bellezza delle immagini, da curare soprattutto in fase di ripresa, e sull'efficacia del montaggio, che dovrà tenere desto l'interesse dello spettatore per sopperire alla mancanza di una storia da seguire. Dovremo cambiare spesso inquadratura e alternare primi piani, totali, dettagli, ecc., ma per fare ciò dovremo aver accumulato molto materiale in fase di ripresa. Ecco due perfetti esempi di video senza storia: **My Best Friends**, di **Chic at work & Staple Quartet**, <http://youtu.be/7-IPJ0qDszc>, e **Dancing With The Devil (Bunker Version)**, di **Cinqueventi**, <http://youtu.be/YNpYnn1WbZ4>.



scelta tipica per i pezzi pop-dance, hip-hop, latino-americani o di atmosfera "estiva", allora dovremo innanzitutto selezionare dei ballerini e un coreografo. Bastano tre o quattro ballerini, ma è fondamentale che ci sia un coreografo o comunque una persona

esperta che curi le loro movenze e i passi di danza. In questo caso, dovremo lavorare molto sulle riprese, girando da più punti macchina e magari usando diverse videocamere nello stesso momento, in modo da avere a disposizione tante inquadrature da

potere usare in fase di montaggio per "collegare" i vari momenti del balletto, alternandoli con il cantante o la band che esegue il brano. Sta a noi scegliere in quale contesto effettuare le riprese con cantante, band e ballerini: spiaggia, discoteca, studio con greenscreen per inserire sfondi fittizi, ecc.

Montaggio: l'arma finale

Qualunque sia il genere di videoclip che abbiamo allestito e ripreso, tutto andrà a convergere nella fase di montaggio e il risultato dipenderà allora dall'accuratezza, dal gusto e dalla creatività con cui assembleremo il materiale filmato. Per approfondire il discorso possiamo consultare diversi siti Web di videomaking, leggere dei libri ma, soprattutto, osservare con attenzione esempi di video musicali ben realizzati da cui potremo trarre preziosi spunti e soluzioni tecniche. Buon montaggio! ❖

CORREZIONE DEL COLORE

Nel video musicale è molto importante curare con molta attenzione lo stile visivo: dopo aver effettuato il montaggio regoliamo bene colori, contrasto e luminosità delle sequenze. In particolare, dovremo preoccuparci di eliminare le discrepanze tra una sequenza e l'altra, così che il video abbia un aspetto omogeneo. Nell'area destra di Premiere Elements andiamo in **Modifica > Effetti > Effetti Video > Regolazioni**. Qui possiamo scegliere tra diversi effetti, quali **Controllo immagine**, **Luminosità e contrasto**, **Mixer canali**, **Ombra/Luce**. Trasciniamo l'effetto che abbiamo deciso di utilizzare sulla clip da regolare, facciamo clic col tasto destro del mouse sulla clip e scegliamo **Mostra proprietà**, poi andiamo nel pannello di destra e scorriamo fino a trovare l'effetto applicato. Infine, regoliamo i cursori in modo da bilanciare le differenze tra le clip.



Marker di battuta

Per montare a tempo di musica, in Elements possiamo inserire dei marcatori in corrispondenza dei battiti di cassa del brano musicale: ci ricorderanno dove tagliare le clip.



Pochi mezzi, tante idee

Meno risorse si hanno, più è importante che l'idea del video sia incisiva o divertente. Come in **The Music Sucks**, dei The Styles, ripreso con un telefonino: <http://youtu.be/FWhm1Un20t8>.

La guida indispensabile e pratica per il tuo PC

100% FACILE

SOLO 2,90€

IL MIO Computer

ANNO 2012 - N°214

Windows® 8

L'ABBIAMO PROVATO!

 AGGIORNA IL TUO SISTEMA OPERATIVO	 Fotocamera	 Video	
 FORMATTA E INSTALLA DA ZERO		 Weather	
 PROVALO INSIEME A SEVEN IN MULTIBOOT	 Store	 Internet Explorer	 Games
 Microsoft Solitaire Collection	 Maps	 SkyDrive	 Music
 Bing	 tweetro		

INTERNET

Rendi automatici i tuoi post sul Web

SICUREZZA

Il firewall di Windows

IDEE AL PC

Inventa scherzi per Halloween

GUIDA ALL'ACQUISTO

Lettori audio e video: Scegli il migliore

VIDEOGIOCHI

La città perduta di Zerzura

Spr.a ITALY
9177112410413301
20214
IL MIO COMPUTER N°214 - MENS - ANNO 16 - 12 - €2,90

24 PAGINE DI TUTORIAL ESCLUSIVI

Il software gratuito per creare i PDF

Il mosaico fotografico

Un piccolo programma gratuito permette di combinare più foto per creare una vera e propria opera d'arte.

I mosaici esistono praticamente da sempre: furono inventati dai sumeri. Loro usavano decorazioni a conici d'argilla dalla base smaltata, di vari colori, per proteggere la muratura in mattoni crudi. Stiamo parlando di cinquemila anni fa: ora esiste un modo più "moderno", sicuramente più veloce, per creare un mosaico. Basta usare il computer e un software adatto. **AndreaMosaic** è un programma gratuito che permette di creare mosaici fotografici usando non tessere monocolori, bensì i nostri scatti. Così come

una foto è fatta di pixel, così un mosaico è composto da tanti scatti; o meglio, la versione rimpicciolita, detta "thumbnail", delle immagini. Un trucco a volte usato in pubblicità. Per creare un nostro mosaico fotografico, serve una foto principale, quella che sarà composta dalle miniature, e un bel gruppo di foto che saranno le tessere.

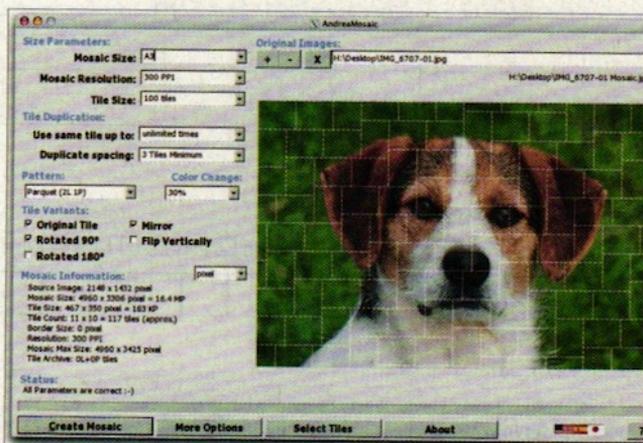
Facciamo una prova

Collegiamoci al sito www.andreaplanet.com/andreamosaic e in **Download** avremo la possibilità di scaricare



la versione adatta al nostro sistema operativo. Facciamo doppio clic sul file **AndreaMosaicSetup.exe** per procedere all'installazione del software nel nostro computer. Se poi non abbiamo a nostra disposizione delle

immagini per potere mettere alla prova il programma, possiamo sempre scaricarle dallo stesso sito di AndreaMosaic. In questo caso, dopo essere entrati di nuovo nella sezione **Download**, scarichiamo **Sample Image Collection**: un eseguibile che ci permette di scaricare automaticamente le foto. In questo modo, ci troveremo con ben 500 immagini campione a nostra disposizione, di dimensioni molto leggere. ❖



Questione di dimensioni

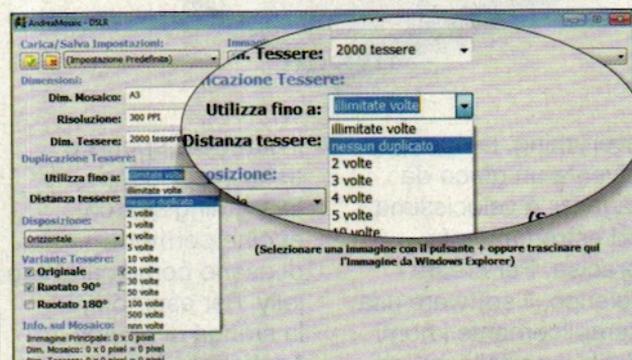
La versione gratuita di AndreaMosaic permette di creare composizioni con un limite di 200 MP e 30.000 tessere. Se facciamo una donazione, potremo scaricare la Professional e comporre immagini da 100 Gigapixel e con molte più tessere, fino a 500.000!

Realizziamo il nostro mosaico



1 Scegliamo le proporzioni del nostro mosaico

Avviamo il programma e scegliamo il tipo di mosaico, basandoci sulla forma delle immagini. Se sono scattate con una macchina digitale, dovrebbero essere rettangolari, con la proporzione 3:2.



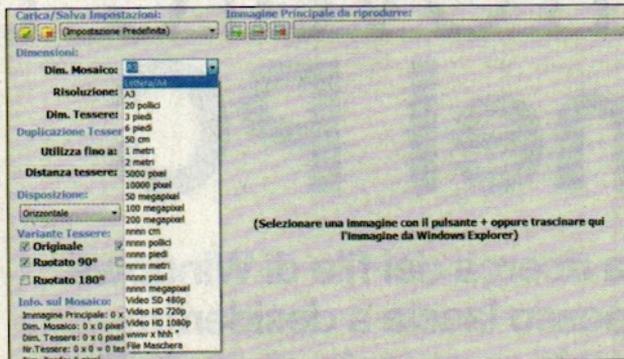
3 Personalizzare il progetto: i dettagli sulle tessere

Possiamo stabilire quanto devono essere grandi le tessere, o quante ne conterrà il mosaico. Ogni foto sarà utilizzata una volta sola oppure verrà duplicata? Quante volte? Consigliamo **illimitate volte**.



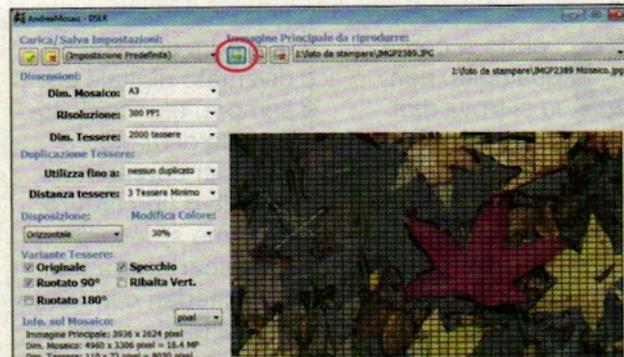
5 La scelta della cartella che conterrà le future tessere

Dopo un clic su **Elenco immagini** nella finestra principale, appare il pulsante **Aggiungi cartella**, con cui accedere alle risorse del PC per selezionare le immagini che formeranno le tessere.



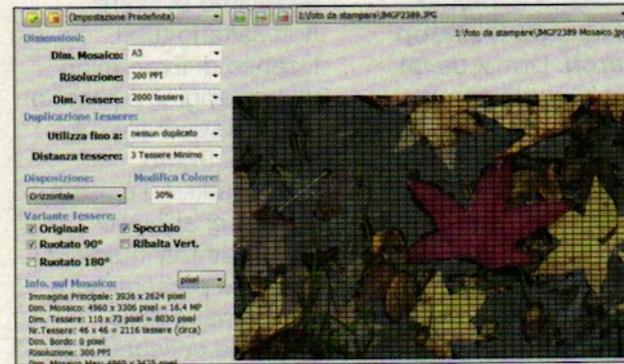
2 Selezioniamo A4 come dimensione del quadro finale

A questo punto dobbiamo scegliere la dimensione del quadro finale. In automatico il programma è impostato su A3: formato grande, ma difficile da stampare. Meglio iniziare con un A4.



4 Selezioniamo l'immagine finale

Scegliamo l'immagine che dovrà risultare dalla combinazione delle foto miniaturizzate. Facciamo clic sul pulsante con un più di colore verde e selezioniamo l'immagine tra le risorse del PC.



6 Finalmente la creazione del mosaico vero e proprio

Il programma suggerisce di salvare l'elenco delle immagini in un file AMN. Poi si può dare il via all'operazione, con un semplice clic su **Crea mosaico**.

Trovare tutto nel PC

La ricerca dei file di Windows spesso lascia a desiderare e solo raramente ci permette di rintracciare il file mancante: molto meglio utilizzare un apposito programma.



Quando si cerca qualcosa, non lo si trova mai. Questo postulato della legge di Murphy vale a maggior ragione per i documenti salvati nel PC. Lo strumento di ricerca di Windows spesso non ci aiuta. Tanto che, quasi una decina di anni fa, persino **Google** aveva messo a punto uno strumento di ricerca per i file all'interno del nostro computer: si chiamava **Desktop Search**. Ormai da un anno Google non lo sviluppa più. Per trovare con efficacia ogni file all'interno del nostro computer, quindi, occorre affidarsi a un altro programma. Meglio se gratuito, come **Everything search engine**.

❗ Mai più file introvabili

A pensarci bene, il bello dell'era dell'informazione

è che ogni documento è diventato digitale ed è sempre, teoricamente, a portata di mano.

Se ieri per cercare una relazione o una fattura dovevamo sprecare tempo scartabellando negli schedari o in fondo a chissà quale cassetto o scatolone, oggi basta una ricerca testuale e il computer scova e mostra qualsiasi file. Se ci va bene. In realtà, a volte i file, che sappiamo di avere, non saltano fuori.

Il senso di Everything search engine è proprio questo: se un file c'è, lo trova. Punto.

Il meccanismo è assai semplice: all'avvio il programma indicizza tutti i file presenti sulla macchina, e nelle memorie collegate.

Per questo, quando parte, richiede mezzo minuto di attesa; a volte meno. Ma una volta elencati tutti i file, da qui il nome

everything, la ricerca diventa un gioco da ragazzi: è velocissima, ed estremamente precisa. Per creare l'elenco, il software usa semplicemente i nomi di file e cartelle, quindi non cerca all'interno dei file: nella stragrande maggioranza dei casi, questo è sufficiente. Il software funziona con volumi NTFS, e non indicizza file di un eventuale computer connesso a una rete locale: per quello occorre installare un'altra copia del software sull'altro PC.

❗ Un paio di trucchi

Come ben ricorda chi ha iniziato a usare i computer nell'era pre-Windows, le ricerche con il DOS potevano essere ottimizzate usando

il carattere speciale asterisco. Anche Everything search engine permette di usarlo come carattere jolly. Per esempio, la stringa di ricerca ***.pdf** restituirà tutti i file PDF, e non, per esempio, le cartelle e i file con le lettere pdf nel nome. L'asterisco può essere usato anche all'interno del nome del file: se per esempio cerchiamo **ross***, potremmo avere come risultati i vari "rosso.pdf", "rossa.jpg", eccetera. È possibile usare anche un altro carattere jolly: il punto di domanda. Teniamo a mente che questo rappresenta un solo carattere, quindi, per esempio, se vogliamo cercare i file che hanno estensioni di sole due lettere, possiamo inserire la stringa ***.??**. ❖

Calendari

Gli originali e inimitabili calendari

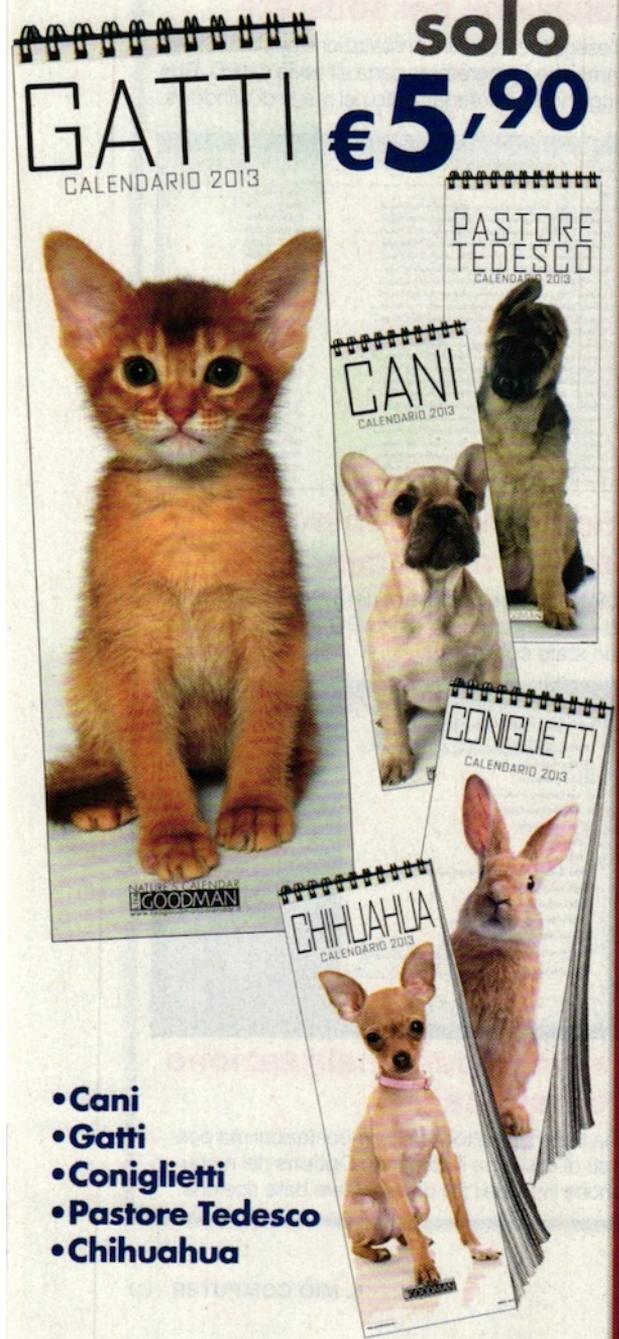
Il **FORMATO**
più di **MODA**

15x42 centimetri

solo
€5,90

Il **GRANDE**
FORMATO solo
€6,00

28x30 centimetri



- Cani
- Gatti
- Coniglietti
- Pastore Tedesco
- Chihuahua



- Cani
- Gatti
- Cavalli
- Pastore Tedesco
- Golden Retriever
- Labrador Retriever
- Rottweiler

2013 In anteprima SOLO per TE!

con le foto più belle mai viste prima

Il **POCKET** solo
da **TAVOLO** €4,50

16,5x15 centimetri



- Cani
- Gatti
- Pink Pigs



Unico 30x42,5 centimetri
in **Italia!**

CALENDARIO-AGENDA DELLA FAMIGLIA 2013

Il geniale strumento di uso quotidiano che unisce due prodotti in uno. UN COMPLETO CALENDARIO con i Santi del giorno, le festività e le fasi lunari UNA VERA AGENDA per segnare tutto quello che non dobbiamo dimenticare.

GENNAIO	Ugo	Maria	Laura	Ma
1	cena con Sergio Anna e bimbi			
2				
3				
4		h9 Ecclesia		Prodi
5				
6				
7		Lana con Gabriella		h 50 Post
8			compagnone Silvia	
9				CONSIGLIO CLASSE
10		comunicazione piano H12	Radiativa	ORA GATTA
11				
12		Festa		
13				
14		h19 Auto		
15			h18 Jalestra	
16				
17		Assicuratore		
18		h20 PENIS		
19		ACQUA FORTI VINI/NO		
20				
21				
22		SINTONIA		
23				
24				
25				



IL CALENDARIO DELLA FELICITÀ

28x30 centimetri

solo
€6,00

Preziosi spunti e splendide immagini che ispirano alla meditazione per vivere al meglio tutto il 2013



solo
€6,00



PRENOTALI SUBITO SU
www.spreadstore.it

Aggiornare il telefono via PC

Usiamo il software Microsoft Zune per collegare lo smartphone con Windows Phone al computer, sincronizzare i contenuti e scaricare gli aggiornamenti.

Il sistema operativo **Windows Phone**, ora diffuso nella versione 7.5 Mango, si integra perfettamente con **Windows Seven**, a patto di installare sul proprio PC il software gratuito **Zune**; chi usa un computer Apple, invece, deve usare **Windows Phone 7 Connector** per Mac. Zune non è solo in grado di sincronizzare i dati tra computer e telefono, ma risulta anche fondamentale per aggiornare il sistema dello smartphone.

Spazio agli aggiornamenti

Quando dobbiamo aggiornare il nostro smartphone? Non dobbiamo preoccuparci, perché sarà proprio quest'ultimo a dircelo: riceveremo infatti una notifica sul telefono, e a quel punto basterà collegarlo al computer tramite cavetto USB, lo stesso che usiamo per caricare la batteria. Ogni aggiornamento è diverso dagli altri. A volte si tratterà solo di piccole migliorie marginali, magari della correzione di qualche errore. Per esempio, in uno degli ultimi aggiornamenti è stato

eliminato un piccolo bug, un "buco" che riguardava la tastiera su schermo, che a volte scompariva durante la digitazione; quello precedente, invece, arrivava per risolvere qualche piccolo inconveniente nella visualizzazione della posta di **Gmail**. Altre volte, invece, le modifiche si potranno

IL NOKIA TRAINING ONLINE

I moderni smartphone sono prodotti straordinari, che chiamare telefoni è davvero riduttivo. La maggior parte delle persone ne sfrutta solo una piccola parte delle potenzialità. Per questo **Nokia** ha avuto una grande idea: organizzare dei corsi on-line, gratuiti, interattivi, per chi vuole sfruttare al meglio i telefoni, i servizi e le varie applicazioni creati dall'azienda finlandese: dall'uso della fotocamera ai social network, dalla posta alla connettività, dai messaggi al GPS. E molto altro ancora. Questo servizio, chiamato **Nokia Training Online**, raccoglie tutta l'esperienza del personale dei call center di Nokia e si avvale della consulenza e partecipazione di tutor specializzati, con i quali è possibile parlare via chat. Per sfruttarlo, basta collegarsi dal lunedì al venerdì a uno dei corsi disponibili, della durata di mezz'ora, all'indirizzo Web <http://expertonlinenokia1.adobeconnect.com/italymasterclasses>. Scegliamo l'opzione **Entra come ospite**, indichiamo un nickname e facciamo clic su **Entra nella stanza**. In alternativa è possibile accedere al servizio tramite il sito Nokia www.nokia.com/it-it/supporto. Maggiori informazioni su Facebook, www.facebook.com/nokiaitalia, e Twitter, <http://twitter.com/nokiaitalia>.



rivelare sostanziali: il sistema sarà integrato con nuove funzionalità. Così, sempre per fare un esempio concreto, nell'ultimo update sono state aggiunte nuove funzionalità di messaggistica, dando la possibilità di allegare più immagini, video, note audio e suonerie ai messaggi di testo, così come è stata aggiunta la possibilità di condividere la connessione Internet del telefono, tramite

Wi-Fi, con cinque altri dispositivi o computer. Ma gli aggiornamenti non si fermano qui, perché anche i diversi produttori di terminali che montano Windows Phone, come **Nokia** e **Samsung**, studiano delle migliorie specifiche per i singoli modelli.

Prepararsi all'aggiornamento

Microsoft dà delle raccomandazioni a chi deve aggiornare il telefono. Il primo

passo fondamentale per prepararsi all'update è quello di installare il software Zune nel PC, così come spieghiamo nella guida passo a passo in questa pagina. Quindi, controlliamo che la batteria non sia completamente a terra. Ricordiamoci anche che gli aggiornamenti sono "pezzi" di software e occupano spazio: se non ne abbiamo abbastanza sul telefono, eliminiamo dei dati.

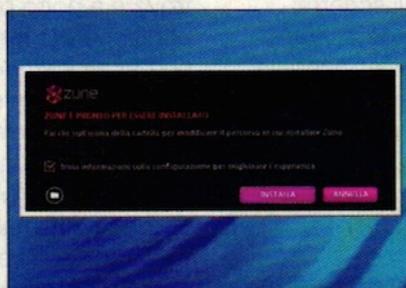
Lo stesso vale per il PC: se serve, facciamo spazio sul disco fisso, soprattutto in previsione di un backup del contenuto del telefono. Verifichiamo anche che la connessione sia ben stabile: meglio non cada ad aggiornamento in corso. Infine, controlliamo che la data e l'ora del telefono siano corrette: sono parametri necessari per verificare quali aggiornamenti sono necessari. ❖

Aggiorniamo il telefono grazie a Windows Zune



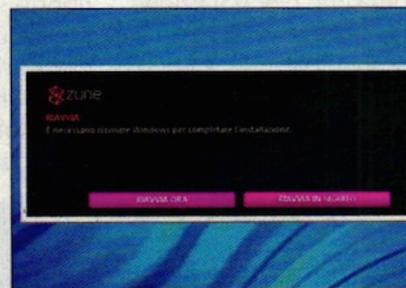
1 Visitiamo l'home page di Zune

Collegiamoci a www.zune.net. La sezione relativa al software Zune si raggiunge facendo clic su **Scarica il software Zune**. Il download è impegnativo: ben 101 Mb!



2 L'installazione procede spedita

Al termine dello scaricamento, facciamo clic su **ZuneSetupPkg.exe**. Se non vogliamo modificare la cartella d'installazione, procediamo spediti con un clic su **Installa**.



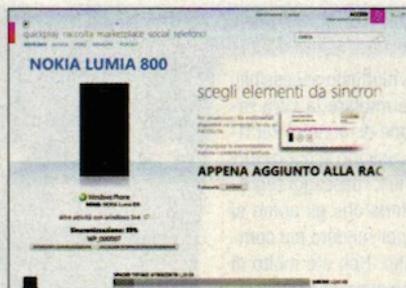
3 Dopo l'installazione riavviamo il PC

L'operazione d'installazione dovrebbe durare solo pochi minuti. Al termine, il software richiede di riavviare il computer: acconsentiamo con un clic su **Riavvia ora**.



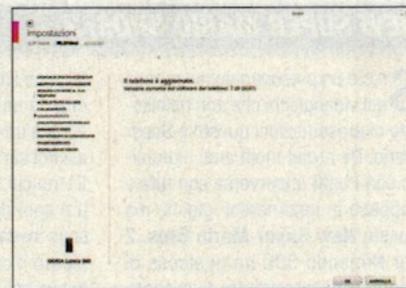
4 Zune a misura del nostro smartphone

A questo punto colleghiamo il telefono via USB. Al primo avvio Zune deve essere personalizzato. Per esempio, vuole che assegniamo un nome al telefono.



5 Lo smartphone viene riconosciuto

Zune riconosce il telefono e si predispone alla sincronizzazione. Fornisce anche utili informazioni, come lo spazio della memoria del telefono in uso rispetto al totale.



6 Teniamo tutto sempre aggiornato

Per aggiornare il telefono premiamo **Aggiorna ora**. In ogni momento possiamo andare in **Impostazioni**, poi **Aggiornamento**, dove è indicata la versione installata.

Giochi per console

Una nuova impresa attende l'eroe più oscuro dei videogiochi.

Il primo Darksiders aveva colto un po' tutti di sorpresa, presentandosi apparentemente come l'ennesimo gioco d'azione tutto grafica e muscoli e rivelandosi invece un gioco molto più profondo e complesso. La qualità è stata premiata dal

successo ed è quindi la logica conseguenza trovarsi di fronte a un seguito. **Darksiders II** riporta sugli schermi Morte, uno dei quattro cavalieri dell'Apocalisse. La trama riprende quella del primo capitolo, che consigliamo di acquistare



visto che si può ormai trovare a poco prezzo, aggiungendo però numerosi elementi che rendono l'esperienza coinvolgente senza appesantirla. Un gioco solido, vasto e pieno di azione che nasconde però molte sorprese che sarà un piacere scoprire.

Il fascino di un cavaliere. Rispetto al primo episodio, la grafica ha compiuto un netto passo avanti migliorando in definizione e qualità dei dettagli.



Sullo schermo del PC c'è solo metà del mondo dei videogiochi. Per gustare anche l'altra metà basta avere una console!

LEVIATHAN

Sono ormai trascorsi mesi dall'uscita di Mass Effect 3, ma il gioco non ha ancora smesso di far parlare di sé, soprattutto a causa del finale a dir poco ambiguo che ha scatenato una delle più accese discussioni mai viste in Rete. Questo nuovo DLC, dal titolo **Leviathan**, è un'espansione che rivelerà nuovi segreti a chi vorrà investire 800 Microsoft Point nell'acquisto. Gli eventi narrati precedono il gran finale, sarà quindi indispensabile avere un salvataggio memorizzato nella console. Aspettiamoci una trama mozzafiato e nuovi elementi che, di sicuro, riaccenderanno le discussioni su questo capolavoro.



NEW SUPER MARIO BROS. 2

Se c'è un personaggio nel mondo dei videogiochi che non ha bisogno di presentazioni questo è Super Mario. Da ormai molti anni l'idraulico con i baffi imperversa con tuta e cappello in innumerevoli giochi, ma questo **New Super Mario Bros. 2** per Nintendo 3DS ha qualcosa di speciale. L'accumulo di monete d'oro è infatti una ben nota caratteristica della serie, ma in questo caso non si tratta solo di un modo per migliorare il punteggio e guadagnare vite extra, bensì di una vera e propria sfida nella sfida, che impegnerà il giocatore non tanto nel portare a

termine i livelli, piuttosto accessibili, quanto nell'accumulare la cifra record di un milione di monete! Per riuscirci sarà necessario scoprire tutti i trucchi, i bonus, i passaggi segreti e ogni diavoleria che gli autori si sono inventati per rendere più complesso il compito. Non c'è molto di nuovo, ma come al solito è impossibile resistere a una partita e ad accettare la sfida milionaria. Per tutti gli appassionati è un gioco da avere.

A caccia di ricchezze
In questo gioco, più che in altri della serie, l'accento è posto sulle monete d'oro da trovare.



TOKYO JUNGLE

Chi frequenta abitualmente il mondo dei giochi console sa quanto possono essere originali gli sviluppatori giapponesi. Questo **Tokyo Jungle** è la prova che anche le stranezze possono essere un buon punto di partenza per creare giochi forse fuori dagli schemi ma senza dubbio originali. Il principio alla base del gioco è abbastanza comune: la Terra dopo una catastrofe nucleare. Ciò che invece lo distingue dai concorrenti è che a sopravvivere, in questo caso, sono stati gli animali. L'uomo è estinto e noi prenderemo quindi il controllo di un animale tra

quelli disponibili con un unico scopo: sopravvivere. Andremo a caccia sfruttando l'ambiente, ci nutriremo dei nemici abbattuti e guadagneremo esperienza come se si trattasse di un normale gioco di ruolo, ma visto da un punto di vista veramente particolare. Tokyo Jungle, è bene precisarlo, non fa della grafica il suo piatto forte. Tuttavia, l'idea è così buona che si finisce per non farci caso. Una ventata d'aria fresca.

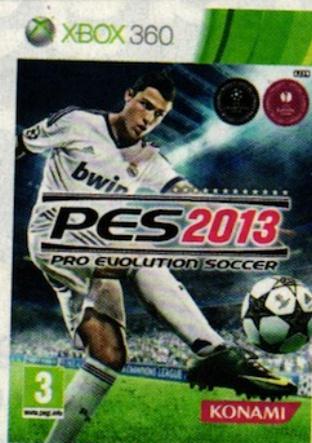
La legge della jungla
Erbivori o carnivori? Qualunque specie decidiamo di controllare la sfida sarà comunque ardua.



Fischio di inizio e palla al centro: la stagione ricomincia alla grande!

La rivalità in campo di simulazione calcistica per eccellenza è, possiamo ben dire, quasi parte integrante del mondo dei videogiochi. Da una parte Electronic Arts e il suo FIFA, dall'altra Konami e Pro Evolution Soccer. La sfida, in tutti questi anni, è andata avanti a fasi alterne a colpi di innovazioni e tanti miglioramenti, a tutto vantaggio di chi gioca e può godersi il massimo. Qui ci concentriamo sulla nuova edizione proposta da Konami, **PES 2013**, a lungo atteso dagli appassionati, si dimostra davvero un prodotto tecnicamente validissimo, che comincia un'opera di trasformazione i cui frutti, molto probabilmente, saranno ancora più evidenti nella prossima edizione, ma che certo è già oggi in grado di portare su console

lo splendore del calcio giocato. Semplicità, tocchi di classe, campioni e squadre a non finire. Insomma, c'è tutto quello che serve per divertirsi.



LITTLE BIG PLANET

Non è facile definire **Little Big Planet**: è un gioco di piattaforma, ma è anche un piccolo gioiello di creatività già apprezzato su PS3 e che ora trova la sua casa ideale sulla piccola PS Vita. Protagonista è un piccolo pupazzo che tenta di salvare il suo mondo, Carnevalia, dalle macchinazioni di un perfido burattinaio. Si salta, si corre, si raccolgono bonus e soprattutto si sperimentano i livelli creati da altri giocatori, oltre che naturalmente da noi stessi. Chi ama i giochi con la creatività al potere dovrebbe davvero dare un'occhiata a **Little Big Planet**, perché lasciarselo scappare sarebbe davvero un peccato.



Tocco da campione
Il calcio vive soprattutto delle gesta atletiche dei campioni e PES 2013 mette in campo i più celebri e corteggiati del mondo.

// miraggio della città perduta

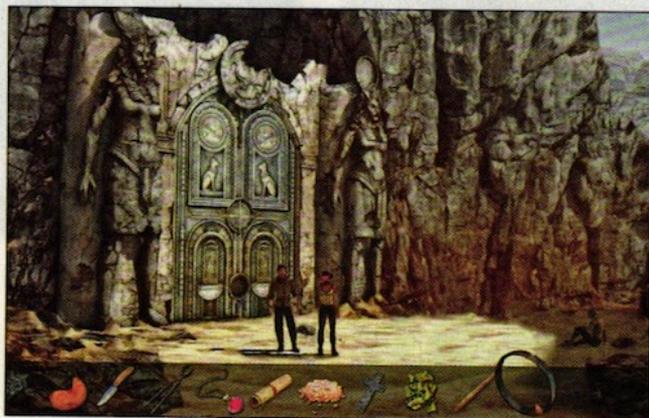
Misteri, città leggendarie, un lungo viaggio... questi sono soltanto alcuni degli elementi di un gioco che ci terrà incollati allo schermo come solo le avventure grafiche di classe sanno fare.

Le avventure grafiche non sembrano più godere della stessa attenzione di un tempo da parte dei produttori di videogiochi.

Nonostante si tratti ancora di un genere amatissimo, la moda corrente porta in tutt'altra direzione e favorisce il ritmo e l'azione piuttosto

che l'approccio riflessivo che invece contraddistingue il genere avventuroso. È quindi una fortuna che FX Interactive abbia deciso di mantenere nel suo vasto catalogo un posto anche per le avventure grafiche, regalandoci di tanto in tanto dei piccoli gioielli come questo

La città perduta di Zerzura. Il gioco, infatti, è un'avventura grafica nel senso più tradizionale, con una lunga storia piena di fascino, colpi di scena e, naturalmente, decine di enigmi da risolvere. Nel suo consueto stile, FX propone il gioco completamente localizzato nella nostra lingua, in una bella confezione e a un prezzo davvero conveniente. Prepariamoci quindi a tornare indietro nel tempo e a vivere un'avventura a base di pericoli e misteri.



Raccogliere oggetti

Che avventura sarebbe senza un inventario? Chiunque abbia affrontato in vita sua anche solo un'avventura grafica si troverà perfettamente a proprio agio con quello proposto dal gioco.

L'importanza dei dialoghi

Come in ogni avventura che si rispetti, anche in Zerzura i dialoghi rivestono un'importanza fondamentale. Non solo per l'avanzamento della storia, ma soprattutto per gli indizi che spesso contengono.

Un'epoca lontana e oscura

La qualità della trama è di importanza vitale per le avventure. Zerzura non teme confronti in questo senso e ci trascina a Barcellona in un tempo lontano, agli inizi del '500 per la precisione, allo scopo di raccontarci la storia di Ramon e Ferran, figli di una donna arsa sul rogo dall'inquisizione. Tra le vecchie carte della madre, Ramon ritrova un manufatto che provoca l'intervento del tribunale ecclesiastico e provoca la sua deportazione. Sarà Ferran a tentare di salvarlo. Quest'ultimo, appassionato inventore sulle orme di Leonardo da Vinci, è il vero protagonista e noi seguiremo le sue gesta nel lungo viaggio alla ricerca del fratello allo scopo di salvarlo. Non tutto, però, andrà come previsto e presto arriveranno i guai.

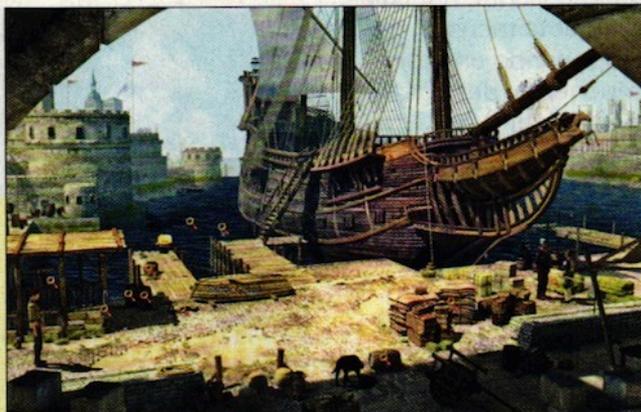
Dettagli nascosti

Ogni schermata offre un gran numero di punti di interesse sui quali è possibile cliccare per ottenere informazioni. Non tutti sono essenziali ai fini della trama, ma ognuno contribuisce ad arricchirla di dettagli.

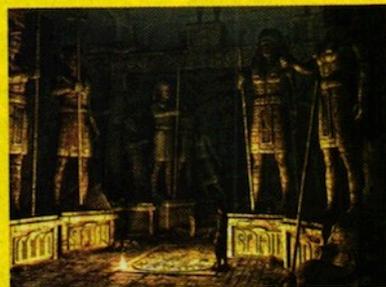
**Enigmi, puzzle e animazioni**

La struttura su cui si basa Zerzura è, come abbiamo anticipato, aderente alla tradizione delle avventure grafiche. Il gioco si controlla esclusivamente tramite il mouse, con il cursore che cambia forma in base all'azione che è possibile compiere. Tutti gli enigmi, elemento cardine di ogni gioco di questo tipo, sono di ottima qualità e bene inseriti nel contesto, oltre che piuttosto numerosi. Ottime le ambientazioni, con schermate ricche di dettagli e molti particolari in movimento, che contribuiscono

a creare la giusta atmosfera. Peccato per i personaggi, che pur essendo dotati di spessore e carisma soffrono per animazioni un po' approssimative, soprattutto nel corso dei dialoghi. A parte questo difetto, che comunque non toglie nulla al valore del gioco, Zerzura riesce nel tentativo di coinvolgere con una trama avvincente che garantisce, tra l'altro, una longevità notevole. Serviranno più di venti ore per arrivare ai titoli di coda e se proprio qualche enigma ci darà troppo filo da torcere, potremo sempre ricorrere alla soluzione in digitale inclusa.

**CRONACA DI UNA RICERCA**

La città di Zerzura esiste davvero, o meglio, a esistere è la leggenda che ne parla e che, nel corso degli anni, ha affascinato molti esploratori i quali, con grande dispiego di forze, tempo ed energie, ne hanno cercato le tracce percorrendo in lungo e in largo il deserto libico, dove si dice che si trovi la città. Nonostante l'impegno, purtroppo, nessuno è mai riuscito nell'impresa. Tra gli aspetti più curiosi di questa storia c'è la formazione di un club che raccoglie tutti coloro che, negli anni, hanno inutilmente cercato la città.

**IL NOSTRO PARERE**

PRO: splendida trama, avvincente fino alla fine. Fondali dettagliatissimi e ottimi enigmi da risolvere.
CONTRO: realizzazione tecnica dei personaggi un po' sottotono.

GIOCABILITÀ: 8
GRAFICA: 7
LONGEVITÀ: 9

Voto: 8

INFORMAZIONI**La città perduta di Zerzura**

CHI CHIAMO: FX Interactive
TELEFONO: 02.362.696.62
PREZZO: 19,95 euro
INTERNET:
www.fxinteractive.com
REQUISITI MINIMI: Processore Single Core 2,4 GHz, 1 GB di RAM, scheda video da 256 MB, 4,5 GB liberi su disco fisso.

Diventare eroi è quasi gratis!

Prepariamoci a un mondo incantato dove vivere emozionanti avventure nei panni dell'eroe dei nostri sogni, ma soprattutto prepariamoci a non pagare un abbonamento per farlo!

Parlamo di MMORPG, una sigla complessa che sta per Massive Multiplayer Online Role Playing Game. In italiano è traducibile come Gioco di ruolo online di massa ed è un genere popolarissimo da ormai diversi anni, grazie a numerose proposte di questo tipo, ma soprattutto grazie al celeberrimo World of Warcraft. Tranne pochissime eccezioni, la caratteristica più comune dei giochi di ruolo online è quella di richiedere

il pagamento di un canone mensile per giocare. Ebbene non è questo il caso di **Guild Wars 2**, che proprio come era avvenuto per il suo predecessore, rinuncia alla quota mensile pur proponendo un titolo imponente, dettagliato e dalla grande profondità. Il fatto di non richiedere una spesa extra oltre all'acquisto del gioco è certo un pregio importante, ma non l'unico: sono infatti molti i meriti di questo gran gioco!

Molto più che un seguito

Gli eventi che fanno da sfondo all'azione in Guild Wars 2 sono successivi di duecento

Un mondo immenso

Le immagini non rendono giustizia alla suggestione creata dagli ambienti di gioco, ma è facile rendersi conto di quanto il mondo di Tyria sia realistico, dettagliato ed enorme.





Questione di classe

La scelta tra razze, classi e professioni è abbastanza ampia da permetterci di affrontare i combattimenti nello stile che preferiamo.

anni a quelli del titolo originale, ma non è necessario avere giocato al primo capitolo per godersi il secondo. La storia, inizia nel momento in cui cominciamo a esplorare l'enorme ambiente. Con il sistema di creazione del personaggio possiamo definire nell'aspetto e anche nella personalità scegliendo tra cinque razze e ben otto tra classi e professioni.

In questo modo sarà facile dare vita all'eroe perfetto da guidare in battaglia, alla vittoria.



Da soli oppure in compagnia

Guild Wars 2 è molto elastico quando si tratta di offrire divertimento. Il tutorial permette di catapultarsi nell'azione in pochi minuti e le modalità di gioco ci consentono di giocare come preferiamo: in compagni di altri avventurieri affrontando sfide nei sotterranei, al centro di immense battaglie oppure da soli. È infatti possibile salire di livello anche solo esplorando. Consigliato a chi desidera diventare un eroe online senza doversi abbonare. ❖

IL NOSTRO PARERE

PRO: ottima creazione del personaggio, giocabilità praticamente immediata, tanti modi di giocare e nessun abbonamento mensile.
CONTRO: è talmente divertente che smettere è quasi impossibile.

GIOCABILITÀ: 9
GRAFICA: 8
LONGEVITÀ: 9

Voto: **9**

INFORMAZIONI

Guild Wars 2

CHI CHIAMO: Cidiverte
TELEFONO: 0331.26.88.11
PREZZO: 54,99 euro
INTERNET:
www.guildwars2.com

REQUISITI MINIMI: processore Core 2 Duo a 2 GHz, 2 GB di RAM, scheda video da 256 MB, 25 GB di spazio libero nel disco fisso, collegamento a Internet.

Lavoro di squadra

Possiamo giocare tranquillamente in solitudine, ma il divertimento maggiore lo si ottiene con un party di avventurieri pronti a tutto.

GIOCATI UN SUDOKU, TE LO OFFRE:

SETTIMANA SUDOKU
TUTTI I VENERDÌ IN EDICOLA

A SOLO €1,00

LA REGOLA E' UNA SOLA

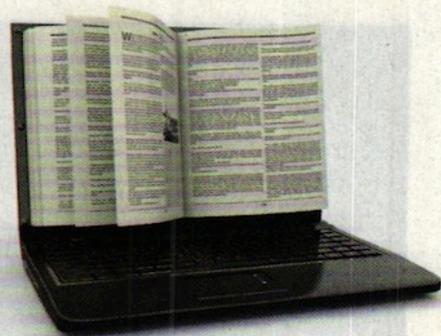
Per giocare a SUDOKU si deve riempire la griglia in modo che ogni riga, ogni colonna e ogni riquadro contengano le cifre da 1 a 9 una sola volta. Per esempio, una riga è formata da 9 quadretti. In ciascuno dei quali va scritta una cifra scelta tra 1,2,3,4,5,6,7,8,9. Nella riga ciascuna cifra deve comparire una sola volta. Ci sono 9 righe e in ciascuna vale sempre la stessa regola: Sempre la stessa regola vale anche per le colonne. Ci sono 9 colonne, da riempire con le stesse cifre da 1 a 9, senza che si ripetano. Infine ci sono i riquadri 3x3, per un totale di 9 quadretti. In ciascun riquadro ogni cifra a 1 a 9 deve comparire una sola volta. Il gioco consiste nel riempire di cifre tutte le 81 caselle, rispettando contemporaneamente le regole per le righe, le colonne e i riquadri.

4	2		7		3		8
			5		2		
3			8		2		6 5
		8					
	4		2 9 8			7	
					8		
9 3			7		1		2
		4			3		
7	1		8		6		3

Difficoltà semplice



La lettura è condivisa



Ecco Zazie, il social network dedicato alla lettura, dove possiamo segnalare i libri che amiamo, parlarne e indicare in che modo, o quando, è meglio leggerli!

Purtroppo è vero: in Italia si legge molto poco e male. Tuttavia, è anche vero che in Italia esiste un buon numero di lettori forti, i cosiddetti "lettori seriali" e che questi divorano decine di libri all'anno, ne parlano con amici e sono sempre alla ricerca di nuovi titoli. Questi lettori hanno frequentato forum e siti, forse sono iscritti a gruppi di lettura, fanno parte di gruppi di Facebook di amanti dei libri, forse hanno anche un blog che parla di narrativa, dove postano le loro recensioni. Probabilmente hanno anche un profilo su **Anobii**. Per tutti questi lettori che sono anche internauti, è nato a inizio anno **Zazie.it**, il social network italiano dedicato ai libri. Vediamo come funziona.

Benvenuti su Zazie!

Zazie si trova all'indirizzo <https://zazie.it> e si propone come un social network con qualcosa



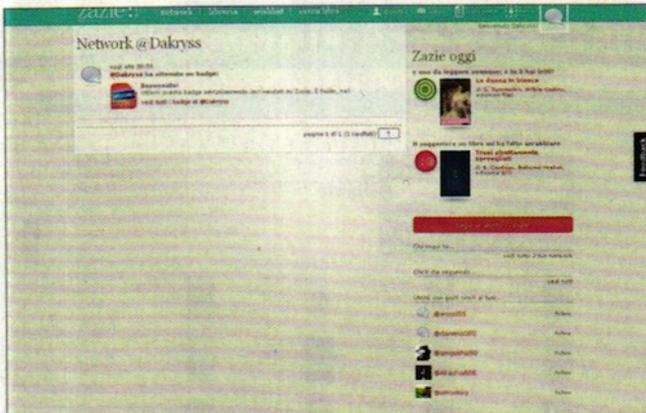
in più. Nelle intenzioni dei fondatori, Zazie dovrebbe costituire l'ambiente online ideale per chi ama i libri e la letteratura. L'interfaccia di Zazie permette di creare una libreria virtuale, o di importarla da servizi online già esistenti, archiviare titoli, votare libri, pubblicare recensioni di libri letti o esprimere

ZAZIE: PERCHÉ QUESTO NOME?



Creato da Digitpub, la stessa società che gestisce la piattaforma editoriale di **BookRepublic**, Zazie prende il nome dall'eroina ribelle di Raimond Queneau e, nelle intenzioni degli ideatori Marco Ghezzi e Barbara Sgarzi, si propone come uno strumento che alimenti la curiosità e anche un pochino la ribellione da parte dei lettori.

In un mondo, come quello editoriale italiano, dove tutto sembra imposto dai grandi editori, rigido e monolitico, Zazie cerca l'innovazione e la rottura degli schemi... anche a costo di scappare dalle cose consuete alla ricerca della meraviglia. La meraviglia della lettura, in questo caso.



La lettura è social

Zazie si presenta come un social network ma il suo cavallo di battaglia non è l'interazione sfrenata, quanto la condivisione della lettura.

pareri sui volumi in lettura, ma anche guardare cosa leggono i nostri amici e le persone con interessi e gusti simili ai nostri. Il principio in base al quale funziona Zazie è molto semplice ma anche molto allettante. Innanzitutto un utente di Zazie non può che essere un lettore, perché altrimenti non sarebbe qui. Questo già screma un po' il tipo di persone con cui potremo entrare in contatto e ci assicura che le interazioni

social a cui andremo incontro saranno di un livello elevato. L'idea è che ciascun utente usi Zazie come piattaforma su cui segnalare quali libri sta leggendo, ha appena finito o ha letto da tempo, così come anche quali vorrebbe leggere in futuro. In questo modo creerà una libreria e per ciascun titolo potrà scrivere un commento, una recensione, aggiungere delle emoticon che ne indichino per cosa



Un nuovo amico

Possiamo cercare amici conosciuti e virtuali usando il sistema di Zazie o "agganciandolo" al nostro profilo di Facebook.

quel libro è maggiormente adatto... In questo modo i libri si arricchiranno di pareri di altri utenti e i lettori potranno orientarsi meglio in questo vasto oceano letterario. Non solo, possiamo anche entrare in contatto con altri utenti che sono amici nella vita reale, contatti della nostra posta elettronica o di Facebook, oppure utenti che non conoscevamo ma con cui condividiamo gusti in fatto di lettura e di libri.

Simboli per tutti

Una cosa interessante di Zazie è che possiamo consigliare i libri ai nostri amici tramite una serie di simboli per potere rappresentare i momenti in cui ci sembra più adatto leggere un determinato titolo: per quando si è innamorati, per farci indignare, per sorridere, per quando si è tristi, per riflettere e così via. Ovviamente, i libri sono votabili, con un sistema a stelline simile a quello di Anobii e possiamo inserire i nostri commenti alle recensioni di altri utenti.

Riempiamo gli "scaffali"

Per riempire la nostra libreria abbiamo due metodi. Il primo prevede l'esistenza di una nostra libreria sul sito Anobii. In tal caso possiamo importarla direttamente in Zazie con pochi clic. L'altro metodo, che poi è anche quello che seguiremo per inserire

ANOBII, IL FRATELLO MAGGIORE

Anobii è stato il primo e più fortunato strumento di interazione e segnalazione che i lettori internauti hanno avuto. Permette di crearsi un profilo e riempirlo con i libri che abbiamo letto. Questi possono essere votati e recensiti. I lettori possono cercare i libri con il motore del sito e quindi leggere le recensioni, un modo interessante per documentarsi prima di acquistare. Al momento sta vedendo un profondo restyling che potrebbe portarlo ad avvicinarsi ai sistemi di interazione social di altri siti. C'è un po' di malcontento tra i suoi iscritti italiani, ma resta uno strumento di assoluto riferimento.



tutti i libri nuovi che leggeremo o che vogliamo leggere consiste nell'inserirli uno alla volta. In questo caso, ci viene in aiuto l'efficiente motore di ricerca di Zazie collegato con i principali archivi editoriali del Web. Questo motore ci permette di cercare in base al titolo o al nome dell'autore, ma anche usando il numero ISBN del libro che ci interessa. Zazie adesso considera anche gli ebook, ma solamente quelli realizzati in Italia. Trova anche i volumi autoprodotti dagli

Creiamo la nostra libreria personale su Zazie.it



1 Riempiamo gli scaffali della nostra libreria su Zazie.it

Una volta all'interno della nostra pagina personale possiamo aggiungere libri alla nostra libreria facendo clic su **Libreria** e quindi scrivendo nella barra **Cerca**, oppure selezionando **Cerca libri**.



2 Cerchiamo i libri per titolo, autore o ISBN

Possiamo effettuare la ricerca per titolo o autore, oppure inserendo il numero ISBN. Il sistema filtra la ricerca tra tutti i libri oppure solo sui nostri, magari per aggiungere una recensione.



3 Aggiungiamo un nuovo titolo

Una volta trovato il libro nell'edizione che ci interessa, possiamo aggiungerlo alla nostra libreria come **Abbandonato**, **Da consultazione**, **Non iniziato**, **In lettura**, **Finito** o **Lo voglio!**



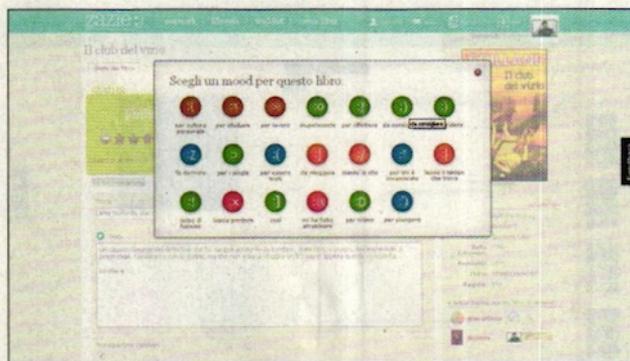
4 Scriviamo una recensione

Ora la scheda cambia e ci propone nuove funzioni: possiamo consigliare il libro a chi ci segue, scriverne una recensione oppure modificare la nostra scheda libro, aggiungendo magari il voto.



5 Non sveliamo il finale a chi non l'ha letto

La recensione può prevedere un titolo e un corpo di testo con le nostre osservazioni. Possiamo aggiungere un avvertimento **Spoiler** per non rovinare la sorpresa e anche delle note.



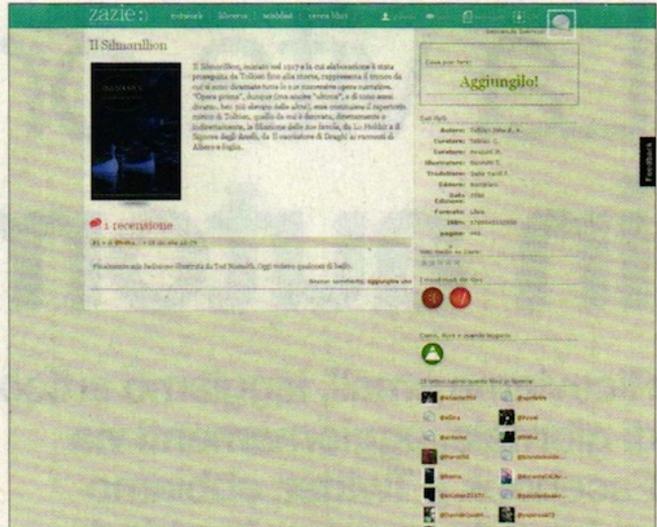
6 Questo libro mi ha fatto infuriare!

Possiamo aggiungere informazioni ulteriori, come una votazione in stelline, oppure lo stato d'animo che a nostro avviso contraddistingue l'esperienza di lettura del libro che abbiamo aggiunto.



Il nostro profilo utente

Compiliamo il profilo utente impostando le nostre preferenze per le notifiche e completiamo il tutto inserendo un'immagine come avatar.



Diciamo la nostra sui libri letti

Cerchiamo i libri che abbiamo letti e "aggiungiamoli" alla nostra libreria: potremo poi scriverne la recensione e pubblicarla sul sito.

autori, con servizi dedicati come **Lulu.com** o **Il Mio Libro**.

La lettura diventa "social"

Possiamo entrare in contatto con i nostri amici, come già detto, inviare loro messaggi privati, suggerire letture e postare recensioni o commenti alle loro. Il fatto è che un libro è un'esperienza suggestiva ma parlarne

e confrontarsi con altri è un piacere quasi universale. Oltre all'archiviazione per titolo e autore, oltre alla recensione e al voto, Zazie ci offre la classificazione dei libri per stati d'animo, un elemento che sostituisce quasi l'aggiornamento di stato dei tradizionali social network. Così come noi possiamo indicare questa classificazione,

possiamo anche andare a cercare libri che suggeriscano un determinato stato emotivo o una certa classificazione all'interno delle librerie online dei nostri contatti. Le icone **Come Dove Quando**, poi, sono un altro sistema per condividere l'esperienza di lettura a livello sociale. Permettono di comunicare in modo veloce e chiaro ai nostri amici in che modo abbiamo letto o si dovrebbe leggere un determinato libro: tutto d'un fiato? In viaggio? In estate o in inverno? A letto o in compagnia?

rilanciare su Facebook e Twitter i propri progressi di lettura, agganciando il profilo utente di Zazie con quello degli altri social network, moltiplica la possibilità di interazione e crescita delle connessioni. Il fatto che sia un progetto tutto italiano ci rende molto felici, ma questo presenta anche un aspetto negativo e una debolezza: negli archivi non sono presenti titoli in lingua originale o titoli stranieri: per fare una prova, abbiamo cercato un ebook americano appena letto, un titolo di successo e scritto da un autore che conta molte migliaia di estimatori anche in Italia, ma senza riuscire a trovarlo. Una pecca, forse. Ma Zazie è ancora a livello di Beta e siamo sicuri che potrà presto crescere nel migliore dei modi. ❖

CARTA O DIGITALE, SEMPRE LIBRI SONO!

Da quando gli ebook e i dispositivi per la loro lettura sono sul mercato, molti lettori cercano di ostacolarne la diffusione dicendo quanto questi rendano falsa e di scarsa qualità l'esperienza di lettura. Secondo alcuni, il "profumo della carta" sarebbe un componente fondamentale di un buon libro e solo il fruscio delle pagine può accompagnare la lettura, non certo il premere tasti o guardare uno schermo, fosse anche a inchiostro elettronico. Fortunatamente, molti altri ritengono invece che il valore di un libro sia dato dai suoi contenuti o non dalla carta su cui è stampato e sono a favore di uno sviluppo tecnologico. Ma la posizione migliore è come sempre, una di equilibrio: l'ebook non esiste per soppiantare la carta stampata, ma per coesistere con essa. Perché limitarsi? Possiamo leggere su carta e in digitale.



La vita online in automatico!

Riceviamo email, leggiamo articoli di giornale, aggiornamenti via Facebook e Twitter, abbiamo un blog da scrivere, tumblr da seguire e mille altre cose da fare online: come facciamo a rendere tutto meno faticoso?

Alcuni anni fa, quando ancora non c'era il Web 2.0, Internet offriva molti servizi diversi, che però erano, appunto... diversi, quindi separati, indipendenti e spesso non compatibili. Con il passare del tempo, con la rivoluzione apportata dal Web sociale, con la sua interazione ai massimi livelli e la possibilità per ogni singolo utente di dedicarsi a compiti disparati con un livello di conoscenza basilare, l'integrazione è diventata una caratteristica dei servizi vincenti. Tuttavia, ci ritroviamo ancora in un oceano di possibilità e azioni da compiere. A volte la possibilità di automatizzare certe procedure potrebbe tornare molto utile. Per fortuna esistono alcuni accorgimenti.

Dal blog a Facebook!

Se gestiamo sia un profilo utente di **Facebook** sia un blog, potrebbe risultare molto utile trovare il modo di automatizzare la condivisione dei nostri post e non dividerli uno alla volta. In questo modo i nostri contatti, i nostri amici, vedrebbero la pubblicazione dei post in automatico sulla loro pagina e questo ci libererebbe dal dovere effettuare la condivisione dell'intervento una volta pubblicato. In effetti, fino a non molto tempo fa esisteva una comoda procedura che, a partire dal nostro profilo di Facebook, permetteva di importare in automatico gli aggiornamenti inseriti in un nostro blog. Si basava sull'utilizzo dell'applicazione **Note** e agiva sulla modifica

delle impostazioni di pubblicazione. Tuttavia, da quando il **Diario** è stato introdotto in modo pressoché universale, molti comandi sono stati cambiati. Al momento, è presente una comoda procedura automatica per **Wordpress**, mentre **Blogger** si limita al rilancio uno per uno dei singoli post grazie a un pulsante che possiamo trovare subito sotto il corpo del singolo post. Se però non utilizziamo Wordpress o **AlterVista** possiamo per il momento fare ricorso a una delle applicazioni che il Web mette a nostra disposizione.



RICORDARSI LE COSE IN AUTOMATICO

A volte l'automatizzazione non basta, soprattutto se poi ci scordiamo delle mille scadenze della vita personale. **Remember the milk**, che troviamo all'indirizzo www.rememberthemilk.com, è un'applicazione Web che automaticamente ci ricorda dei nostri molti impegni. L'interfaccia è accessibile e intuitiva, con una serie di pannelli tematici in cui inserire vari impegni: **Lavoro, Personale, Studio, Inviare, Tutte le applicazioni**. Creiamo la scadenza e il servizio ci terrà informati. Possiamo anche personalizzare il servizio proposto con le opzioni che troviamo elencate nella parte alta dell'home page: **Offline, Panoramica, Attività, Location, Contatti, Impostazioni** e i pulsanti **Aiuto** ed **Esci**.

Automatizzare Wordpress

Questo meccanismo funziona molto bene soprattutto con piattaforme come Wordpress e Logga. Ovviamente esistono procedure analoghe per le principali piattaforme di blogging. Per quanto riguarda Wordpress, la migliore procedura applicabile è quella che viene definita **Publicize** e serve a pubblicare automaticamente ogni post direttamente su Facebook. Apriamo il nostro account di Wordpress e andiamo in Impostazioni. Qui cerchiamo la voce **Sharing** e facciamo clic sopra. Adesso selezioniamo il comando **Connetti a Facebook** e se nelle schermate successive ci viene chiesto di confermare questa scelta, facciamo. Ora andiamo al pannello

Bacheca e cerchiamo **I miei blog**. Qui verifichiamo che la voce Facebook abbia il segno di spunta. In questo modo, avremo detto a Wordpress di rilanciare in modo automatico ogni singolo post sul nostro social network preferito, tuttavia Wordpress non sa ancora farlo nell'account che ci interessa, ossia il nostro. Quindi torniamo a Impostazioni e facciamo ancora clic su **Sharing**. Subito sotto l'icona di Facebook, dovremmo poter trovare il collegamento **Set options**. Selezioniamo la pagina su cui vogliamo pubblicare inserendo il nostro indirizzo e salviamo. Possiamo trovare ulteriori informazioni, ma solo in inglese, all'indirizzo <http://en.support.wordpress.com/publicize>.



Dal blog al social network

Esistono molti strumenti per rilanciare in automatico tutti i post di un blog direttamente su Facebook o Twitter.

Da AlterVista a Facebook

Se abbiamo un blog personale di **AlterVista** possiamo sfruttare una nuova applicazione che ci permette di creare un collegamento diretto tra i singoli post e **Twitter**, senza bisogno di installare

alcun plugin. Per pubblicare su Twitter il titolo e il collegamento del nostro ultimo post, non dobbiamo fare altro che accedere al pannello di controllo di AlterVista, facendo un vero e proprio **Login**, quindi

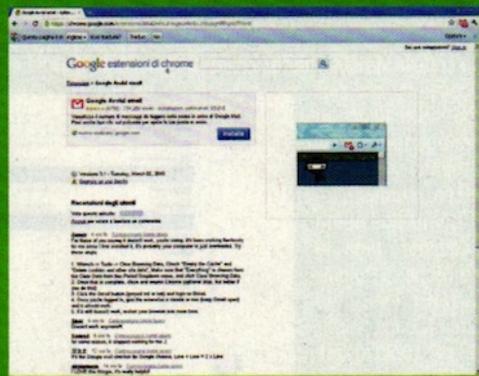


Aggiornamenti in automatico?

Se abbiamo una pagina ufficiale, può risultare davvero molto comodo trovare un sistema che ci aggiorni i contenuti in automatico!

CONTROLLARE LA POSTA IN AUTOMATICO

A volte, semplicemente, non abbiamo tempo di continuare a guardare Gmail per vedere se è arrivata posta, mentre stiamo svolgendo qualche compito importante su altre pagine del browser. Se però usiamo **Chrome**, c'è un'estensione che ci aiuta in automatico, si tratta di **Google Avvisi Email** e una volta installata, nell'angolo in alto a destra della finestra del programma di navigazione comparirà una piccola icona che ci mostrerà il numero di messaggi non letti presenti all'interno di **Posta in Arrivo**. Perché ciò avvenga, dobbiamo avere effettuato l'accesso a Gmail. Basterà un clic sull'icona per andare alla pagina della posta Gmail.



Social Media Management

iscriviti Oggi - GRATIS

Chi sta Usando HootSuite

Proviamo con HootSuite

HootSuite è una applicazione che ci permette di gestire e controllare la pubblicazione automatica su vari social media.

sprout social

Social media management for exceptional companies.

Uno strumento usato in tutto il mondo

SproutSocial è uno strumento di web marketing che incorpora una funzione di pubblicazione e controllo automatico dei contenuti.

selezionare **Twitter** dal menu **Io**, presente all'interno della barra di navigazione, e quindi dare l'autorizzazione all'applicazione perché possa procedere alla pubblicazione di tutti i nostri post man mano che essi vengono creati e quindi resi disponibili direttamente sulla nostra pagina di Twitter.

Aggiornare una pagina ufficiale

Una cosa molto importante se abbiamo una pagina ufficiale della nostra azienda o della nostra attività su Facebook, è quella di aggiornare regolarmente i contenuti. Si tratta però di uno di quei compiti che può richiedere davvero molto tempo.

Tuttavia si tratta realmente di un'attività strategica. Per fortuna esistono alcuni strumenti utili con cui possiamo automatizzare gli aggiornamenti su Facebook: si tratta di applicazioni Web. Uno dei più usati è **HootSuite**, <http://hootsuite.com>. Ci permette di pianificare e pubblicare aggiornamenti su più social network tra cui **Facebook, Twitter, LinkedIn, Ping.fm, WordPress, MySpace, e Foursquare** con anticipo e in base a una nostra strategia di comunicazione. Grazie alla sua interfaccia possiamo anche aggiungere feed RSS al nostro account, in modo da riuscire ad aggiornare i nostri profili ogni volta che si rendono disponibili nuovi messaggi da un blog. Questo significa

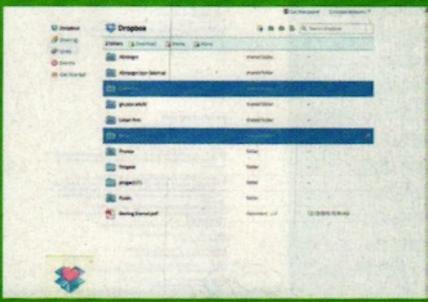
che se oltre alla pagina ufficiale abbiamo anche un blog o un sito con una sezione di blog, possiamo automatizzare il rilancio dei post su Facebook. Se lo usiamo per gestire fino a cinque profili sociali, HootSuite è gratuito. Se invece vogliamo la versione Pro, per 5,99 dollari al mese, circa 4,60 euro, potremo amministrare un numero illimitato di profili.

Seminare e raccogliere

Sprout Social, <http://sproutsocial.com>, è una piattaforma di gestione delle pubblicazioni, con funzioni analoghe a quelle presentate in HootSuite. Ci permette, cioè, di programmare e pubblicare contenuti con largo anticipo e facilità. Tuttavia, ha anche interessanti strumenti di "ascolto"

DROPBOX

Ci sono volte in cui creiamo un documento su un computer e vorremmo averlo invece su un altro, ma risulta troppo pesante per mandarlo via mail e siamo privi di chiavette USB. A meno di masterizzare al volo un CD, un ottimo strumento è **Dropbox**, un sistema di cloud storage che quasi in automatico ci permette di accedere ai nostri documenti ovunque ci troviamo. Ci iscriviamo a possiamo accedere al servizio via Web o con una comoda cartella virtuale che viene sincronizzata automaticamente ogni volta che i computer che siamo soliti usare si collegano al Web. Dropbox offre 2 GB di spazio gratis, oltre il quale possiamo acquistare tagli da 50 GB per 9.99 dollari al mese, cioè circa 8 euro, e 100 GB per 19.99 dollari, pari a circa 16 euro.



che ci permettono di controllare l'impatto della nostra comunicazione e vedere quanto e come vengono rilanciati i nostri interventi e se riescono a fare presa nelle attività sociali dei nostri contatti. Normalmente gratuito, se richiediamo anche questa funzione per l'uso di Sprout social dovremo pagare 9 dollari al mese, più o meno 7 euro.

Più attività tutte insieme

Se con le altre applicazioni è necessario pianificare ogni aggiornamento in un momento specifico, con **Buffer**, <http://bufferapp.com>, abbiamo la possibilità di impostare uno specifico modello di pianificazione e quindi chiedere all'applicazione di implementarlo, in modo da avere

un'attività realmente automatizzata. A questo punto, ogni volta che aggiungiamo un aggiornamento al nostro Buffer, verrà inserito nel successivo spazio di tempo a disposizione. Possiamo usare Buffer per aggiornare un profilo di Facebook, Twitter o di LinkedIn, gratis, con un massimo di dieci aggiornamenti pianificati in un'unica sessione. Se vogliamo aggiornare un numero maggiore di account, oppure inviare un numero maggiore di aggiornamenti pianificati in un'unica sessione, dovremo pagare cifre che partono da un minimo di 10 dollari al mese, meno di 8 euro.

Con i Feed è meglio

Argyle social, <http://argylesocial.com>, è un'applicazione Web che ci permette di pubblicare

aggiornamenti ed elementi di contenuto con le principali piattaforme di social network, Facebook e Twitter prima di tutti. Possiamo anche usarlo in modo che i post più recenti di un nostro eventuale blog vengano distribuiti in automatico sulle pagine delle reti sociali dove abbiamo un profilo attivo, grazie al flusso RSS. Si tratta di un servizio di ottima qualità, molto completo che però ha un prezzo molto alto che lo rende accessibile solamente a un'utenza professionale: costa infatti ben 300 dollari al mese, più di 230 euro! Se invece non abbiamo particolari esigenze, possiamo senz'altro rivolgerci a un servizio gratuito di aggregazione dei flussi RSS come **Dlvr.it**, che ci permette di collegare il flusso del nostro blog in modo da rilanciarne

UN PO' COME SFOGLIARE IL GIORNALE

Ogni mattina, accendiamo il computer e passiamo almeno mezzora a guardare articoli di vari siti di informazione, notizie, sport e degli argomenti che maggiormente ci stanno a cuore. Ogni volta dobbiamo inserire l'indirizzo Web da visitare, oppure andare a richiamare la pagina dai Preferiti. E magari scopriamo che non ci sono notizie interessanti. Un servizio di aggregazione dei flussi RSS come **Google Reader**, <http://www.google.it/reader/view>, ci propone in automatico un'anteprima di tutte le nuove notizie dei siti di cui abbiamo inserito i Feed RSS. Ci fa risparmiare tempo e ci permette di avere un'idea di quello che ci preme, in modo molto semplice.

automaticamente i contenuti sulle nostre eventuali pagine di social network come Facebook, Twitter, LinkedIn, Tumblr, StatusNet e MySpace. In pratica, ogni volta che si pubblica un post, verrà aggiunto ai siti specificati. ❖

buffer

A Smarter Way to Share.

Be awesome on social media. Easily add great articles, pictures and videos to your Buffer and we automatically share them for you through the day!

Multiple Accounts: Post to your Facebook, Twitter, LinkedIn and App.net accounts easily and quickly from wherever you find great content.

Analytics & Insights: Get fun, detailed analytics on all your posts to every social network. See how many likes, shares and retweets you get at a glance.

Team Members: Invite your whole team to make consistent sharing easier. Anyone can manage the accounts from our app.

In Your Browser: Access your Buffer content wherever you are. No need to log in or open an app.

On Your Mobile: Access your Buffer content wherever you are. No need to log in or open an app.

Whenever You Read: The best magazines and newspapers can be read on our app. No need to log in or open an app.

Tutto in contemporanea
Con BufferApp possiamo pubblicare in contemporanea e automaticamente contenuti su diverse piattaforme sociali.

Argyle Social

What is Argyle? Features Customers Resources About

Professional Social Media Management

Argyle is the social media management dashboard built for social pros like you.

Start a Free Trial

Publish: Publish social content with our advanced scheduling tools.

Engage: Engage your fans with our always-on social inbox.

Measure: Measure your results in real business value.

Delivering social business features you can't get anywhere else:

- Integrate with **Salesforce.com** to deliver social insights throughout your company.
- Intelligently schedule Twitter & Facebook posts with The Hopper.
- Maximize revenue generated through your social channels with integrated ROI measurement.
- Organize all of your social campaigns in one place with our best-in-class content calendar.

Customers love Argyle

"Fans of tools track fans, influence, and sentiment, but Argyle is the only tool focused on what really matters: ROI."

Den London, Director of Digital Marketing, Salesforce

Automatizzare i flussi
Grazie ad Argyle Social possiamo ripubblicare in automatico i post del nostro blog grazie ai flussi RSS.

Dolcetto o scherzetto 2.0



Festa pagana o consumista, Halloween è entrata nei nostri costumi, grazie alla televisione e al Web. Amata dai bambini, è un'ottima occasione di divertimento anche per i grandi.

Halloween è la notte della Vigilia di Ognissanti, una notte magica per alcuni, buffa e divertente per altri. Quel che è certo è che celebrare e festeggiare in quella che viene nominata come la notte più buia dell'anno è un rito antico di millenni che serve a scongiurare il buio e il Male e assicurare il ritorno del sole e della vita. Esorcizzare le paure, ecco

la chiave di Halloween. E allora la notte si popola di mostri e streghe, pipistrelli e fantasmi. Questa festa, giunta a noi sulle ali della televisione dal mondo anglosassone, ha preso fortemente piede nelle nostre famiglie,

portata dai più giovani ed esterofili. Osteggiata dalle autorità religiose, molto incoraggiata dai commercianti, è prima di tutto un'occasione per divertirsi, incontrarsi e passare alcune ore in allegria. Dalle ricette ai costumi, dai trucchi ai film, il Web può darci una mano per affrontare... le tenebre della Notte delle Streghe! ❖

HALLOWEEN: LA FESTA

La festa che abbiamo importato dagli Stati Uniti, Halloween, ossia Hallowe'en ma anche All Hallows Even e che cade nel giorno di Ognissanti, ha origini antiche. È stata identificata con la Samhain dei Celti, la festa della fine dell'estate e ha usanze molto variegate. Per celebrare e la sconfitta della morte si raccontano storie di paura. Si intagliano zucche da usare come lanterne perché originariamente si intagliavano rape, ma poi gli immigrati irlandesi in America hanno sostituito la più grossa e facile zucca alla rapa. I bambini girano per le case a chiedere dolcetti o scherzetti perché in questa data, in epoca medievale, i poveri potevano elemosinare porta a porta. Oggi è una celebrazione molto commerciale, che non appartiene alla nostra cultura, ma che come molte altre usanze è entrata nel nostro quotidiano grazie alla televisione. E forse, un pochino, anche grazie al Web.



I fantasmi sono in webcam

<http://ghoststudy.com/camlinks.html>

Se ci colleghiamo alla pagina indicata di **Ghost Study.com** potremo arricchire la nostra notte di Halloween con una tranquilla indagine sovranaturale. Troveremo elencati i collegamenti a varie webcam collocate in punti dove le apparizioni

spirite se sembrano essere più frequenti. Potremo quindi passare le ore a osservare corridoi bui, stanze silenziose o luoghi desolati, alla ricerca di un ectoplasma, un filamento spiritico, un'apparizione dall'Oltretomba. ❖



Hai visto un fantasma?

Possiamo cercare di scovare un'anima inquieta guardando le webcam proposte da questo sito: forse avremo fortuna.

A caccia di fantasmi

www.ghosthuntersteam.it

Sia che ci crediamo oppure no, il paranormale e il sovranaturale hanno fascino, questo è certo. E quindi hanno seguito. Il **Ghost hunters team** è un gruppo di nostri connazionali che si è riunito appositamente per indagare sulle manifestazioni insolite

che hanno luogo nel nostro paese. Consulenti ufficiali della trasmissione Mistero di Italia 1, hanno un sito Internet molto interessante, dotato anche di una radio via Web che trasmette musica "in tema". Consultiamolo durante la festa, alla ricerca di fatti inspiegabili e misteri irrisolti. ❖



I Ghostbusters di casa nostra

Ottimo il sito del Ghost Hunters Team, ricco di informazioni e molto ben curato. Interessanti gli articoli e i video.

Consigli per la festa

www.sottocoperta.net/halloween/halloween_festa.asp

A questa pagina del sito **Sottocoperta.net** possiamo trovare una serie di consigli interessanti per preparare e ospitare una festa di Halloween. Ottime le informazioni per decorare la casa a seconda che la festa sia per grandi o piccini: segnaposti stregati, centrini a forma di ragnatela, pipistrelli da appendere saranno piccoli lavoretti divertenti da fare con i nostri bambini. Tra gli altri contenuti messi



Ragnatele per la festa

Che festa di Halloween sarebbe senza un po' di pipistrelli e ragnatele in giro per casa? Impariamo a realizzarli in modo facile ed efficace.

a disposizione, molto utili risulteranno i consigli per gestire al meglio il momento più atteso, quello dello "Scherzetto

o dolcetto", con contenitori per i dolci adatti e indicazioni sui dolcetti migliori da regalare. ❖

HALLOWEEN: I FILM

In questa notte di "magico" terrore, cosa può esserci di meglio per gli adulti che guardarsi qualcuno dei film della serie Halloween? Questa saga horror, che ha come protagonista lo psicopatico assassino Michael Myers apparentemente immortale, fortissimo e assetato di sangue. Dal 1978 in poi, i film su di lui si sono susseguiti. Ricordiamo **Halloween - la notte delle streghe** di Carpenter, del '78, **Halloween - il signore della morte** di Rosenthal, dell'81, **Halloween H20 - Venti anni dopo** di Steve Miner, del 1998 e il recente **Halloween II**, un remake del 2009 a cura di Rob Zombie, un personaggio che da solo trasforma qualunque notte in... Halloween.

HALLOWEEN



Decorazioni, ma non solo

www.amando.it/halloween/decorazioni.htm

Come si intaglia la zucca? Come si decora la casa per Halloween? In **Amando.it** possiamo trovare tutte queste informazioni e molto altro ancora. Questo sito ci permette di usare la creatività con facili lavoretti di ritaglio

e bricolage. Per esempio, con dei cartoncini neri e un po' di filo possiamo creare uno stormo di pipistrelli da appendere in corridoio per poi vederli svolazzare. I consigli sono semplici e ben spiegati. Interessanti anche le sezioni su come migliorare la casa. ❖



Le mani dello scheletro!

Un po' di inventiva, creatività e abilità manuale e potremo creare decorazioni spiritose e macabre allo stesso tempo.

La prima Halloween Fest d'Italia

www.halloweencelebration.it

Halloween Celebration

è il nome di un festival dedicato a questa notte incredibile. Si tiene dal 27 al 31 ottobre a Borgo Mozzano, alle porte di Lucca. Il sito illustra il programma che prevede balli, feste in maschera, presentazioni, proiezioni e un vero esperimento

spiritico. Possiamo anche ascoltare sei tracce audio, un'ottima colonna sonora per la serata di Halloween. La manifestazione è gemellata con il **ToHorror Film Festival**, dedicato al cinema fantastico, e con **Lucca Comics and Games**, la kermesse toscana di fumetti, giochi e letteratura di genere. ❖



Tutte le notti della paura

In contemporanea con Lucca Comics and Games si tiene la Halloween Celebration, alle porte di Lucca: imperdibile!

La capitale italiana di Halloween

<http://2012.missstrega.it>

Corinaldo, suggestivo borgo marchigiano, si candida ancora una volta

a Capitale Italiana di Halloween, come viene proclamato nel sito. Questa pagina Web

dedicata a Corinaldo parla proprio delle manifestazioni e delle celebrazioni della cittadina per la notte di Ognissanti, una festa che ogni anno attira migliaia di persone, offrendo loro tanto intrattenimento, molta suggestione e un pizzico di sano mistero da cercare mentre ci aggiriamo tra taverne, musica e spettacoli. Una festa lunga una settimana, che culminerà nell'elezione di Miss Strega 2012. ❖



Eleggiamo Miss Strega

A Corinaldo, nel corso delle celebrazioni per la notte di Halloween, si tiene anche il divertente e ironico concorso di "bruttezza" Miss Strega.

EVENTO: HALLOWEEN NIGHT

Halloweenight.it: il sito italiano dedicato alla notte delle streghe, la notte più terrificante dell'anno. All'interno del sito, però, si annida una vera e propria community dedicata a questa notte magica. Possiamo navigare tra le sezioni tematiche Le origini, **La festa, Halloween in cucina. Il simbolo di Halloween, Halloween.it, Area download, Curiosità, Weekend da paura e Halloween al cinema.** Halloween.it, in particolare, presenta una serie di racconti e libri "a tema". Questi si sposano perfettamente con il materiale presente nell'Area download: immagini, desktop wallpaper, musica e font per compilare inviti o... lettere mostruose.

Halloween videogiocato

www.flashgames.it/giochi-flash/halloween.html

Mentre veniamo invasi da piccoli spettri, Spiderman alti poco più di un metro, vampiri zannuti e da stregchette, possiamo offrire loro qualcosa di diverso rispetto al solito dolcetto. Accendiamo il PC e sfidiamoli a uno dei molti giochi in flash presenti su questa

pagina. Possiamo divertirci con le streghe o con gli zombie, oppure con un "simulatore di unghie" per le bambine. I giochi sono molti e gratuiti. Richiedono un browser aggiornato e un processore almeno discreto. Una valida alternativa per le sere di Halloween. ❖



Ci facciamo una partita?

Un buon passatempo, una distrazione, un momento di divertimento durante una festa di Halloween: videogiochi in flash!

Ricette di Halloween

www.giallozafferano.it/ricette-cat/Feste-e-ricorrenze/ricette-di-Halloween

Abbiamo amici a cena per Halloween e vogliamo stupirli con qualcosa di interessante? Affidiamoci a questa pagina del prestigioso sito di ricette Giallo Zafferano. Certo, sebbene le ricette siano tutte relative a dolci, come possiamo resistere di fronte alle Dita della strega o al cheesecake

di zucca con ragnatela? Le foto delle varie ricette ci aiutano a controllare che la nostra preparazione sia corretta. Il sito, poi, è ottimo e sicuramente nelle sue molte sezioni potremo trovare la ricetta per un piatto più tradizionale da proporre ben prima del dolce, con soddisfazione di tutti. ❖



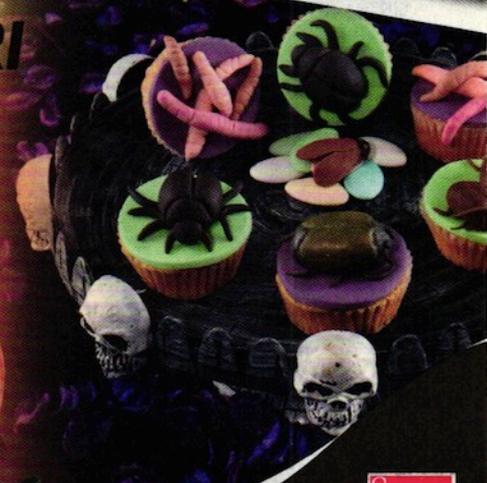
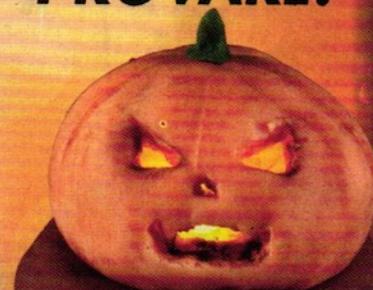
Scherzo o dolcetto?

Quando ci faranno questa domanda, assicuriamoci di avere in casa delle Dita della strega da offrire: faranno un successone!



L'arte delle torte,
tante mosse per stupire gli amici golosi

RICETTE
SPETTACOLARI
TUTTE DA
PROVARE!



Immagini nello schermo

Molti amano mettere le foto di famiglia o quelle dei propri cuccioli come sfondo per lo schermo, ma possiamo anche impostare wallpaper ricavati da fotografie professionali: ecco i migliori siti dove trovare le immagini adatte.

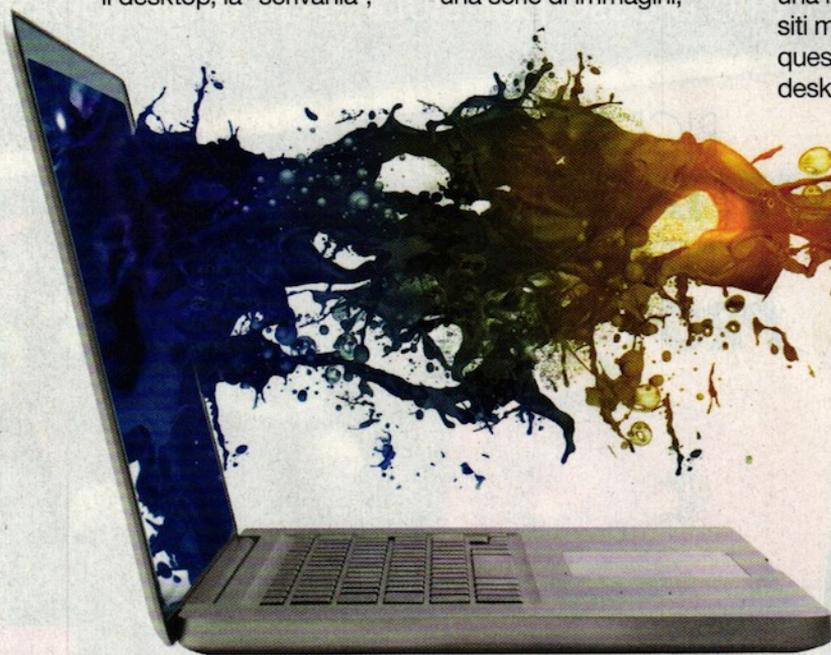
Il computer che abbiamo in ufficio, quello a casa e il nostro portatile sono validissimi strumenti di lavoro, compagni di gioco e piattaforme di interazione con cui condividiamo moltissime ore del nostro tempo. Carichiamo file, apriamo cartelle, elaboriamo documenti e a volte, magari nel corso di una telefonata, ci capita di rimanere a fissarne il desktop, la "scrivania",

una superficie utile proprio come il mobile dalla quale prende il nome. E proprio come la nostra scrivania, spesso il desktop è coperto da immagini. L'ultima foto delle vacanze, uno scatto preso in quel ristorante romantico, il nostro cane o il nostro gatto... ma anche altre immagini sono presenti all'interno dei nostri monitor. Windows, così come anche altri sistemi operativi, offre in partenza una serie di immagini,

i famosi **desktop wallpaper**, con cui decorare lo sfondo della nostra scrivania. Possiamo modificare queste gallerie, aggiungendo fotografie personale, ma in Rete esistono moltissimi siti che offrono fotografie in altissima risoluzione, scattate da professionisti e relative a quasi tutti i possibili campi di interesse: cinema, belle donne, aerei, auto, sport, paesaggi, animali.... Ecco una rassegna di alcuni dei siti migliori da cui scaricare queste immagini per farne desktop wallpaper. ❖

DUE SCHERMI, UNO SFONDO

Il sito **Dualscreenwallpaper**, che possiamo trovare all'indirizzo www.dualscreenwallpaper.com ci mette a disposizione sfondi di ottima qualità, ideali se lavoriamo con due monitor affiancati. Ci basterà selezionare la risoluzione che desideriamo e vedremo aprirsi una pagina con le anteprime delle immagini a nostra disposizione. Purtroppo, queste non sono suddivise per categoria e quindi dovremo passarle tutte in rassegna per trovare quella che fa al caso nostro. Una volta scelta l'immagine, potremo scaricarla velocemente usando il pulsante **Download**. Se poi ci iscriviamo alla community del sito potremo avere a nostra disposizione una pagina personale in cui inserire i nostri sfondi preferiti, da tenere sempre a portata di tasto.



Le più belle del Web

www.goodfon.com/catalog/girls

Goodfon.com è un sito dedicato ai wallper, in Inglese, che presenta molte categorie differenti: gattini, sport, uomini, ragazze, natura ed erotismo... in particolare, la galleria erotica che unisce immagini raffinate, a un'alta qualità delle fotografie e a una notevole quantità. Nella parte alta dell'interfaccia troviamo le parole chiave che identificano i differenti

generi. Le gallerie sono organizzate su più pagine, navigabili grazie a un menu che si trova nella parte inferiore dello schermo. Le immagini ci vengono presentate in anteprima. Un clic sulla foto ci porta alla schermata con la foto ingrandita che possiamo impostare come wallpaper. Oppure, possiamo trovare il codice HTML per inserirla in una pagina Web e fare ricerche in base ai tag. ❖



Non solo sventole

Sebbene in questo sito si possano trovare anche wallpaper di natura esplicitamente erotica, quello della bellezza femminile non è l'unico tema messo a disposizione degli utenti.

Viste da sogno

www.hdwallpapers.info

Sul sito **HD Wallpapers** troveremo molte sezioni dedicate ai panorami e alle viste mozzafiato. Le due categorie principali per cercarli sono **Nature** e **World**. Nella prima potremo consultare le sezioni dedicate ai laghi, alle spiagge, alle foreste e alle montagne, oltre alla quattro stagioni. Nella seconda sono

raggruppate le fotografie provenienti da diverse nazioni europee e delle Americhe. Interessanti anche gli spazi dedicati ai fiori e alle foglie, come anche i fari, le fattorie e i punti di interesse. Il sito, purtroppo si tratta di una costante in questi casi, è solo in lingua inglese, ma le immagini parlano un linguaggio universale: quello del bello. ❖



Paesaggi mozzafiato su lcd

Per avere paesaggi da sogno sul monitor scegliamo Nature oppure World tra le categorie e poi andiamo a cercare la vista che vogliamo.

L'arte dei samurai

www.arts-wallpapers.com/galleries/samurai_art

Se siamo stanchi delle immagini "tradizionali" di attrici, modelle, attori di successo e atleti occidentali, proviamo a visitare la pagina **Japanese Art Wallpaper** di **Arts Wallpapers.com**. Qui, nonostante un'impostazione molto arcaica, con uno sviluppo verticale della pagina e gallerie con anteprime compresse, anche di foto verticali, possiamo trovare pezzi d'arte del periodo feudale del Giappone, con



samurai e monaci guerrieri, immagini zen e dipinti di un'epoca remota. Ci sono anche immagini più tradizionali, come i dipinti del grande Hokusai, oppure

immagini artistiche squisite nella loro semplicità. Alcuni file sono presentati con diverse risoluzioni grafiche e formati, una soluzione molto utile. ❖

Dall'Oriente, con stile

Il sito non è certo moderno e non facilita la ricerca, ma se amiamo le immagini giapponesi si tratta di un'eccezionale risorsa.

SFONDI IN ALTA DEFINIZIONE

In questo sito, che è solo in lingua inglese possiamo trovare alcuni sfondi in alta definizione. Le immagini da scaricare sono divise per categorie: Videogiochi, Natura e paesaggi, Automobili, Punti di interesse, Immagini digitali, Animali carini, Film e TV, Cartoni giapponesi e Donne VIP. La qualità delle immagini è ovviamente molto alta. Possiamo scaricarle con poche mosse: ci basta infatti selezionare dal menu nella home page la categoria che ci interessa, quindi selezionare la sottocategoria, attendere l'apertura di una nuova pagina, scegliere la nostra immagine e salvarla. Peccato che, come effetto collaterale poco gradito, il sito ci apra una serie di finestre di pop-up, quindi è consigliabile tenere attivo il filtro per bloccarle!

Questo è lo spazio dedicato alle lettere che arrivano in redazione.

La nostra casella di posta è a disposizione per critiche, suggerimenti e domande.

Scriveteci all'indirizzo: **redazione@ilmiocomputer.it** oppure a **Il Mio Computer, via Torino 51, 20063 Cernusco S/N - Milano.**



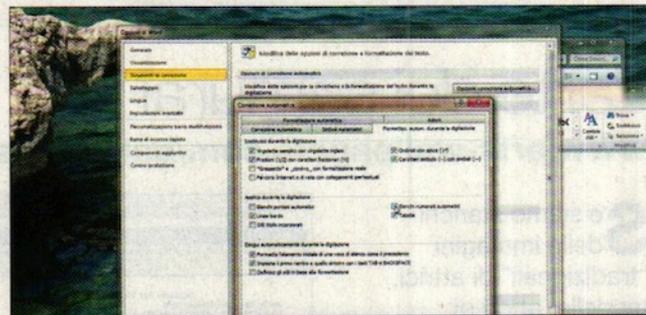
Le risposte degli esperti

Stop agli elenchi puntati

? **Uso Microsoft Office 2010 e mi piacerebbe fare in modo che non si inseriscano in maniera automatica gli elenchi puntati o numerati ogni volta che preparo un elenco facendo precedere ogni voce da un numero o da una lettera. Come si fa a disattivare questo automatismo? Grazie per l'eventuale e graditissimo aiuto che mi potrete dare.**

Luca Plaieri

! Facciamo clic sul menu **File** e nel menu che compare selezioniamo la voce **Opzioni**. Nella nuova finestra facciamo clic a sinistra su **Strumenti di correzione** e nella parte centrale che si visualizza premiamo il pulsante **Opzioni correzione automatica**. Facciamo clic sulla scheda **Formattazione automatica** e quindi deseleggiamo **Elenchi puntati automatici**, facciamo poi clic sulla scheda **Formattaz. autom.** durante la digitazione e ripetiamo la modifica. Facciamo clic su **OK** e gli elenchi puntati non si attiveranno più in modo automatico.



Disattiviamo gli elenchi automatici

Accediamo alle opzioni di Word e deseleggiamo le voci relative agli elenchi puntati automatici nelle schede **Formattazione automatica** e **Formattaz. autom.** durante la digitazione.

Per inserirli manualmente dovremo fare clic all'inizio della riga che deve contenere la prima voce dell'elenco e poi su **Paragrafo** sull'icona degli **Elenchi puntati**, degli **Elenchi numerati** oppure dell'**Elenco a più**

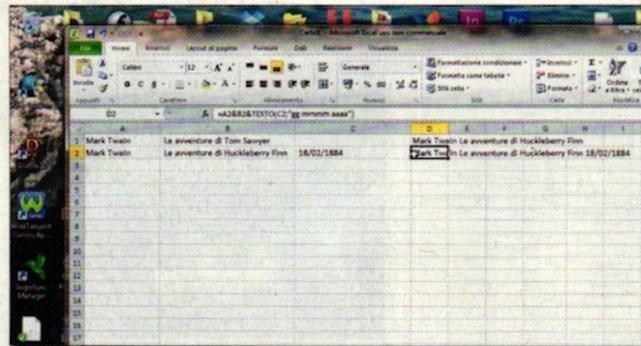
livelli, a seconda delle necessità del momento. Dopo aver scritto l'ultima voce dell'elenco, andiamo a capo e facciamo di nuovo clic sull'icona degli elenchi per disattivare lo strumento.

Come unire due celle di Excel

? Ho cercato quasi ovunque le istruzioni per unire due celle che contengono rispettivamente una data e del testo in un'unica cella e sono solo riuscito a capire che bisogna usare il simbolo &, ma non ho capito dove va scritto. Potete aiutarmi voi? **Uso Excel 2010.**

Alessio Pongi

! Per unire due celle che contengono testo dobbiamo usare il simbolo & mentre per unire una cella che contiene una data con una che contiene testo dobbiamo fare qualche passaggio in più. Partiamo dal semplice e uniamo con una formula due celle che contengono solo testo. In un foglio di Excel facciamo clic nella cella A1 e scriviamo per esempio Mark Twain, facciamo poi clic nella cella B1 e scriviamo Le avventure di Tom Sawyer. Per unire le due celle con il simbolo & facciamo clic sulla cella D1 e scriviamo il simbolo = poi facciamo clic sulla cella A1, scriviamo il simbolo & e per finire facciamo clic sulla cella B1. La formula completa sarà quindi =A1&B1. Premiamo INVIO per far comparire il contenuto delle celle A1 e B1 nella cella D1. Per unire una cella che contiene testo con una che contiene



Uniamo le due celle in Excel

Quando le celle contengono testo basta creare una formula che dopo l'uguale le unisca con il simbolo &. Se, invece, una delle celle contiene una data, è meglio specificare il formato in modo che Excel la interpreti correttamente.

una data è meglio usare una formula un po' più complessa. Per tornare al nostro esempio scriviamo di nuovo Mark Twain nella cella A2, Le avventure di Huckleberry Finn nella cella B2 e nella cella C2 scriviamo 18/02/1884. Facciamo clic nella cella D2 e scriviamo = e poi, come prima, facciamo clic sulla cella A2, scriviamo & e facciamo clic sulla cella B2, scriviamo di nuovo & e facciamo clic sulla cella C2. Se Excel interpreta bene la data di pubblicazione contenuta nella cella C2 non c'è bisogno di fare altro, altrimenti dobbiamo specificare il formato desiderato per la data. Nel nostro caso, la formula andrà scritta nel seguente modo: =A2&B2&TESTO(C2;"gg mmmm aaaa").

Un file difficile da eliminare

? Il mio computer funziona con Windows Seven e da qualche giorno sulla scrivania c'è un file

delle dimensioni di zero byte che non riesco proprio a eliminare. Quando provo a cancellarlo mi compare un messaggio che mi comunica che non si può eliminare perché è impossibile da leggere. Ho provato a fare un po' di tutto, ma il file è sempre lì. Non crea alcun problema, ma mi piacerebbe eliminarlo, visto che non mi serve. Come posso fare?

Paolo Boraschi

! Per eliminare un file persistente, ci conviene riavviare il computer in modalità provvisoria, premendo ripetutamente il tasto F8 nelle fasi iniziali dell'avvio, e provare a cancellarlo dando il comando dal Prompt dei comandi. Dopo avere avviato il computer in modalità provvisoria, facciamo clic sul menu Start, scriviamo cmd nel campo di ricerca e premiamo Invio. Il file

CHIARIMENTI

? Uso Photoshop a un livello che sarebbe già eccessivo definire di base, ma mi è utile per usare alcune azioni automatiche che un mio collega ha creato. La settimana scorsa un mio amico mi ha inviato un'immagine creata con Photoshop, a livelli e salvata in PDF. Aperto il PDF, vedevo solo il livello Sfondo, bloccato, e del livello del testo che mi serviva poter vedere e modificare non c'era la minima traccia. Come posso importare un PDF in Photoshop in modo che mi compaiano tutti i livelli?

Silvia Azzurri

! Anche se il file .pdf è stato creato con Photoshop, non è possibile aprirlo o convertirlo in modo da avere un documento con tutti i livelli attivi. Una volta che viene creato il file .pdf, i livelli del file scompaiono. Le cose non vanno meglio con PDF creati con altri programmi: l'immagine viene rasterizzata prima che Photoshop ne completi l'apertura, viene cioè convertita in immagine di tipo bitmap, quindi anche in questo caso non avremo più a disposizione i livelli.

si trova sulla scrivania in questo caso, facciamoci clic destro sopra, selezioniamo **Proprietà** nel menu che compare e leggiamo il suo percorso esatto nella scheda generale. Nella finestra del **Prompt dei comandi** scriviamo **CD** seguito dall'indicazione del percorso per arrivare alla cartella dove è salvato il file. Nel nostro caso scriviamo **CD C:\Users\Elsa\Desktop** e premiamo il tasto **INVIO**. Ora scriviamo il comando del seguito dal nome esatto del file da eliminare. Se il nome del file contiene degli spazi, scriviamolo tra virgolette. Nel nostro caso scriveremo **"Super 1.txt"**, se invece il file si fosse chiamato solo Super.txt avremmo scritto semplicemente Super.txt. Premiamo di nuovo il tasto **INVIO** per rimuovere il file.

Se Spyboot non basta

? **Usa da tempo Spybot S&D e non ho mai avuto problemi. Tre giorni fa un controllo ha rilevato quattro errori che non si riescono a correggere anche dopo molti riavvii. Il sistema operativo usato è Windows Seven, tutto funziona bene, ma sarei molto più tranquillo se potessi liberarmi definitivamente di questi fastidiosi errori. Come posso fare?**

Marco Prasti



Dal menu Tutti i programmi

Se facciamo clic destro sull'icona del programma che compare nell'area di notifica vicino all'orologio di Windows, riusciremo solo ad avviare Spybot. Per usare i diritti di amministratore dobbiamo accedere dal menu Start.

! Il primo tentativo da fare è quello di avviare **Spybot** con i diritti di amministratore. Facciamo clic su **Start** e nel campo di ricerca scriviamo **Spybot**, dopo aver scritto le prime lettere il programma compare nell'elenco dei risultati. Facciamo clic destro su **Spybot - Search and Destroy** e poi selezioniamo **Esegui come amministratore**.

Ripetiamo il controllo e la pulizia. Se i problemi rimangono, scarichiamo altri programmi come **SuperAntiSpyware** dall'indirizzo www.superantispyware.com o **MalwareBytes**, www.malwarebytes.org.

VLC e le videocassette

? **Facendo ordine in soffitta, ho trovato moltissime videocassette che vorrei provare a mettere in salvo su DVD. Avevo pensato di collegare il videoregistratore**

al computer con un cavo di acquisizione con adattatore USB e mi chiedevo se è possibile gestire la copia con VLC, un programma con il quale mi trovo benissimo e che uso anche con i portatili che funzionano con Mac OS e Linux Ubuntu. Grazie per gli eventuali consigli.

Giorgio Mantero

! Ci sono strumenti più specifici per trasferire il contenuto delle videocassette su DVD, in genere un programma adatto viene fornito insieme al dispositivo o al cavo di acquisizione, ma possiamo usare efficacemente anche **VLC** per ottenere questo risultato. Scarichiamo l'ultima versione del programma collegandoci al sito Web di **Videolan** all'indirizzo www.videolan.org/vlc. Dopo aver collegato il videoregistratore al computer avviamo

VLC e dal menu **Media** selezioniamo la voce **Apri periferica di acquisizione**. Nella nuova finestra facciamo clic sulla piccola freccia accanto al pulsante **Riproduci** e nel menu selezioniamo **Converti**. Selezioniamo la cartella di destinazione e poi diamo un nome al file. Regoliamo le varie impostazioni della qualità del video in modo da ottenere i migliori risultati possibili e facciamo clic su **Avvia**.

Le foto da smartphone a PC

? **In vacanza ho provato a pubblicare su Facebook alcune foto scattate con il telefonino, ma ho trovato praticamente impossibile farlo usando la versione per il telefonino dell'applicazione Facebook. Uso un telefono Windows Phone, ma con l'iPhone di mio marito era più o meno la stessa cosa. È stato inutile anche tentare di collegarmi a Facebook con il programma per navigare dei telefoni per caricare da lì le foto. Dove sbaglio? Grazie per i consigli.**

Gabriella Simoni

! Per riuscire a inviare foto su **Facebook** dal telefono cellulare colleghiamoci con il telefonino all'indirizzo m.facebook.com



Spiacenti, il browser che usi non supporta la pubblicazione di foto. In alternativa:

Pubblicala tramite e-mail

Manda una foto o un video tramite e-mail a facebook@m.facebook.com per pubblicarli

Un nuovo indirizzo per spedire le nostre foto

Leggiamo il messaggio in cui Facebook ci comunica che abbiamo a disposizione un indirizzo email al quale inviare le foto da pubblicare sulla nostra bacheca e aggiungiamolo alla rubrica.

in modo da accedere alla versione del sito dedicata ai telefoni cellulari. Inseriamo nome utente e password di accesso e nella sezione dell'aggiornamento di stato facciamo clic sul collegamento **Foto**. Nella pagina successiva un messaggio ci spiega che il programma che usiamo non supporta la pubblicazione di foto e, in alternativa, ci propone di inviare la foto per email all'indirizzo che viene

indicato. Copiamo questo indirizzo e salviamolo in rubrica perché lo useremo per inviare foto al sito. Quando prepareremo il messaggio da inviare, mettiamo come oggetto la didascalia che deve comparire.

La Rete in trasparenza
? A volte mi sarebbe utile usare un programma che mi permetta di guardare i contenuti

di una pagina Web intanto che è attiva la finestra del documento di Excel, Word o di qualsiasi altro programma io stia usando, per esempio di quando seguo l'andamento di un'asta o se mi interessa una pagina che si aggiorna costantemente. So che esiste un programma che permette di vedere una finestra del programma di navigazione senza dovere smettere di lavorare su un documento in qualche applicazione, ma non ricordo il nome di questo programma, potete aiutarmi voi?

Damiano Stelgori

! Quando si fanno lavori un po' noiosi o che richiedono poco impegno, poter dare un'occhiata a un film o alla pagina di una rete

sociale aiuta a far passare il tempo. A volte poi abbiamo la necessità di guardare una pagina Web senza dare nell'occhio con colleghi di ufficio, dolci metà o fratelli e genitori. Ci viene in aiuto il programma gratuito **Double Vision** che possiamo scaricare collegandoci all'indirizzo **www.godoublevision.com**. Dopo aver scaricato la versione gratuita del programma e averlo installato e avviato, scriviamo nella barra l'indirizzo del sito che desideriamo visitare e premiamo **Invio** per collegarci. Per attivare l'effetto trasparenza basta fare doppio clic sul pulsante **Go Double Vision**.

Immagini libere da diritti

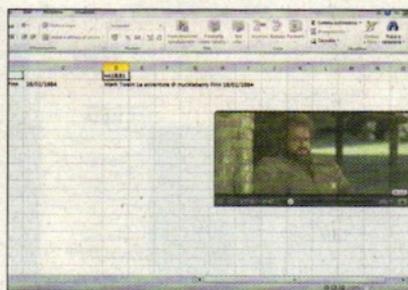
? Spesso cerco su Internet immagini da riutilizzare per creare volantini

Navighiamo e lavoriamo senza farci... scoprire



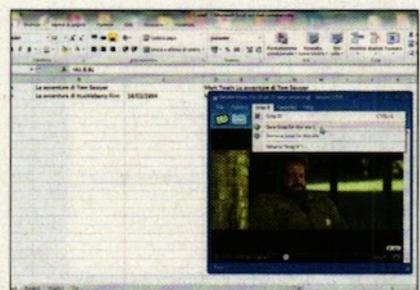
1 Prepariamoci una via di fuga

Per guardare un sito senza farci notare, accediamo alle impostazioni da **Options**. In particolare, in **Quick hide** selezioniamo i tasti per far sparire velocemente la finestra.



2 Attiviamo la trasparenza

Facciamo clic su **Go Double Vision**, la pagina Web sarà visibile, ma potremo modificare i documenti senza problemi. Con il cursore possiamo aumentare la trasparenza.



3 Salviamo l'indirizzo di un sito

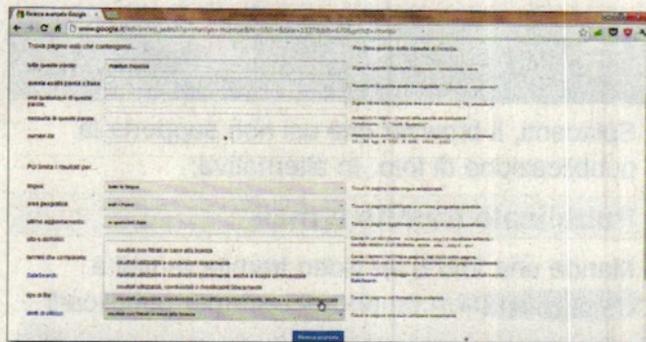
Double Vision ci permette di salvare i siti preferiti e, accedendo al menu **Snap It**, possiamo impostare e salvare le dimensioni della finestra di ogni sito per le visite future.

o eventi su Facebook per pubblicizzare le iniziative della cooperativa della quale sono socio. Vorrei essere certo di usare immagini libere da diritti. Come faccio a fare una ricerca mirata in questo senso? Vi ringrazio e vi faccio i complimenti per l'ottimo lavoro.

Pietro Costanzi

! Molte delle immagini che possiamo trovare in Rete non sono utilizzabili liberamente per le nostre elaborazioni grafiche. Per cercare solo le immagini che possiamo usare senza problemi abbiamo diverse possibilità: visitare un sito dedicato alle immagini royalty free, impostare i criteri di ricerca di **Google** in modo particolare oppure ricorrere a programmi o a siti Web che si occupano solo di cercare

in Rete le immagini che ci servono. Se decidiamo di collegarci a siti a tema possiamo visitare **www.freedigitalphotos.net**, **www.freefoto.com**, **http://it.photl.com** e tantissimi altri che possiamo trovare con un motore di ricerca usando come espressioni chiave royalty free, immagini libero utilizzo e simili. Molti dei siti che compariranno nei risultati delle ricerche metteranno a disposizione immagini utilizzabili gratuitamente per usi privati, ma non per usi commerciali. Se non abbiamo voglia di cercare tra le condizioni d'uso di ogni sito, facciamoci aiutare dallo strumento **Ricerca avanzata** di Google. Collegiamoci a **www.google.it** e scriviamo l'espressione chiave per trovare le immagini o le foto con un certo soggetto. In fondo alla pagina dei risultati, facciamo clic su **Ricerca**



Immagini anche per scopi commerciali

Usiamo gli strumenti di ricerca avanzata di Google per scovare in Rete immagini non protette da diritti d'autore che possiamo scaricare e modificare liberamente per le nostre pubblicazioni.

avanzata. Nella nuova finestra scorriamo la pagina fino ad arrivare al campo **Diritti di utilizzo** e facciamo clic sulla freccia. Nell'elenco che compare selezioniamo l'opzione che più fa al caso nostro e facciamo clic sul pulsante **Ricerca avanzata** per avviare la ricerca filtrata. Sono disponibili anche programmi, gratuiti e a pagamento, per poter fare ricerche di immagini di libero utilizzo in rete.

È il caso per esempio del programma **shareware CCFinder** che possiamo scaricare collegandoci al sito **www.abelssoft.net/ccfinder.exe**. Il programma non ha scadenza ed è efficace per trovare le immagini che ci servono, se desideriamo avere a disposizione tutte le funzioni dobbiamo pagare 10 dollari, circa 8 euro, alla casa produttrice.

Usiamo CCFinder per trovare immagini gratuite in Rete



1 Attiviamo la licenza gratuita

Al primo avvio, compiliamo il modulo di registrazione. Per attivare la licenza facciamo clic sul collegamento contenuto nell'email che riceveremo.



2 Impostiamo il programma

In **Settings** indichiamo sotto **Download Path** dove salvare le immagini. Lasciamo impostato **(un-) Selects the image** per selezionare l'immagine con un clic.



3 Cerchiamo e salviamo immagini

Passiamo al computer che non è collegato a Internet, accediamoci come amministratori e copiamo il contenuto della cartella copiata nella chiave.

IL MIO Computer

Hai perso qualche numero?
Completa la tua collezione

VAI SUL SITO
www.spreadstore.it

Puoi ordinare
 la riviste mancanti
 che arriveranno
 complete di DVD



Scegli l'arretrato che vuoi ordinare

Indica il quantitativo delle pubblicazioni che vuoi ricevere

IL MIO COMPUTER 207 - Aprile 2012	€ 3,90
IL MIO COMPUTER 208 - Maggio 2012	€ 3,90
IL MIO COMPUTER 209 - Giugno 2012	€ 3,90
IL MIO COMPUTER 210 - Luglio 2012	€ 3,90
IL MIO COMPUTER 211 - Agosto 2012	€ 3,90
IL MIO COMPUTER 212 - Settembre 2012	€ 3,90
IL MIO COMPUTER 213 - Ottobre 2012	€ 2,90
← Totale quantità	Totale

SCELGO IL SEGUENTE METODO DI SPEDIZIONE:

Indica con una X la forma di spedizione desiderata

Spedizione tramite posta tradizionale al costo aggiuntivo di	€ 2,90
Spedizione tramite Corriere Espresso al costo aggiuntivo di	€ 7,00
TOTALE COMPLESSIVO	
	€

SE VUOI ORDINARE VIA POSTA O VIA FAX, COMPILA QUESTO COUPON

Ritaglia o fotocopia il coupon, invialo in busta chiusa a: Sprea Editori S.p.A. Socio Unico Medi & Son S.r.l. Via Torino, 51 20063 Cernusco s/n (MI), insieme a una copia della ricevuta di versamento o a un assegno. Oppure via fax al numero 02.700537672.

Per ordinare in tempo reale i manuali collegati al nostro sito www.spreadstore.it.

Per ulteriori informazioni puoi scrivere a store@sprea.it

NOME _____

COGNOME _____

VIA _____

N° _____ C.A.P. _____ PROV. _____

CITTÀ _____

TEL. _____

E-MAIL _____

SCELGO IL SEGUENTE METODO DI PAGAMENTO E ALLEGHO:

Indica con una X la forma di pagamento desiderata

- Ricevuta di versamento su CCP 99075871 intestato a Sprea Editori S.P.A. arretrati
 Via Torino 51 - 20063 Cernusco Sul Naviglio MI
- Assegno bancario intestato a: Sprea Editori S.P.A.
- Carta di Credito

N. _____

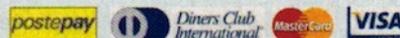
(Per favore riportare il numero della Carta indicandone tutte le cifre)

Scad. _____ CVV _____

(Codice di tre cifre che appare sul retro della carta di credito)

Nome e Cognome del Titolare _____

Data _____ Firma del titolare _____



Informazioni e Consenso in materia di trattamento dei dati personali - (Codice Privacy di legge 196/03) Sprea Editori S.p.A. Socio Unico Medi & Son S.r.l. con sede in Cernusco sul Naviglio (MI), via Torino, 51, è il Titolare del trattamento dei dati personali che vengono raccolti, trattati e conservati ex art. 196/03. Gli stessi potranno essere comunicati e/o trattati da Società esterne incaricate. Ai sensi degli art. 7 e ss. si potrà richiedere la modifica, la cancellazione dei dati, ovvero l'esercizio di tutti i diritti previsti per Legge. La sottoscrizione del presente modulo deve intercedere quale prima visione, nel colophon della rivista, dell'informatica completa ex art. 13 d.lgs. 196/03, nonché consenso espresso al trattamento ex art. 23 d.lgs. 196/03 in favore dell'Azienda.

DIVENTA ESPERTO



in POCHI MINUTI

IN QUESTO NUMERO

Pag. 101-102

Con le armi che Microsoft ci mette a disposizione possiamo proteggere il nostro sistema dai malware.

Pag. 103-104

Serviamoci di un agile programma gratuito per recuperare i file che abbiamo cancellato per errore.

Pag. 105-106

Usiamo il programma gratuito PDF24 Creator per creare e gestire i file in formato PDF.

Pag. 107-108

Con WeTransfer possiamo inviare file o archivi di grandi dimensioni senza problemi.

Pag. 109-110

Mettiamoci in affari e apriamo un negozio online: con Blomming, bastano davvero pochi clic.

Pag. 111-112

Kijiji è la vetrina digitale per chi è in cerca di affari o di lavoro, vuole vendere, comprare o trovare lavoro.

Pag. 113-114

Con Writer di OpenOffice.org possiamo redigere documenti di testo ricchi e articolati.

Pag. 115-116

Mettiamo un po' di colore alle nostre pagine Word e rendiamo il loro impatto più efficace.

Pag. 117-118

Sfruttiamo una semplice macro di Excel per ordinare e tenere sotto controllo i dati di un elenco.

Pag. 119-120

Creiamo una lista di distribuzione con Outlook per inviare i nostri messaggi a un gruppo di contatti.

Pag. 121-122

Aggiungiamo musica e gli effetti sonori più adatti alla nostra presentazione in PowerPoint.

Pag. 123-124

Looplabs è un sito dove possiamo trovare tutto quello che ci serve per creare musica online.

LEGENDA

• **Livello di difficoltà:** Basso, Medio e Alto. All'inizio possiamo seguire quelli più semplici e poi salire di difficoltà. L'importante è iniziare.
• **Tempo:** questa è l'indicazione di quanto tempo è ne-

cessario per completare il tutorial proposto.

• **Cosa serve:** quali sono gli strumenti necessari per portare a termine il tutorial.

• **Cosa fare:** prima di iniziare un tutorial, qui possiamo

scoprire a cosa serve e il risultato che otteniamo.

• **Come farlo:** qui troviamo delle semplici note che ci dicono in breve cosa dobbiamo fare per mettere in pratica il tutorial prima di cominciare.



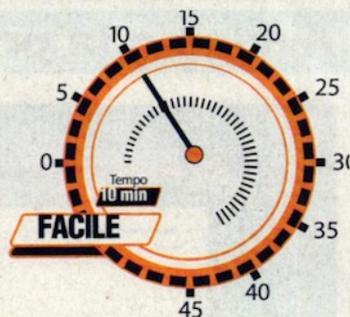
i INFORMAZIONI UTILI

Cosa serve: programma Microsoft Word 2002 e un documento nuovo o già salvato precedentemente.

Cosa fare: esplorare tutte le modalità che offre Word per personalizzare il testo che stiamo preparando.

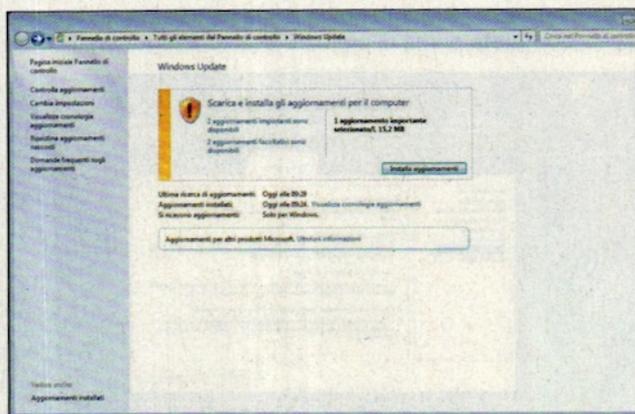
Come farlo: usiamo i diversi pulsanti della Barra degli Strumenti di Word dedicati alla formattazione del testo.

Navigazione protetta



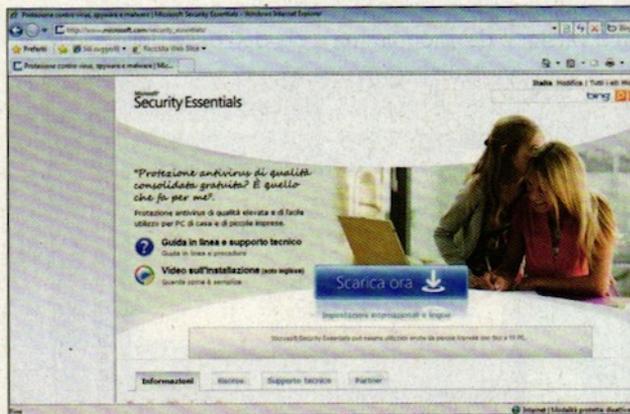
Con Microsoft Security Essential possiamo tenere lontano virus e spyware dal nostro computer senza spendere un centesimo.

Scarichiamo e installiamo Microsoft Security Essential



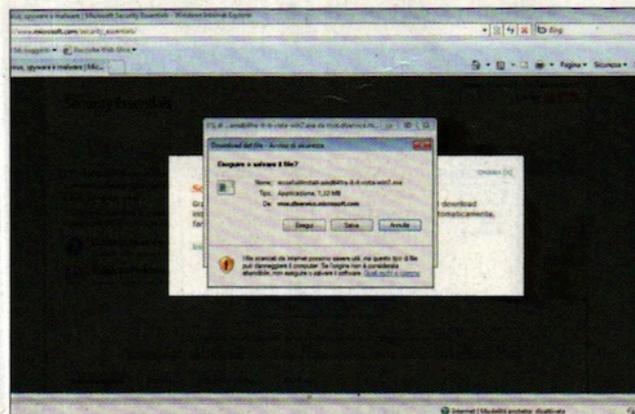
1 Subito disponibile con l'aggiornamento di Windows

Su alcuni PC con **Windows Seven**, **Security Essential** potrebbe essere disponibile già tra gli aggiornamenti di **Windows Update**, se non fosse così passiamo al punto 2.



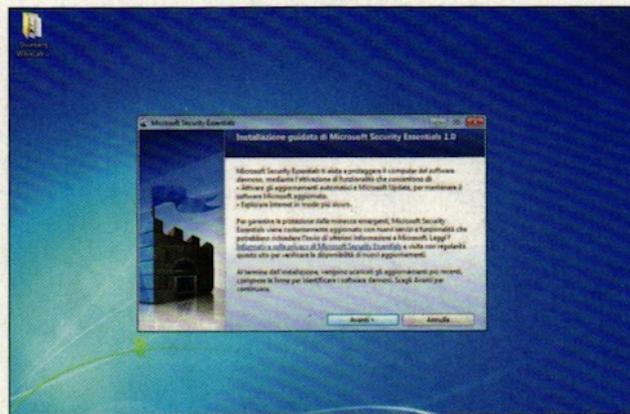
2 Scarichiamolo dal sito ufficiale

Apriamo la pagina Web www.microsoft.com/security_essentials e facciamo clic sul pulsante **Scarica ora**. Verrà automaticamente avviato il download del programma.



3 Un piccolo file d'installazione

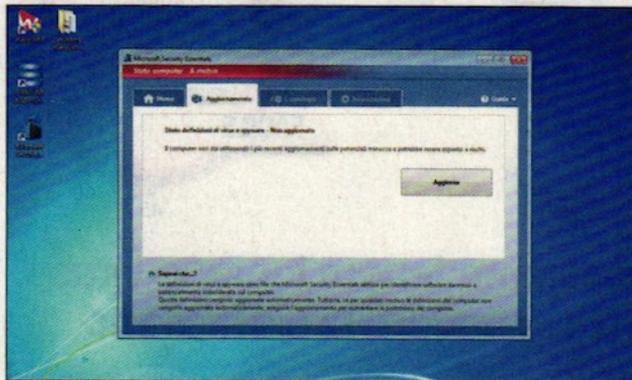
L'applicazione che stiamo scaricando è molto leggera, pesa infatti meno di 8 MB. Ricordiamoci di rimuovere eventuali altri antivirus e antispyware prima di installare Security Essentials.



4 Terminiamo l'operazione

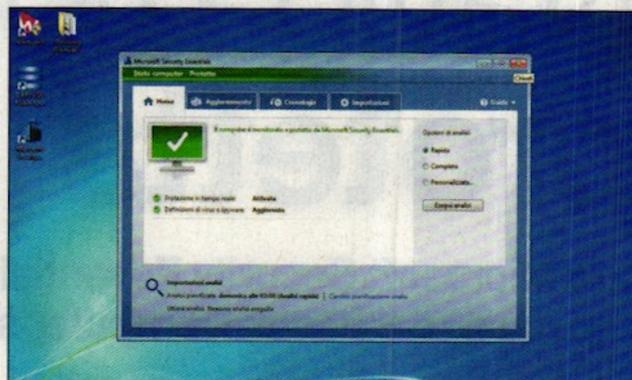
Completato il download, non ci resta che avviare il file che abbiamo appena scaricato e avviare l'installazione guidata. Al termine, il programma si aggiornerà automaticamente.

Avviamo la protezione di Microsoft Security Essential



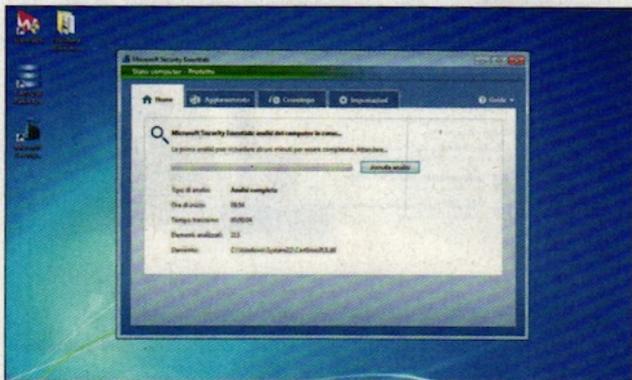
1 Effettuiamo i primi controlli

Terminata l'installazione, il programma non è ancora pronto a proteggere il PC, facciamo clic su **Aggiorna** per avere l'ultima versione del programma e del database delle minacce.



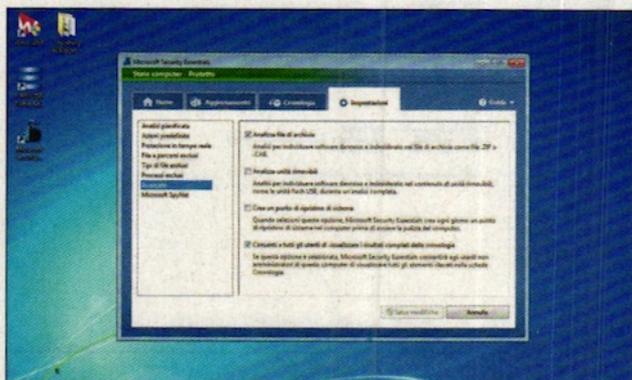
2 Procediamo a una verifica approfondita

Ora il PC è protetto ma nell'hard disk potrebbero esserci virus o spyware. Avviamo ora una ricerca selezionando l'opzione **Completa** prima di premere il tasto **Esegui analisi**.



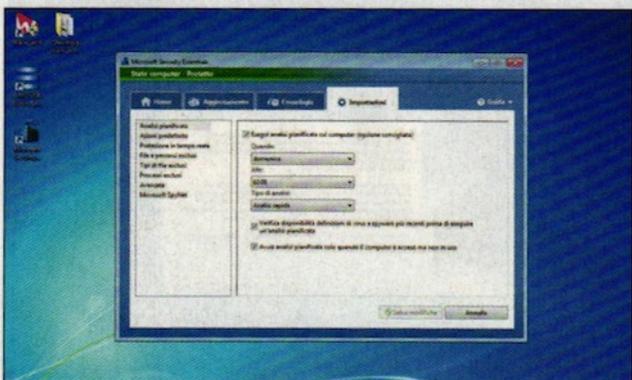
3 Attenzione ai dettagli più importanti

L'analisi completa controlla tutti i file presenti nel disco fisso e tutti i programmi che sono già in esecuzione, è un'analisi più lenta ma può scovare anche le minacce più nascoste.



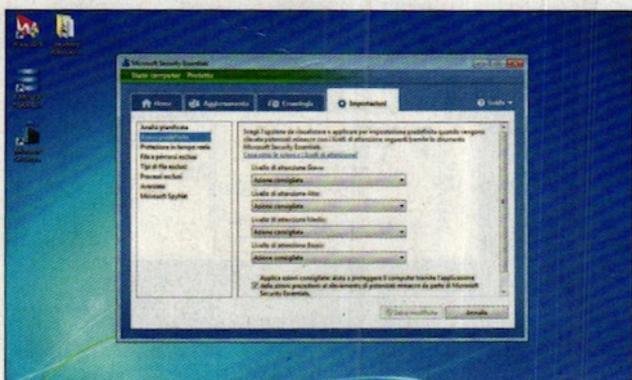
4 Scegliamo le impostazioni che fanno al caso nostro

In **Impostazioni** possiamo gestire gli strumenti del programma, pianificare le analisi, escludere dalle ricerche alcuni percorsi e processi e decidere cosa fare in caso di infezioni.



5 Eseguiamo delle verifiche automatiche

Nella sezione **Analisi pianificata** possiamo scegliere il giorno e l'ora in cui il programma eseguirà in automatico un controllo del disco fisso, alla ricerca di potenziali minacce.



6 Cosa fare se siamo stati "contagiati"

Facciamo clic su **Azioni predefinite** per modificare l'intervento del programma nel caso in cui venga rilevato un software maligno. Per finire, ricordiamo di premere **Salva modifiche**.

Persi e ritrovati

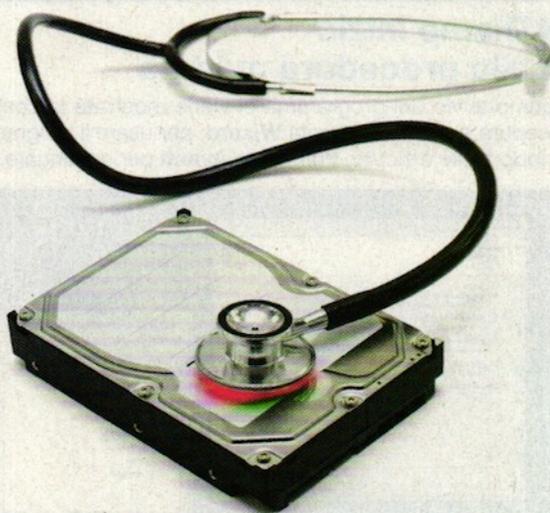
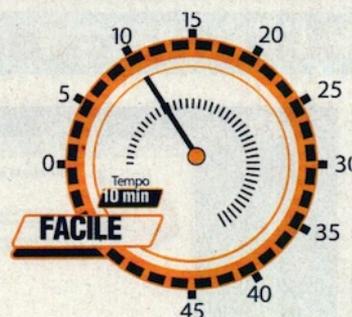
Usiamo Recuva per recuperare i file che abbiamo accidentalmente cancellato dal disco fisso, memory card o memoria USB.

Cancellare per sbaglio una fotografia, un video, una canzone o un documento di lavoro può capitare a chiunque. Gli imprevisti di questo tipo sono all'ordine del giorno se abbiamo a che fare con una grosse mole di dati, basta una piccola distrazione, un tasto premuto per sbaglio e il file non c'è più. Per fortuna, i documenti cancellati, compresi anche quelli rimossi dal cestino, possono essere recuperati con

dei software specifici. **Recuva** è un potente programma, gratuito e in italiano, in grado di scandagliare il disco fisso o qualsiasi altra unità di memoria esterna USB, alla ricerca dei file precedentemente cancellati. Ricordiamoci però che per poter riportare in vita con successo un documento è necessario usare Recuva il prima possibile. Infatti, può capitare che dopo un po' di tempo i settori di memoria che sono occupati dal file

cancellato vengano nuovamente riutilizzati da Windows per inserire in memoria un altro

documento, rendendo in questo modo impossibile il recupero di quello che vogliamo "riesumare". ❖



Scarichiamo e installiamo Recuva



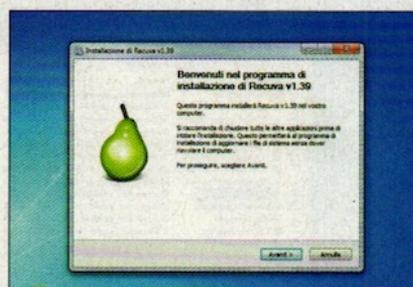
1 Entriamo nel sito ufficiale

Collegandoci al sito www.piriform.com/recuva possiamo scaricare la versione più aggiornata di Recuva. Il programma è gratuito e funzionante al 100%.



2 Scarichiamo il programma

Con un clic su **Download** saremo trasportati in una pagina dove troveremo diverse opzioni. Facciamo clic su **Download from Piriform.com**, che troviamo in basso.



3 Seguiamo la procedura guidata

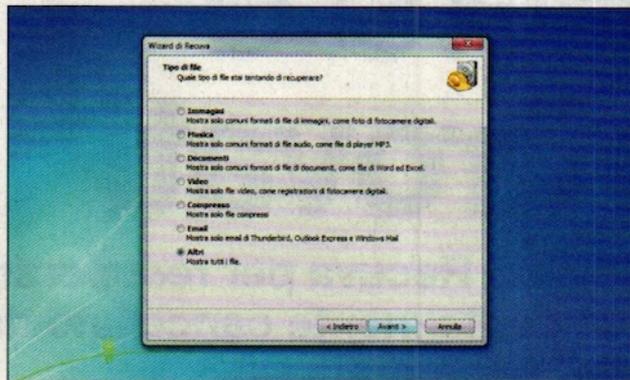
Terminato il download dobbiamo solo avviare l'installazione e seguire la semplice procedura guidata. Recuva è un programma sicuro e per nulla invasivo.

Alla ricerca del file perduto con Recuva



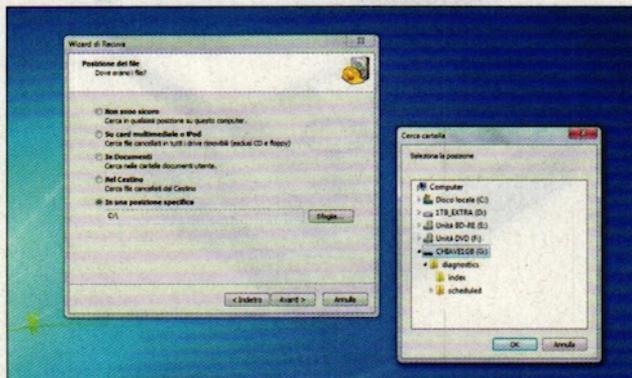
1 Diamo inizio alla procedura guidata

Al primo avvio del programma ci viene mostrata la comoda procedura guidata, chiamata **Wizard**, per usare il programma in modo facile e sicuro. Premiamo **Avanti** per continuare.



2 Usiamo dei filtri specifici per la ricerca

Il programma ci offre la possibilità di concentrare la ricerca solo su determinati tipi di file, questo è molto utile se dobbiamo recuperare un file che era presente su un hard disk molto capiente.



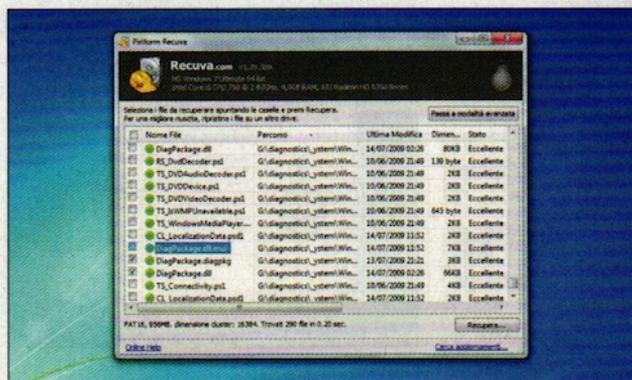
3 Localizziamo la nostra ricerca dei file

Ora ci viene richiesto di specificare il percorso dove cercare i file. Se vogliamo esaminare una chiavetta USB premiamo **In una posizione specifica** e indichiamone il percorso.



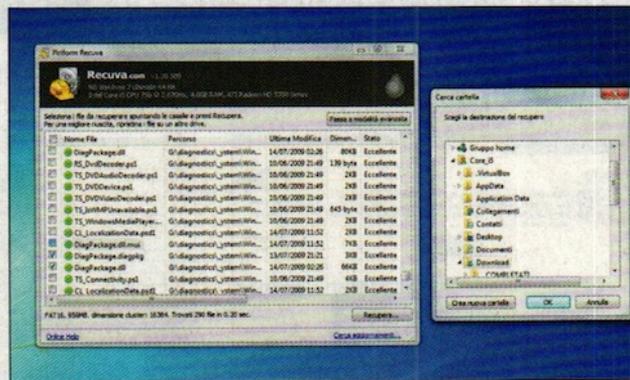
4 Diamo il via alla nostra ricerca

Recuva ha ora raccolto tutte le informazioni che gli servono per cercare e file cancellati. Non ci resta che premere **Avvia** per avviare la scansione sull'unità selezionata.



5 Ecco i risultati che abbiamo ottenuto

In questa finestra troviamo tutti i file che sono stati trovati. Quelli che hanno un pallino verde sono recuperabili senza problemi. Mettiamo la spunta sui file da recuperare.



6 Finalmente inizia il recupero vero e proprio!

Indichiamo ora la cartella dove salvare i file recuperati e premiamo **OK**. Per i file di grandi dimensioni, da qualche centinaio di MB in su. Il recupero può richiedere anche diversi minuti.

Il PDF come vogliamo noi

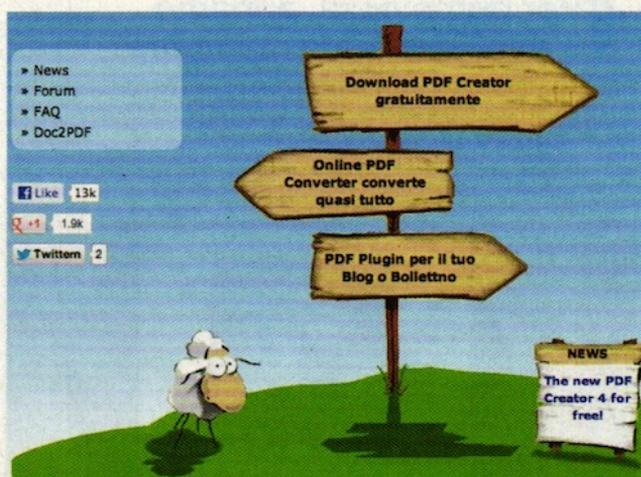
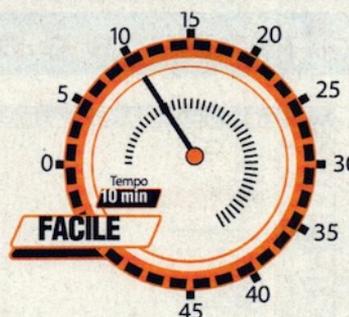
Alla scoperta di PDF24 Creator, uno strumento gratuito per creare, modificare e convertire PDF a costo zero.

Il formato PDF già da oltre un decennio è uno standard più che affermato per la distribuzione di documenti in formato elettronico. Enti statali, aziende, scuole, privati, tutti usano i PDF per archiviare ed inviare ad altre persone documenti di ogni tipo. I vantaggi sono numerosi. Non sono legati al sistema operativo, quindi praticamente tutti i dispositivi, computer, tablet e smartphone sono in grado di

visualizzare questi file. Dal punto di vista della qualità, i PDF non temono confronti, sono eccezionalmente chiari da leggere e da stampare, a tal punto che vengono usati anche nella pre stampa di quotidiani e riviste. Inoltre, i documenti salvati in questo formato sono estremamente compatti, alleggerendo non di poco il lavoro di chi deve inviare via email una mole di documenti. Se dobbiamo creare e modificare documenti

in formato PDF in maniera rapida possiamo affidarci al potente **PDF24**

Creator. Vediamo come possiamo sfruttare al meglio le funzioni di questo programma. ❖



Scarica e installa il programma



1 Entriamo nel sito ufficiale

Collegiamoci al sito <http://it.pdf24.org>, la pagina ufficiale di **PDF24 Creator**, troviamo molte informazioni sul software. Per procedere, facciamo clic su **Download**.



2 Per privati e professionisti

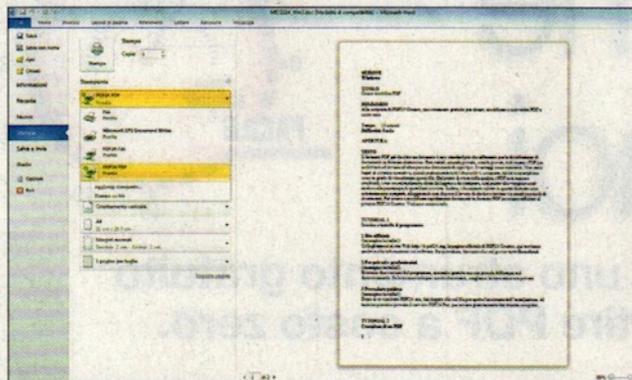
Esistono due versioni, entrambe gratuite ma con piccole differenze di funzionamento. Se dobbiamo gestire solo i nostri documenti, scegliamo quella per uso privato.



3 Seguiamo la procedura guidata

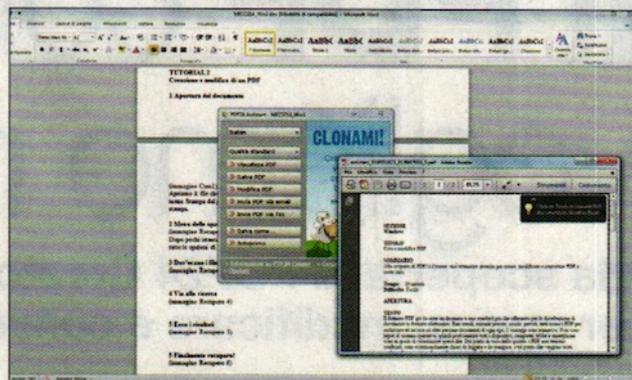
Facciamo doppio clic su **PDF24.exe** per aprire l'assistente dell'installazione. Al termine potremo provare **PDF24 Fax**, per inviare gratuitamente fax tramite computer.

Creazione e modifica di un PDF



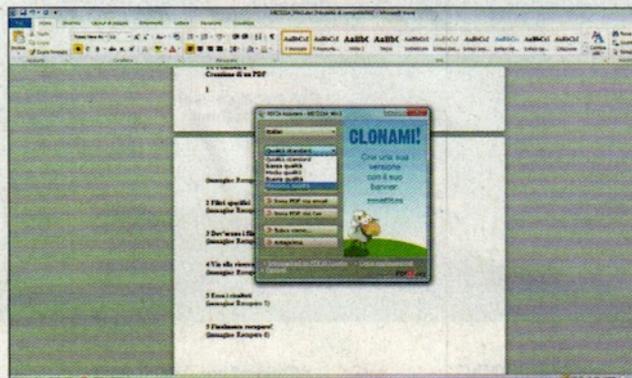
1 Per prima cosa, apriamo il documento da stampare

Apriamo il file che vogliamo convertire in PDF ed entriamo nel menu **Stampa** del programma. Tra le stampanti installate, scegliamo **PDF24 PDF** e avviamo la stampa.



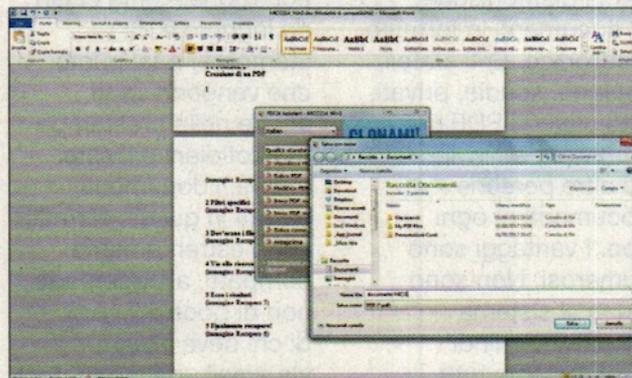
2 Entriamo nel menu delle opzioni

Dopo pochi istanti, invece che avviare il documento alla stampante, il software aprirà la finestra con tutte le opzioni di PDF24. Prima di creare il PDF, possiamo vederne un'anteprima a video.



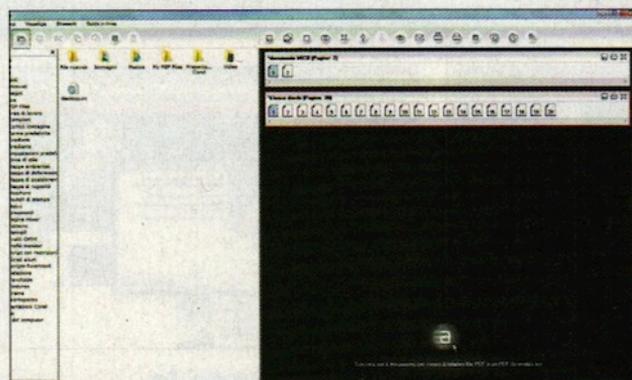
3 Decidiamo il livello della qualità

Aprendo il menu a tendina **Qualità**, possiamo scegliere il livello di compressione usato per creare il PDF. Scegliamo **Massima qualità** solo se vogliamo preservare la qualità delle immagini.



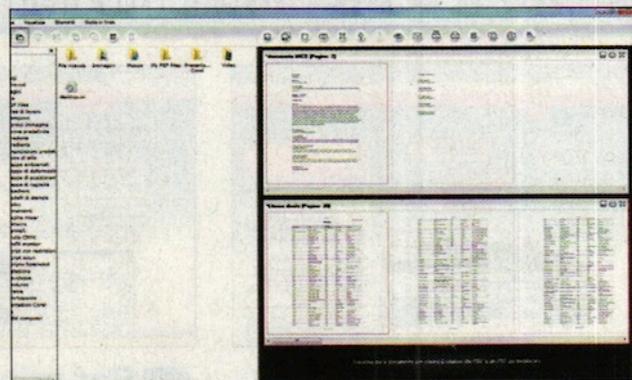
4 Salviamo il file PDF appena creato

Una volta regolate le opzioni, possiamo creare il documento PDF semplicemente premendo il tasto **Salva PDF**. A questo punto basta dare il nome al file e premere il tasto **Salva**.



5 Modifichiamo un PDF già esistente

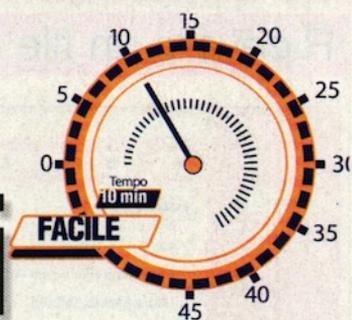
Apriamo PDF24 Editor dal menu dei programmi per avviare lo strumento di gestione dei PDF e trasciniamo all'interno della finestra il documento in PDF che vogliamo modificare.



6 Tanti strumenti utili, approfittiamone!

Possiamo ruotare un documento, aggiungere, unire o estrarre delle pagine da un file già creato. PDF24 Editor può essere usato anche per visualizzare e gestire un intero archivio di documenti.

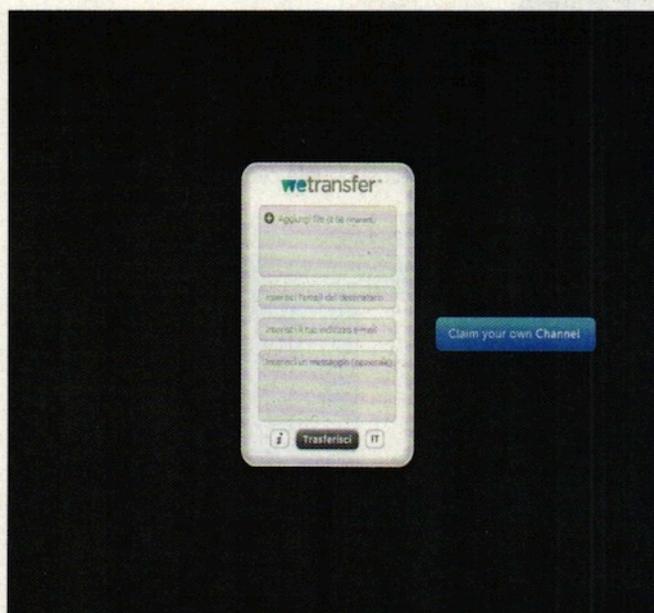
Grandi file... zero problemi



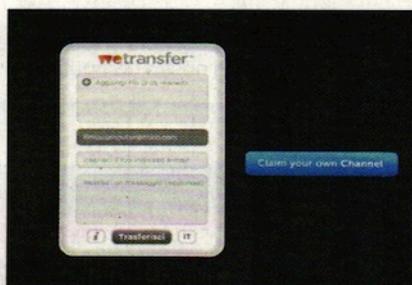
Abbiamo un file di grandi dimensioni che vogliamo inviare a un amico e non sappiamo come fare? La soluzione al problema è lontana solo dieci minuti e qualche clic.

Negli ultimi tempi Internet si è molto modificata con l'aggiunta di novità che permettono di trasferire e condividere grandi quantità di file in modo relativamente semplice. Questo è vero quando i documenti da inviare sono maneggevoli, diciamo nell'ordine delle decine di Megabyte. Cosa succede, però, se il file che vogliamo condividere con un amico o un collega è di dimensioni molto più ingombranti, magari oltre

un Gigabyte? Ci sono diverse soluzioni a questo tipo di inconveniente, ma nessuna è immediata come quella proposta da **WeTransfer**. Il servizio, infatti, è talmente veloce e immediato da non avere nemmeno bisogno di una registrazione, ci consente di trasferire documenti fino a 2 Gigabyte di dimensioni e, aspetto certo da non sottovalutare, è gratuito! Seguiamo i semplici passi mostrati in queste pagine e poi proviamo di persona visitando il sito <https://www.wetransfer.com>. ❖

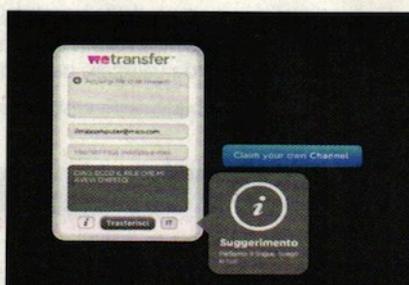


Usare WeTransfer in cinque minuti!



1 Pochi dati essenziali

La pagina <https://www.wetransfer.com> non potrebbe essere più semplice. Nella piccola scheda al centro inseriamo l'indirizzo del destinatario e il nostro.



2 Inseriamo un messaggio

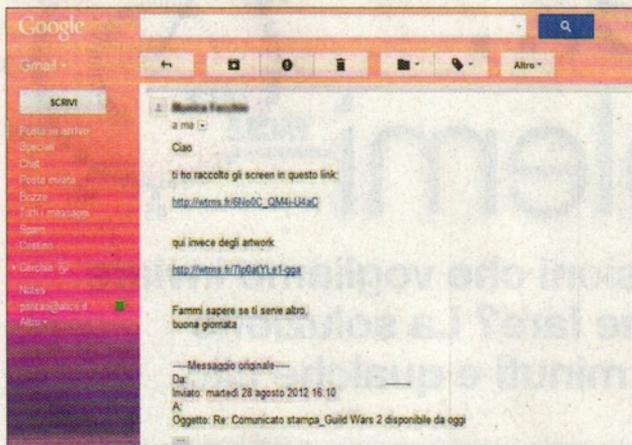
Se vogliamo possiamo anche includere un messaggio per il destinatario del documento che stiamo inviando. La pagina dovrebbe già essere in lingua italiana.



3 Scegliamo il documento

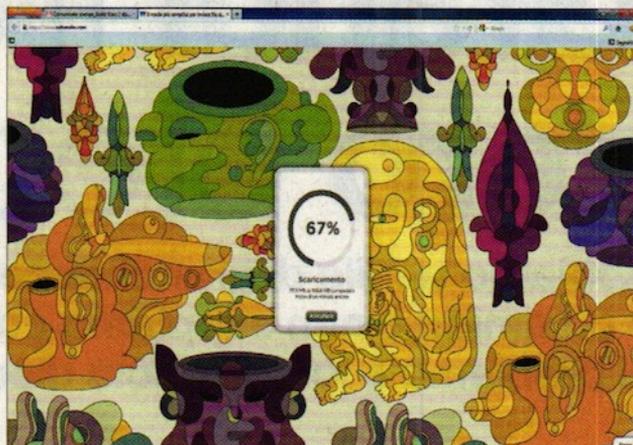
A questo punto non resta che fare clic sul pulsante **Aggiungi file**, scegliere il documento dal nostro disco fisso e, al termine del caricamento, far clic su **Trasferisci**.

Ricevere un file ed esplorare



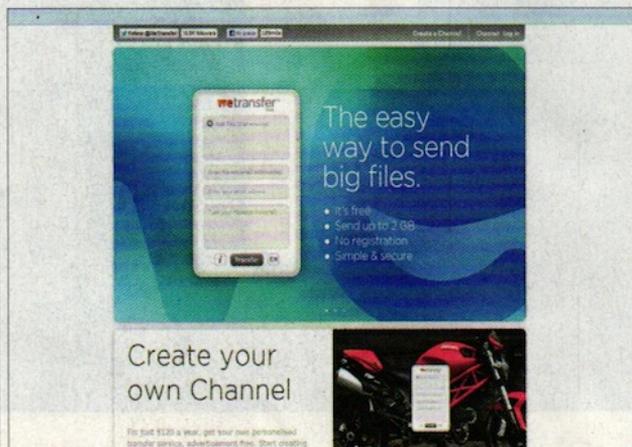
1 La ricezione del documento

Il destinatario del nostro invio riceverà nella sua casella di posta elettronica un messaggio simile a quello che vediamo nell'immagine, con un link sul quale cliccare.



2 Il download è davvero veloce

Una volta cliccato sul collegamento, il download comincerà immediatamente. Nel corso della nostra prova abbiamo scaricato un documento di circa 200 MB in meno di un minuto.



3 Per scoprire possibilità aggiuntive

Facendo clic sul pulsante **Suggerimento** nella pagina principale di WeTransfer possiamo leggere, purtroppo solo in inglese al momento, altre informazioni utili sul servizio.



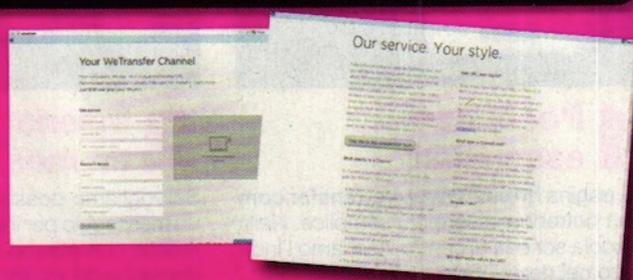
4 Ci sono anche degli extra!

Scorrendo la pagina del sito possiamo trovare anche alcuni simpatici extra, come sfondi del desktop o pacchetti di icone da utilizzare per personalizzare il servizio sul nostro computer.

UN CANALE RISERVATO

Se il servizio offerto da WeTransfer ci piace e magari siamo titolari di una piccola azienda, possiamo rendere il canale di trasferimento molto personale sottoscrivendo un abbonamento annuale dal costo di 120 dollari, poco più di 95 euro. Contrariamente a ciò che si può pensare non sono le dimensioni massime ad

aumentare, ma viene aggiunta la possibilità di avere uno sfondo di nostra scelta, un indirizzo email personalizzato e la possibilità di mantenere i documenti disponibili per 4 settimane al posto delle due concesse dall'uso gratuito. Tutte le informazioni sul servizio sono disponibili nel sito <http://wetransfer.info>.



Apri sul Web il tuo negozio



La Rete aiuta a creare nuove opportunità di lavoro per chi ha un po' di fantasia e spirito imprenditoriale. Aprire un negozio online e vendere i propri oggetti non è mai stato così facile.

Non sono certo tempi semplici quelli in cui viviamo, soprattutto per chi coltiva il sogno di mettersi in proprio e aprire una propria attività, magari per vendere oggetti creati artigianalmente. Le spese di apertura di un esercizio commerciale, purtroppo, scoraggiano anche i più entusiasti, per non parlare delle complicazioni che una simile attività comporta. Per fortuna, Internet ha la soluzione. Il sito di **Blomming**, per esempio, scavalca

gli ostacoli dei costi e delle difficoltà mettendo a nostra disposizione gli strumenti necessari all'apertura di un vero negozio online, sempre aperto per chi compra e per chi vende. L'idea è quella di avere tutto per noi un completo sito di e-commerce per poi provvedere in modo autonomo a far conoscere la nostra attività in Rete attraverso i social network. L'iscrizione è gratuita e le operazioni per cominciare sono davvero semplici. Ecco come fare. ❖



Pochi passi per cominciare



1 La pagina principale

Il servizio offerto da Blomming si trova alla pagina <http://blomming.com>. Il primo passo verso la nostra attività è un clic sul pulsante **Apri il tuo shop**.



2 Iscrizione gratuita

La registrazione a Blomming non potrebbe essere più semplice: bastano un nome utente e una password. Se abbiamo un account **Facebook** possiamo usarlo.



3 Gestire il negozio

Dopo avere completato la registrazione potremo entrare nel nostro negozio online scrivendo i dati di accesso negli appositi campi e premendo il tasto **Accedi**.

Facciamo un po' di shopping su **Blomming**



1 Lo shopping diventa social

L'idea di Blomming è quella di coniugare le potenzialità dell'e-commerce a quelle dei blog e dei social network. Le pagine del sito sono come un negozio con tante vetrine.



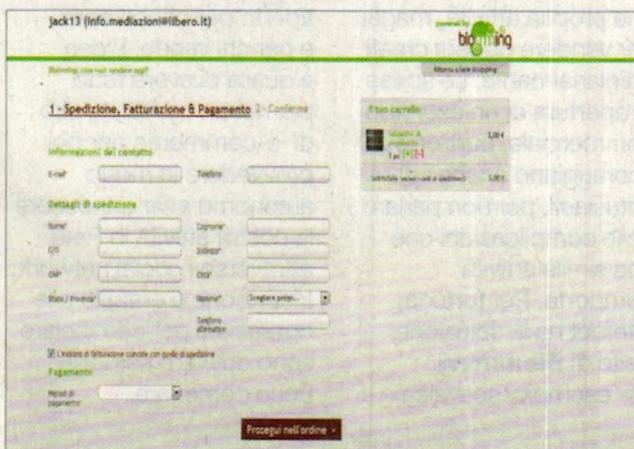
2 Categorie e collezioni

Chi visita Blomming può agevolmente trovare quello che cerca digitandone il nome nella casella di ricerca, ma è anche possibile curiosare tra le categorie come in un centro commerciale.



3 Il carrello della spesa

Uno dei vantaggi più significativi per chi vende su Blomming è che il servizio mette a disposizione tutto il necessario per cominciare, compreso il carrello della spesa.



4 Effettuare un ordine

I potenziali acquirenti si troveranno alle prese con un sistema di acquisto online semplice e pratico. A noi spetterà l'incombenza di spedire l'articolo acquistato al nostro nuovo cliente.

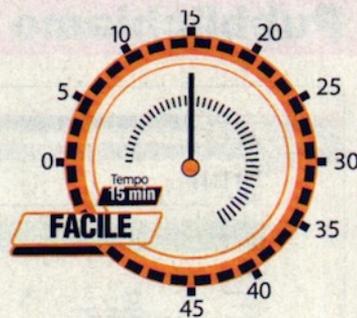
TUTTO L'AUTO POSSIBILE

Aprire uno shop virtuale su Blomming non è un'impresa difficile, ma si sa... chi non è molto pratico di tecnologia può trovare difficoltà anche nelle operazioni apparentemente più semplici. Per questa ragione il sito contiene un gran numero di aiuti e spiegazioni che permettono a chiunque di compiere tutti i passi ne-

cessari all'avvio della propria attività. Sono persino disponibili alcuni video realizzati dagli utenti che spiegano in modo semplice e dettagliato le operazioni da compiere per cominciare. Blomming è un'iniziativa tutta italiana, quindi la maggior parte dei suoi contenuti sono disponibili nella nostra lingua, comprese le istruzioni.



Annunci per tutti i gusti



Per chi vuole vendere o affittare casa, per chi desidera un cucciolo, ma anche per chi cerca lavoro, il sito di Kijiji, all'indirizzo www.kijiji.it è il posto giusto dove guardare.

La vetrina delle occasioni

Ultime notizie

kijiji
eBay Annunci

Scarica l'App! iPhone, Android, WindowsPhone

I Miei Annunci Supporto

Cosa? In Quale Categoria? **Tutte le Categorie** Dove? **Tutta Italia** **Cerca** **Gratis!** **Pubblica Annuncio**

Le mie ricerche salvate ▾

3.439.967 Annunci di offerte di lavoro, affitti, condivisioni... anche nella tua città

<p>Offerte di Lavoro (57.169)</p> <p>Hostess Promoter e Modelli Commerciali e Agenti Informatica e Web Commessi e Cassieri</p> <p>Cerco Lavoro e Servizi (70.330)</p> <p>Babysitter Badanti Manodopera e Operai Commessi e Cassieri</p>	<p>Case in affitto (270.925)</p> <p>Monolocali Bilocali Trilocali</p> <p>Stanze/Posti letto (29)</p> <p>Singole Doppie</p> <p>Case in vendita (918.056)</p> <p>Appartamenti Ville singole o a schiera Locali commerciali</p>	<p>Motori (502.071)</p> <p>Auto Moto Scooter</p> <p>Animali (66.851)</p> <p>Cani Gatti</p> <p>Elettronica (284.667)</p> <p>Cellulari e Accessori Computer e Software Audio, Tv e Video</p>	<p>Città più cliccate:</p> <p>Bari Bergamo Bologna Brescia Catania Firenze Genova Lecce Milano Monza/Brianza Napoli Padova Palermo Pisa Roma Torino</p>
---	---	---	--

Corsi e Lezioni (35.847) Sport (72.786) **RICEVI LE NUOVE OFFERTE DI LAVORO** **Cerca in tutta ITALIA >**

Abbigliamento e Accessori (210.762) Arredamento e Casalinghi (306.193)

1 Strumenti per la ricerca

Kijiji consente di consultare gli annunci pubblicati dagli utenti per mezzo di una semplice barra di ricerca che contiene l'oggetto, la categoria e il luogo.

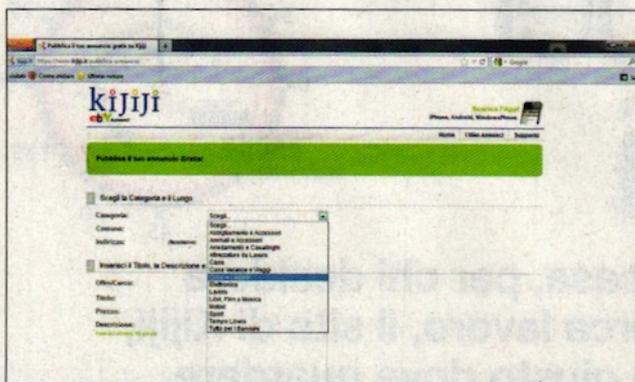
2 Le categorie disponibili

Se abbiamo già un'idea di cosa cercare possiamo dare un'occhiata alle categorie mostrate al centro della pagina: annunci di lavoro, case, elettronica e così via.

3 Pubblicare è gratis

Per pubblicare un annuncio cominciamo da questo pulsante. La pubblicazione degli annunci standard è gratuita. Ulteriori opzioni sono disponibili a pagamento.

Pubblichiamo in Rete il nostro annuncio



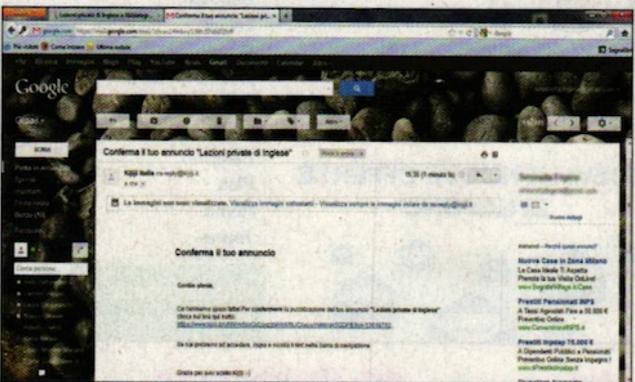
1 Qualche scelta per cominciare

Il primo passo è scegliere la categoria all'interno della quale pubblicare il nostro annuncio. Alcune categorie consentono anche diverse opzioni di scelta, quindi consultiamole attentamente.



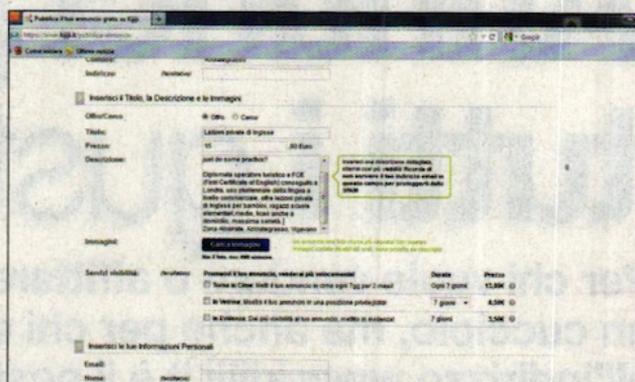
3 Controlliamo subito l'anteprima

Quando abbiamo terminato, prima di fare clic su **Pubblica Annuncio**, controlliamo l'anteprima e accertiamoci che tutto sia in ordine e non ci siano errori o refusi, correggiamo con **Modifica**.



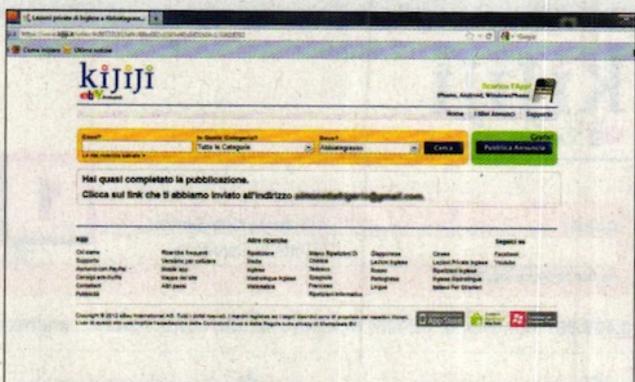
5 Basta un clic per confermare

Apriamo la nostra casella di posta elettronica e leggiamo il messaggio che Kijiji ci ha inviato. Per confermare la pubblicazione dobbiamo fare clic sul collegamento all'interno del messaggio.



2 Scriviamo il testo dell'inserzione

Ora inseriamo il testo dell'annuncio alla voce **Descrizione**. Il sito ci informa di come sia meglio non specificare nel testo il nostro indirizzo di posta elettronica per evitare Spam.



4 In attesa di un'email di conferma

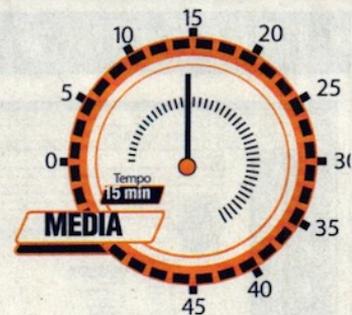
A questo punto la pubblicazione è quasi terminata. Tutto ciò che resta da fare è attendere l'email di conferma che riceveremo entro pochi minuti dal completamento dell'operazione.



6 Eccoci online, finalmente!

Ecco fatto. Ora se effettuiamo una ricerca troveremo tra le pagine del sito anche il nostro annuncio, esattamente come lo abbiamo compilato. Possiamo inserirne altri ripetendo l'operazione.

Gestiamo la complessità



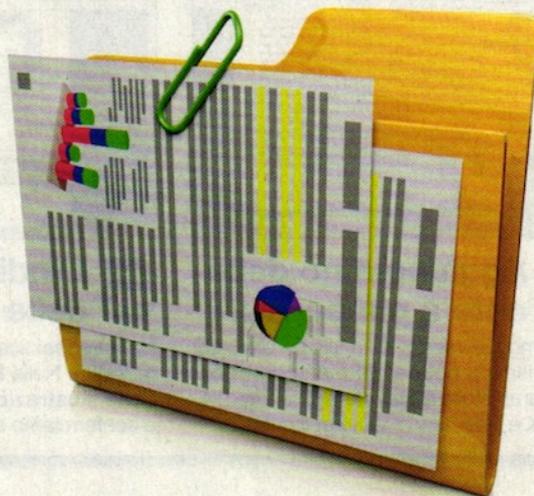
Scopriamo come usare alcune funzioni avanzate di Writer per scrivere documenti lunghi e particolarmente articolati.

Scrivere un documento lungo, complesso e articolato come una tesi o un importante rapporto di lavoro, non è certo come scrivere una semplice lettera o un promemoria. Il testo deve essere ben organizzato e curato per offrire l'immagine migliore del nostro lavoro. Non deve essere fatto solo di parole ma deve contenere immagini, e diventa necessario indicare chiaramente le fonti bibliografiche

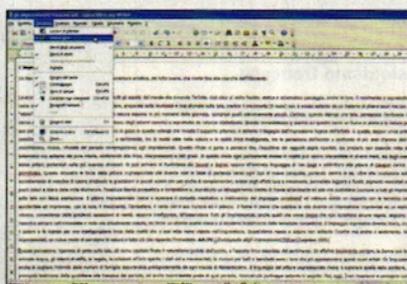
e il significato di eventuali termini tecnici. Per facilitarne la lettura, il documento deve poi presentare un'organizzazione immediatamente riconoscibile per paragrafi, elenchi puntati e numerati. Tutte queste soluzioni sono offerte dalle funzioni avanzate di **Writer**, l'elaboratore di testi della suite **Openoffice.org**. Una volta che avremo terminato il lavoro, possiamo salvare il documento come

file PDF, un formato indispensabile per rendere il documento

più facile da distribuire, più leggibile, leggero e ben navigabile. ❖

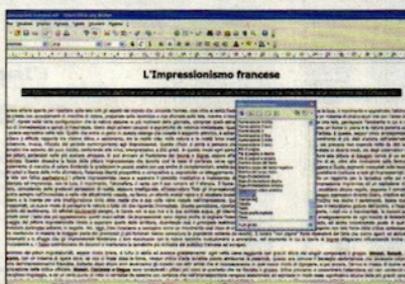


Facciamo i primi passi per lavorare al meglio con Writer



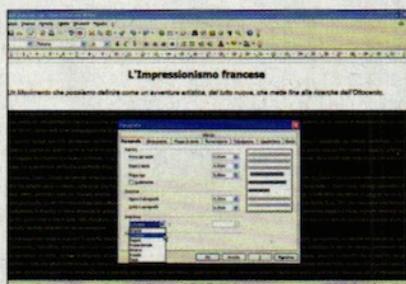
1 Usiamo la giusta visualizzazione

Da **Visualizza** scegliamo **Layout Web**. Questa visualizzazione rende sicuramente più facile riorganizzare il documento nella maniera voluta.



2 Il consiglio dell'esperto

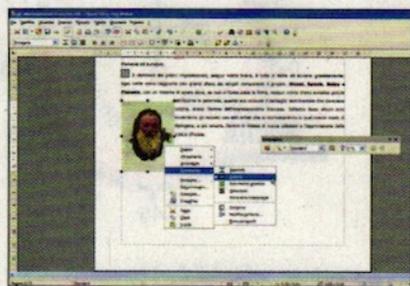
Se non abbiamo le idee chiare sugli stili richiamiamo **Stili e formattazione** da **Formato**. Facciamo doppio clic sullo stile per **Titolo** e **Sottotitolo**.



3 Miglioriamo la leggibilità

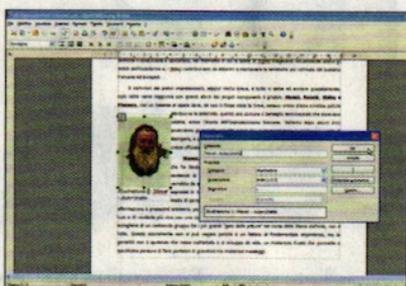
Da **Formato** scegliamo **Paragrafo**. Nella stessa scheda possiamo aumentare l'interlinea, il rientro della prima riga e la distanza tra paragrafi.

Arricchiamo il testo e sfruttiamo tutte le opzioni



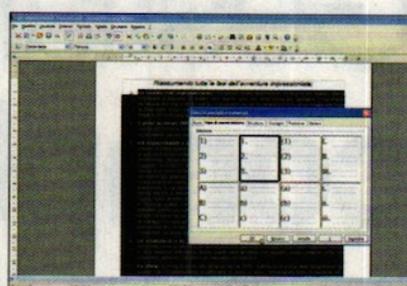
1 Le immagini all'interno del testo

Da **Inserisci** scegliamo **Immagine** e poi **Da file**. Facciamo un clic destro sull'immagine e scegliamo **Scorrimento** per integrarla con il testo.



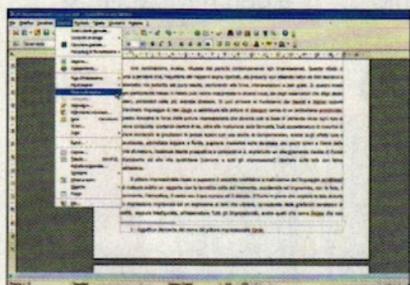
2 Numeriamo le didascalie

Dal menu contestuale scegliamo la voce **Didascalia**. Inseriamo il testo, selezioniamo la categoria che preferiamo e il tipo di numerazione, poi confermiamo con **OK**.



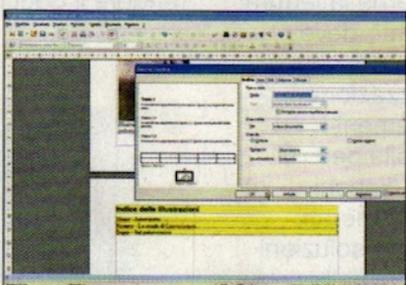
3 Prepariamo un riassunto a punti

Selezioniamo il sunto, poi da **Formato** scegliamo **Elenchi puntati e numerati**. Selezioniamo lo stile che più si adatta al documento e confermiamo con **OK**.



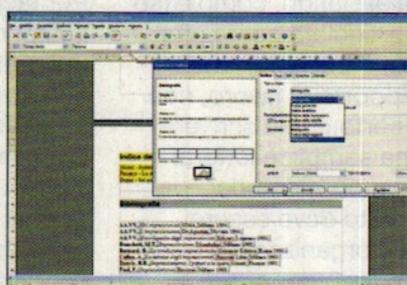
4 Aggiungiamo delle note a piè pagina

Portiamo il cursore vicino alla parola a cui si riferisce la nota e dal menu **Inserisci** scegliamo **Nota a piè di pagina**. Premiamo **OK** e inseriamo il testo della nota.



5 L'indice delle illustrazioni

Da **Inserisci** scegliamo **Indici** e poi ancora **Indici**. Nella finestra scegliamo **Indice delle illustrazioni** basato sulle **Diciture** e confermiamo con **OK**.

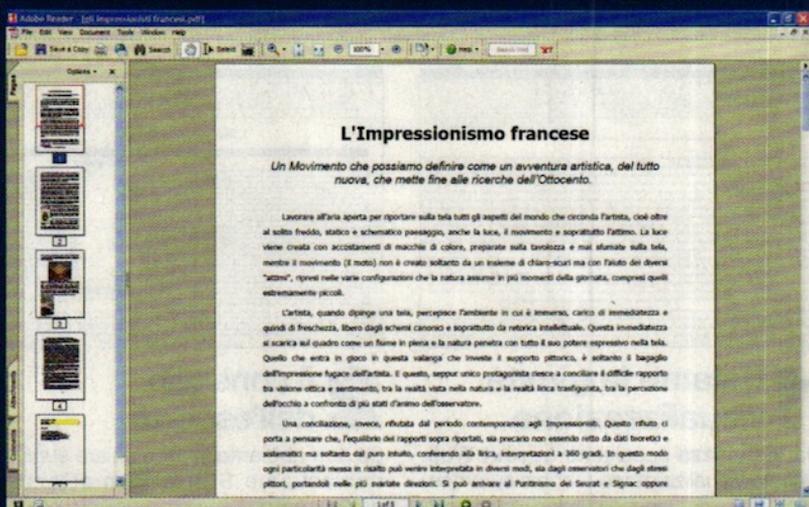


6 Mettiamo la bibliografia

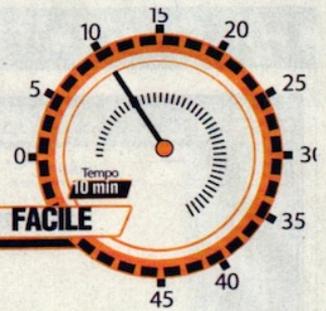
Portiamoci nel punto in cui mettere la bibliografia. Nella stessa schermata selezioniamo, **Bibliografia**, premiamo **OK** e aggiungiamo le fonti.

IL RISULTATO FINALE

Diamo un'occhiata generale al documento scegliendo **Anteprima di stampa** dal menu **File**. Questa operazione è utile per valutare l'impaginazione perché possiamo vedere le pagine affiancate utilizzando il pulsante **Anteprima libro** o **Anteprima più pagine**. Poi, da **Strumenti** scegliamo **Opzioni Sicurezza** e attiviamo le opzioni di protezione in modo da non permettere la modifica del documento da parte di chi legge. Infine da **File** scegliamo **Esporta nel formato PDF** per un risultato finale perfetto. Il formato PDF è l'unico che offre una perfetta leggibilità e un'ottima qualità delle immagini inserite nel documento. Inoltre, tramite il programma è possibile creare un PDF protetto in modo che nessuno possa modificarlo. Questa operazione risulta particolarmente utile se il nostro documento viene distribuito liberamente via Web o tramite altri canali attraverso un numero non controllabile di contatti.



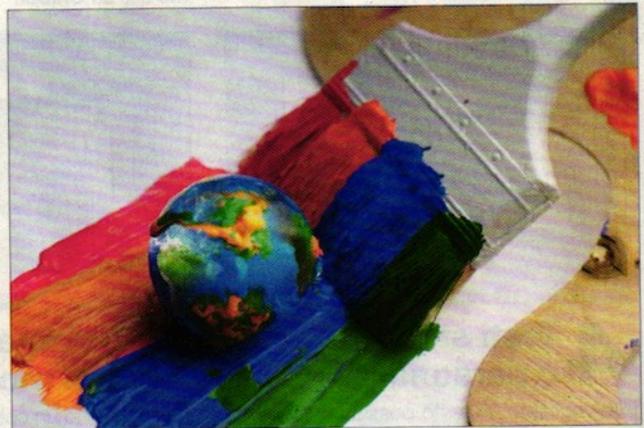
Per un lavoro pieno di **colori**



Le solite pagine in bianco e nero di Word ci hanno stancato? Scopriamo come usare i colori in maniera efficace anche quando stiamo preparando un documento di lavoro.

Gli elementi grafici e il colore rendono sicuramente meno anonimi i nostri documenti. Ma come riuscire a ottenere un insieme armonico di caratteri e colori in modo che il documento mantenga il suo aspetto professionale? La risposta è semplice: evitiamo i colori sgargianti e affidiamoci ai **Tem**i di Word che personalizzano lo sfondo, lo stile del titolo,

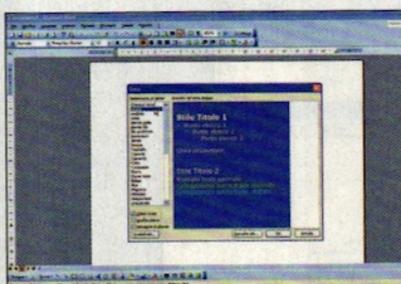
il corpo del testo e gli elenchi. Un tema può essere facilmente applicato a un messaggio di posta elettronica, a una pagina Web o a un documento. In questo ultimo caso, aggiungendo intestazioni, pie' di pagina e filigrana di stampa, possiamo raggiungere un livello di personalizzazione ancora più elevato. Vediamo insieme come possiamo realizzare un modello da usare



per le comunicazioni rivolte ai nostri clienti in maniera tale da fare

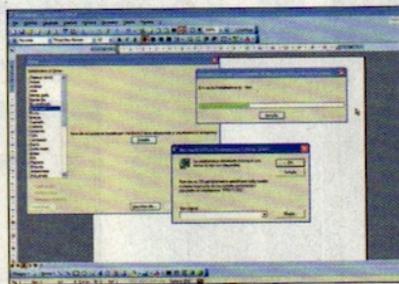
risaltare al meglio la nostra personalità e professionalità. ❖

Applichiamo il tema per colorare il documento



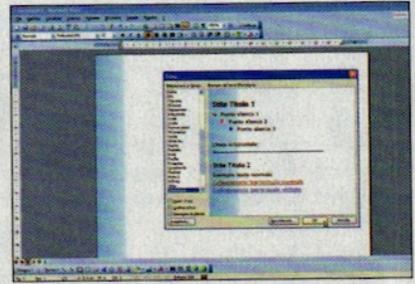
1 Disponiamo di un'ampia scelta

Da **Formato** scegliamo **Tema**. Nella finestra scorriamo i vari temi a disposizione osservandone l'anteprima nella casella a destra dello schermo.



2 Installiamo i temi nascosti

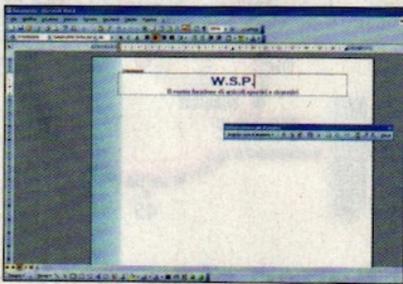
Per alcuni temi, non installati, non c'è l'anteprima. Facciamo clic su **Installa**, per proseguire potremmo dovere inserire il CD o DVD originale di Office.



3 Scegliamo il tema più adatto

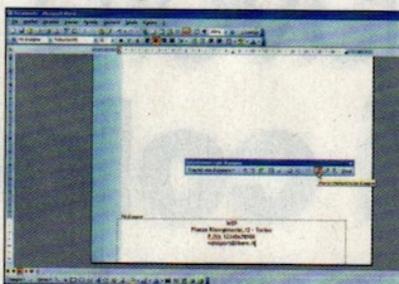
Per applicare il tema selezionato facciamo clic sul pulsante **OK**. Nel nostro esempio abbiamo scelto **Sfumature**, ora dobbiamo aggiungere i dettagli.

Curiamo i dettagli, sono quelli che fanno la differenza!



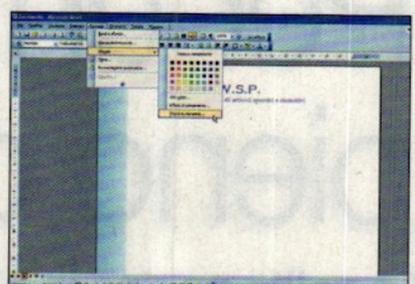
1 Prima di tutto l'intestazione

Da **Visualizza** scegliamo **Intestazione e piè di pagina**. Nell'intestazione scriviamo il nome della società seguito da una specifica di ciò che offre.



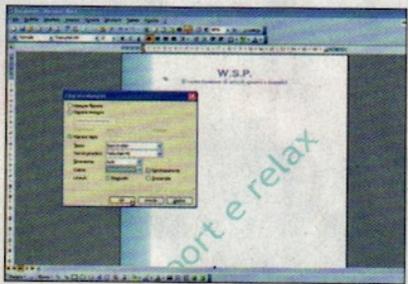
2 Adesso il piè di pagina

Facciamo clic sul pulsante **Altera intestazione/piè di pagina**. Inseriamo nel piè di pagina i dati che ci interessano e facciamo clic su **Chiudi**.



3 La filigrana per un tocco di eleganza

La filigrana di stampa è il logo dell'azienda o un testo che appare in trasparenza sullo sfondo. Da **Formato** scegliamo **Sfondo** e poi **Filigrana stampata**.



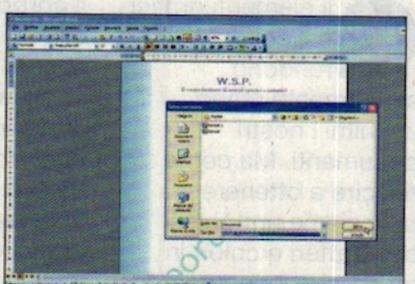
4 Testi standard o personalizzati?

Se vogliamo un testo possiamo scegliere tra quelli disponibili oppure scrivere qualcosa di particolare. Il carattere è quello predefinito dal Tema.



5 Usiamo il colore con moderazione

Se scegliamo un colore sgarbiante attiviamo **Semi-trasparente** perché non dia fastidio nella lettura del testo che verrà scritto. Confermiamo con **OK**.

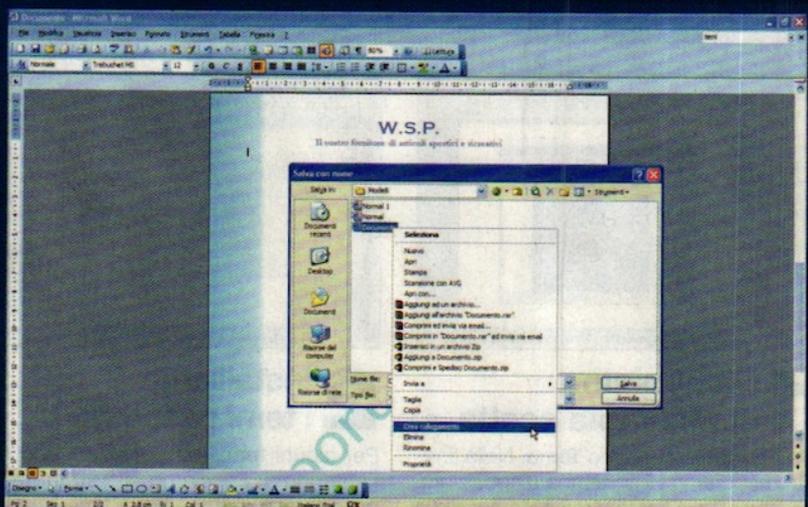


6 Salviamo il modello che abbiamo scelto

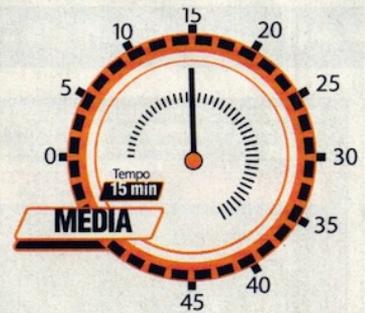
Se pensiamo di usare questo tema per tutti i documenti da File scegliamo **Salva con nome** e in **Tipo file** scegliamo **Modello di documento**. Premiamo **Salva**.

COLLEGAMENTO IMMEDIATO

I modelli di Word vengono salvati in una cartella ben precisa del nostro hard disk di sistema, quella che possiamo raggiungere seguendo il percorso: **C:\Documents and Settings\Nome utente\Dati applicazioni\Microsoft\Modelli**. Se però preferiamo avere sempre a portata di mano il modello e quindi vogliamo evitare di dovere seguire il lungo e tortuoso percorso per ritrovarlo e utilizzarlo, possiamo creare un più pratico collegamento da posizionare dove risulterà più comodo e immediato attivarlo. Per fare questo, partiamo da **Risorse del computer** raggiungiamo la cartella **Modelli** seguendo il percorso che abbiamo appena visto. Facciamo poi un clic con il tasto destro del mouse sul modello e quindi scegliamo la voce **Crea collegamento**, facciamo clic destro sopra il collegamento che abbiamo appena creato e selezioniamo **Taglia**. Adesso, incolliamolo sul Desktop o nella cartella che ci fa più comodo: a questo punto, ci sarà sufficiente un doppio clic per usarlo quando vogliamo.



Archivi personalizzati



Per mettere in ordine un'intera collezione affidiamoci a Excel. Possiamo ordinare i dati, fare ricerche e inserire immagini. Basta una macro.

Excel è un programma con interessanti funzioni che può risolvere molti problemi, ma soprattutto è facile da usare anche per chi non è particolarmente esperto. Per creare un archivio, sotto forma di tabella, dobbiamo prima di tutto decidere quali informazioni vogliamo conservare. Queste informazioni diventeranno le etichette, cioè i titoli, delle colonne della tabella. Dopo avere

realizzato la struttura di base possiamo abbellirla con qualche elemento grafico e inserire i dati in ogni singolo campo. Aggiungeremo poi i pulsanti dei filtri che ci aiuteranno nella ricerca dei dati. Siamo così giunti al passo finale della creazione del nostro superarchivio: realizzare un piccolo pulsante da collegare a una macro, cioè una serie di operazioni che hanno come scopo la visualizzazione della

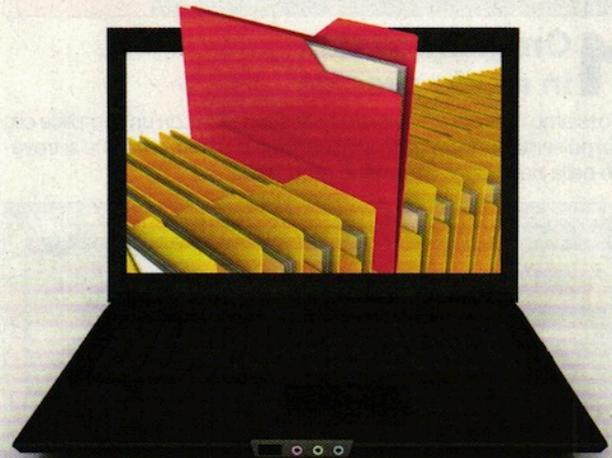
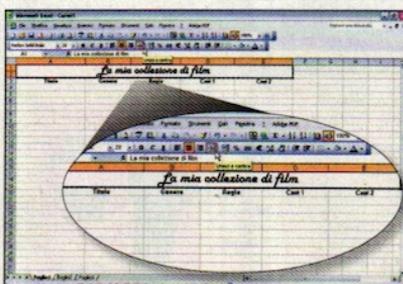


foto. In questo modo facendo clic sul pulsante potremo vedere la foto dell'oggetto selezionato. Noi ci siamo basati

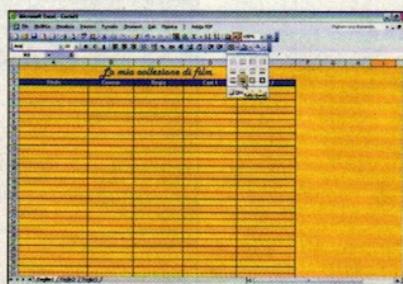
su un archivio di film in DVD, ma possiamo creare elenchi per qualsiasi tipo di collezione. ❖

Progettiamo la struttura iniziale del nostro archivio



1 Prepariamo la struttura dell'archivio

Selezioniamo un certo numero di celle e facciamo clic su **Unisci e centra**. Scriviamo il titolo e in ognuna delle colonne scriviamo il nome dei dati da inserire.



2 Miglioriamo l'impatto grafico

Selezioniamo tutte le celle e applichiamo uno sfondo con il pulsante **Colore riempimento** della barra **Disegno**. Possiamo colorare le etichette e aggiungiamo i bordi.



3 Riquadri bloccati per le etichette

Per evitare che, scorrendo la lista, vengano nascoste le etichette, è necessario bloccare la prima riga. Selezioniamola e da **Finestra** scegliamo **Blocca riquadri**.

Completiamo il progetto e curiamo i particolari



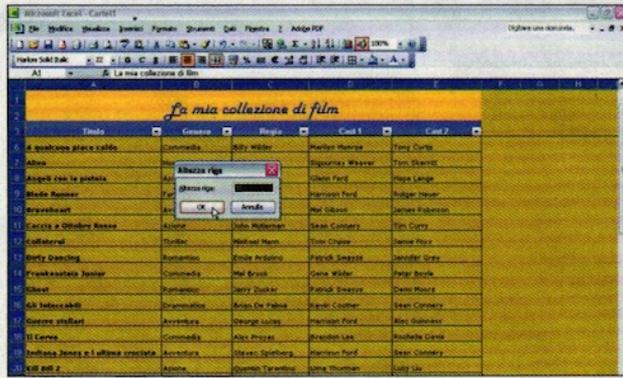
1 Ordiniamo i dati in modo preciso

Possiamo mettere i dati nella giusta sequenza con un semplice clic sui pulsanti **Ordinamento crescente** o **decescente** che si trovano nella barra degli **Strumenti standard**.



3 Creiamo la nostra raccolta di immagini

In Rete ci sono molti siti che offrono gratis le foto delle locandine dei film. Prepariamo una cartella per raccogliere e usiamo un motore di ricerca per trovare un sito da cui scaricare le immagini.



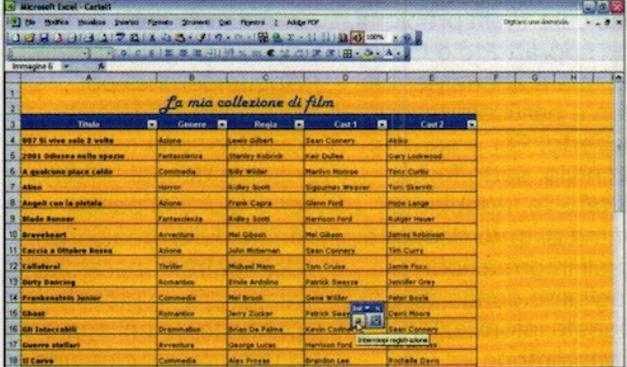
5 È il momento di scegliere i pulsanti!

Selezioniamo la tabella e dal menu **Formato** scegliamo **Riga** e poi **Larghezza**. Impostiamo una larghezza di **20** e diamo l'**OK**. Ora c'è lo spazio per mettere un pulsante per ogni riga.



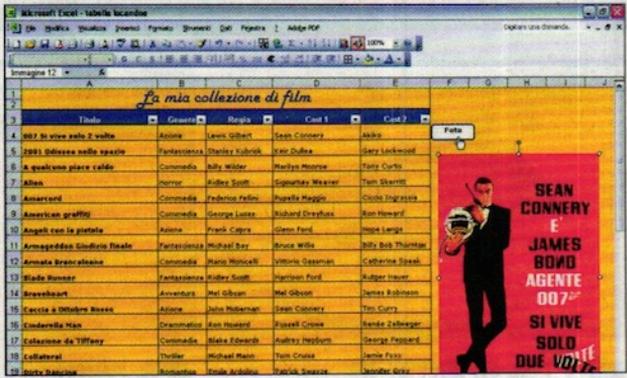
2 Appliciamo il filtro automatico

Selezioniamo la riga delle etichette. Da **Dati** scegliamo **Filtro** e **Automatico**. Un clic sulla freccia nella colonna **Genere** e scegliamo **Commedia**: vedremo solo quei dati.



4 Registriamo la macro per l'inserimento delle immagini

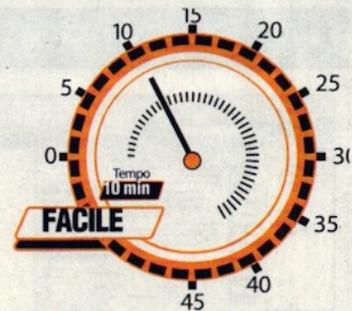
Da **Strumenti** scegliamo **Macro**, **Registra macro** e **OK**. Da **Inserisci** scegliamo **Immagine** e **Da file**. Scegliamo la foto e poi ancora **Inserisci**. Completiamo con **Interrompi registrazione**.



6 Qualche ritocco ed ecco il risultato finale

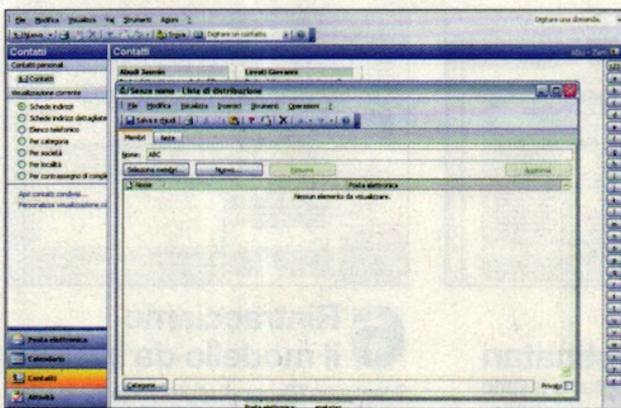
Da **Forme**, nella barra **Disegno** scegliamo **Forme** e **Rettangolo arrotondato**. Trasciniamo il mouse per creare il pulsante. Con un clic destro scegliamo **Assegna macro**, **Macro1** e **OK**.

Messaggi di gruppo



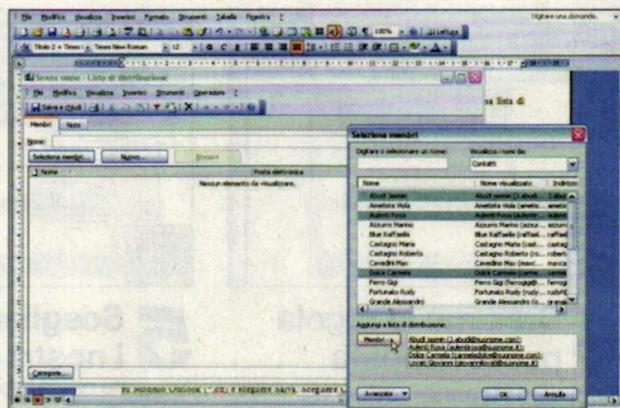
Per inviare un'email a più persone possiamo creare una lista di distribuzione personalizzata. Con Outlook è davvero facile!

Gestiamo le liste e i contatti con Outlook



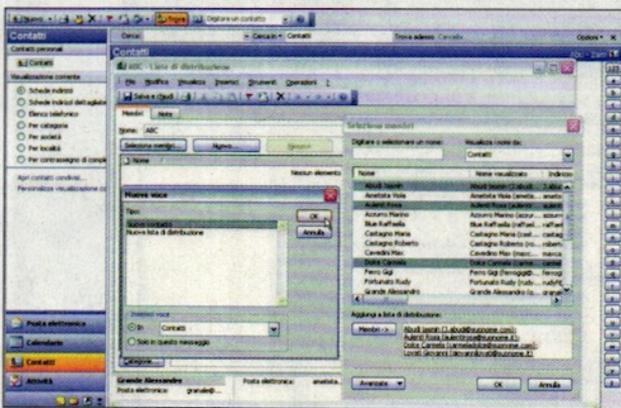
1 Diamo un nome alla nostra lista

Avviamo Outlook e facciamo clic su **Contatti**. Dal menu **File** scegliamo **Nuovo** e poi **Lista di distribuzione**. Inseriamo nella casella **Nome**, il nome o la sigla che vogliamo assegnare alla lista.



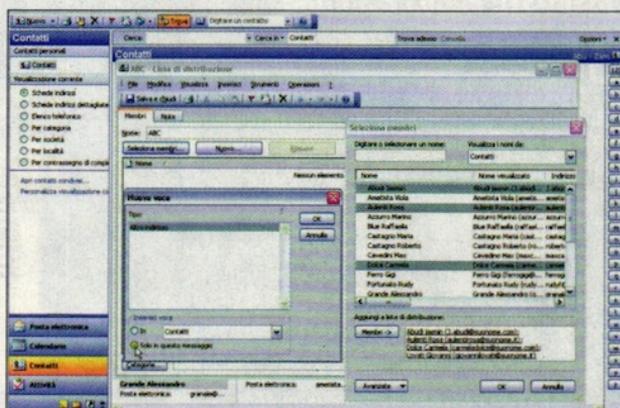
2 Scegliamo i contatti da aggiungere alla lista

Premiamo il pulsante **Seleziona membri** per scegliere i contatti che faranno parte della lista. Facciamo clic sui nomi dei contatti e premiamo il pulsante **Membri** per aggiungere i contatti alla lista.



3 Aggiungiamo un nuovo contatto

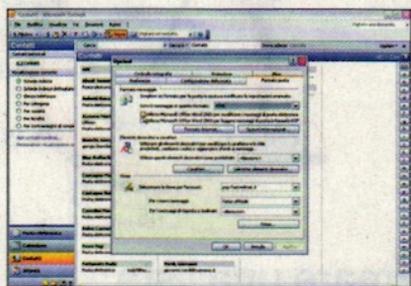
Per aggiungere al gruppo un nuovo contatto facciamo clic su **Avanzate** e scegliamo **Nuovo**. Manteniamo selezionato **Nuovo contatto** e facciamo clic su **OK** per confermare.



4 Se si tratta di un'eccezione alla regola generale

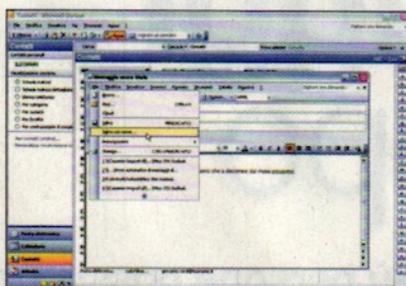
Quando attiviamo l'opzione **Solo in questo messaggio** il nuovo contatto viene aggiunto alla lista creata, ma non ai contatti di Outlook. Facciamo clic su **OK**, e inseriamo i dettagli richiesti.

Creiamo una risposta automatica ai messaggi in arrivo



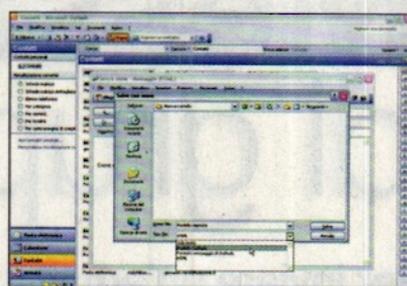
1 Un'operazione preliminare

Per salvare un messaggio come modello, scegliamo **Opzioni** dal menu **Strumenti**, nella scheda **Formato posta** disattiviamo **Utilizza Office** e confermiamo con **OK**.



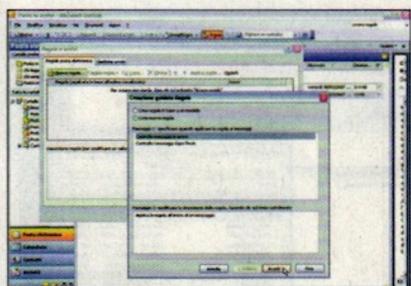
2 Prepariamo la risposta da inviare

Apriamo un nuovo messaggio e scriviamo la risposta personalizzata, per esempio possiamo inserire una formula introduttiva. Scegliamo **Salva con nome** dal menu **File**.



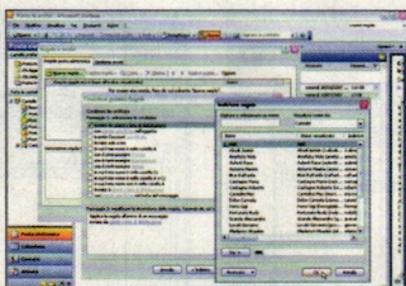
3 Prepariamo il file di risposta

Nella casella **Nome file** scriviamo un nome per la risposta. Nella casella **Tipo file** scegliamo **Modello Outlook** e **Salva**. Scegliamo **Chiudi** e non salviamo.



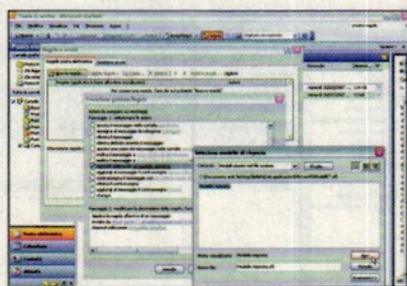
4 Creiamo la regola per la risposta

Scegliamo **Regole e avvisi** dal menu **Strumenti** e attiviamo **Nuova regola**. Manteniamo attiva l'opzione **Controlla messaggi in arrivo**.



5 Scegliamo i nostri destinatari

Nel primo passaggio scegliamo **Inviato da utenti o liste** e nel secondo un clic su **Utenti o liste**. Selezioniamo la lista che abbiamo creato e facciamo clic su **Da**.

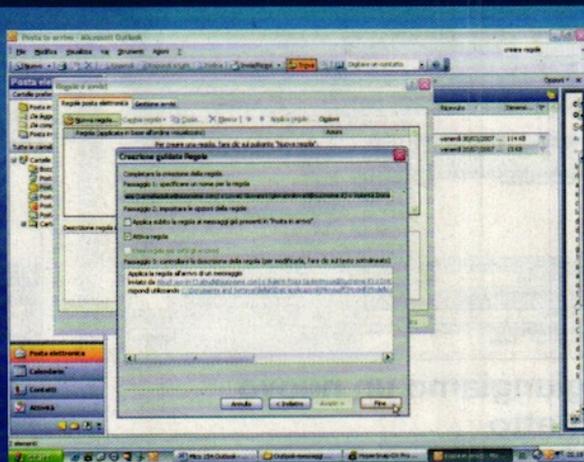


6 Rintracciamo il modello da inviare

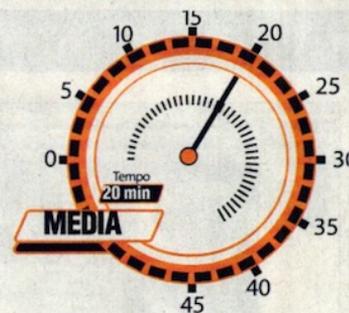
Scegliamo **Rispondi utilizzando un modello specifico** e poi **Un modello specifico**. In **Cerca** scegliamo **Modelli utente in file system** e selezioniamo il modello preparato.

RISPOSTE FACILI E SICURE

Proseguiamo nella creazione guidata della risposta seguendo le istruzioni fornite da **Outlook** e terminando con un clic sul pulsante **Fine**. Ricordiamoci di chiudere la finestra con un clic sul tasto **OK**. La procedura è terminata: ogni volta che riceveremo un messaggio da uno dei mittenti della lista, il nostro computer invierà automaticamente la risposta personalizzata, senza dover premere un tasto. In questo modo, però, la risposta verrà inviata solo quando il nostro computer è acceso e Outlook è in esecuzione, sarà sufficiente che sia aperto e ridotto a icona. Invece, potrebbe essere molto utile fare in modo che il server invii automaticamente le risposte anche quando Outlook non è attivo: se si utilizza **Microsoft Exchange Server**, è possibile creare una variante di questa regola in modo che anche questa necessità venga soddisfatta.



Presentazioni con musica



Sfruttiamo gli strumenti di PowerPoint per inserire musiche ed effetti sonori nei nostri progetti e aumentare così l'impatto delle nostre presentazioni.

Una presentazione di PowerPoint può incorporare al proprio interno solo piccoli effetti audio in formato Wave. Tutti gli altri file, compresi i file Wave più grandi e gli MP3, sono importati tramite un collegamento esterno per evitare di aumentare troppo le dimensioni del file finale. Questo significa che se dobbiamo vedere una presentazione su un computer diverso dal nostro dobbiamo copiare, nella cartella

della presentazione, anche i file audio che abbiamo usato. Perché un suono possa dare risalto a un elemento della diapositiva, è meglio riprodurlo una sola volta, che è di solito l'opzione predefinita. Se invece vogliamo che l'audio accompagni lo scorrere delle diapositive fino alla fine, dobbiamo usarlo come se fosse una vera e propria colonna sonora. Il trucco per inserire in modo efficace il suono in una

presentazione è legarlo alle immagini in maniera funzionale, e non aggiungerlo solo con

l'intenzione di suscitare semplicemente divertimento o per suscitare sorpresa. ❖



Inseriamo un suono all'interno del nostro progetto



1 Aggiungiamo una traccia audio

Facciamo clic sulla diapositiva. In **Clip multimediali**, dentro **Inserisci**, facciamo clic sulla freccia sotto **Suono** e scegliamo **Suono da Raccolta multimediale**.



2 Automatico oppure manuale?

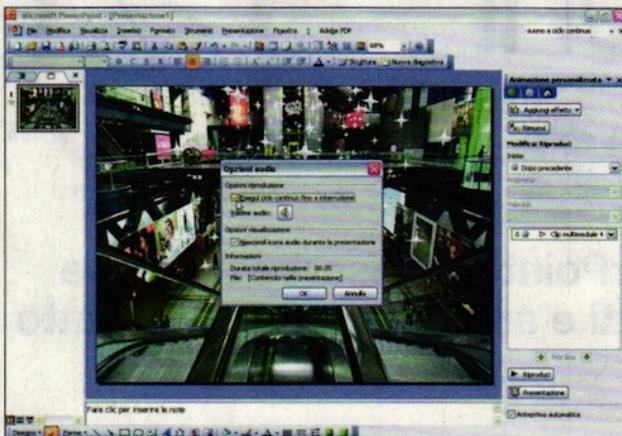
Dopo avere inserito un suono, scegliamo come avviare la riproduzione. Scegliendo **Automaticamente**, se ci sono animazioni, il suono viene riprodotto dopo l'effetto.



3 Nascondiamo l'icona dell'audio

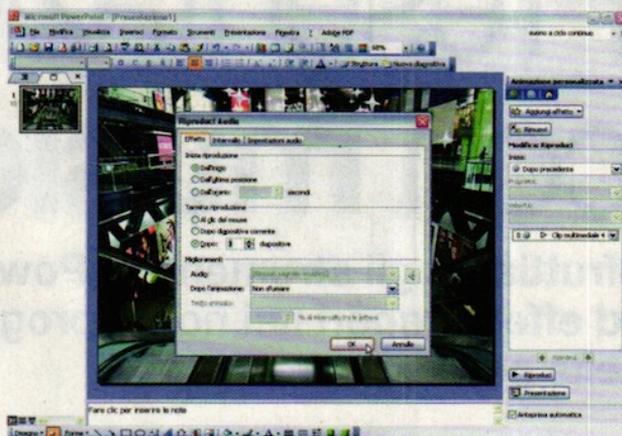
Facciamo clic sull'icona dell'audio. In **Impostazioni audio** scegliamo **Nascondi durante presentazione**. La riproduzione dovrà essere automatica.

Aggiungiamo gli effetti giusti per ogni presentazione



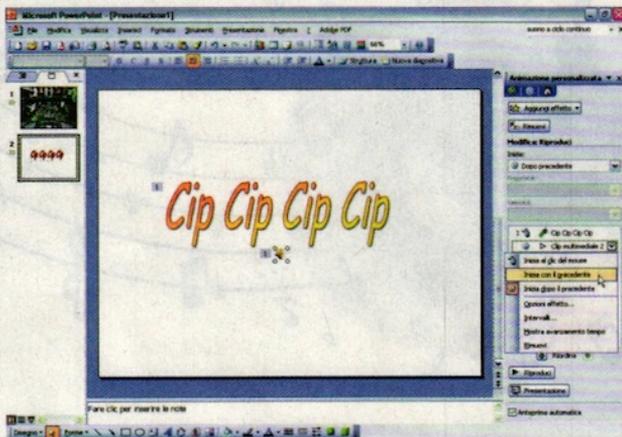
1 Se vogliamo dei suoni a ripetizione

Facciamo clic destro sull'icona audio e poi **Modifica oggetto audio**. In **Opzioni audio** selezioniamo **Esegui ciclo continuo fino a interruzione**. Il suono è riprodotto fino alla diapositiva successiva.



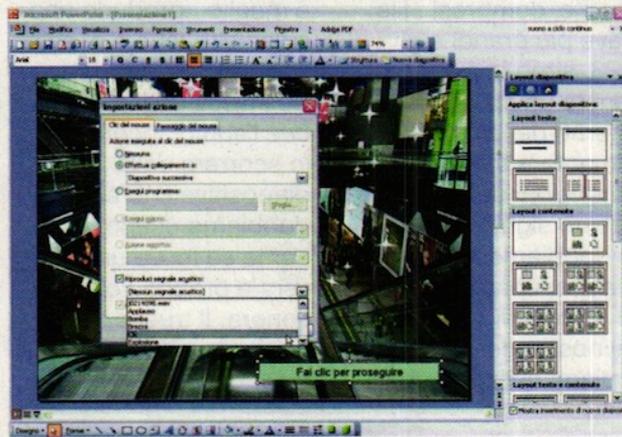
2 La colonna sonora più adatta

Nella finestra **Presentazione** scegliamo **Animazione personalizzata**. Attiviamo la freccia del suono e poi **Opzioni effetto**. In **Termina riproduzione** selezioniamo **Dopo** e il numero di diapositive.



3 Facciamo andare d'accordo i testi e i suoni

Inseriamo nella diapositiva il testo animato e un suono. Nel menu **Animazione personalizzata** facciamo clic sulla freccia del suono. Scegliamo **Inizia con il precedente** per unire il testo al suono.

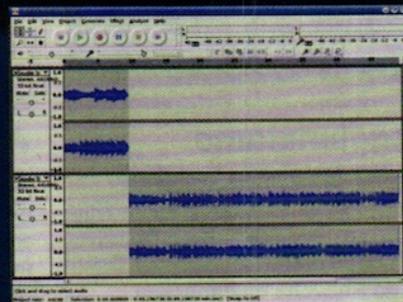


4 Arricchiamo i collegamenti con effetti speciali

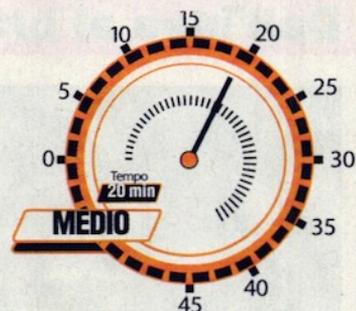
Selezioniamo il collegamento ipertestuale e, in **Inserisci**, facciamo clic su **Collegamento ipertestuale**. In **Clic del mouse** attiviamo **Riproduci segnale acustico** e il suono che vogliamo riprodurre.

LAVORARE CON LA MUSICA

Windows non offre uno strumento sufficientemente valido per la manipolazione dei file audio. Fortunatamente è facile trovare software adatti allo scopo, come **Audacity 2**, che è anche gratuito. Questo software ci permette di registrare audio dal vivo, tagliare, copiare, unire o miscelare brani audio in formato MP3, Wave o AIFF. Audacity 2 può essere anche usato per convertire i vecchi nastri magnetici o dischi in vinile in più moderne e utilizzabili registrazioni digitali, da pubblicare sul Web, registrare su CD o da inserire in altri documenti. Sono tanti gli strumenti offerti da programma, come il riduttore dei rumori, effetti di dissolvenza e potenti equalizzatori multibanda. Se vogliamo scaricare la versione più recente del software, senza spendere un centesimo, possiamo collegarci al sito Web <http://audacity.sourceforge.net>.

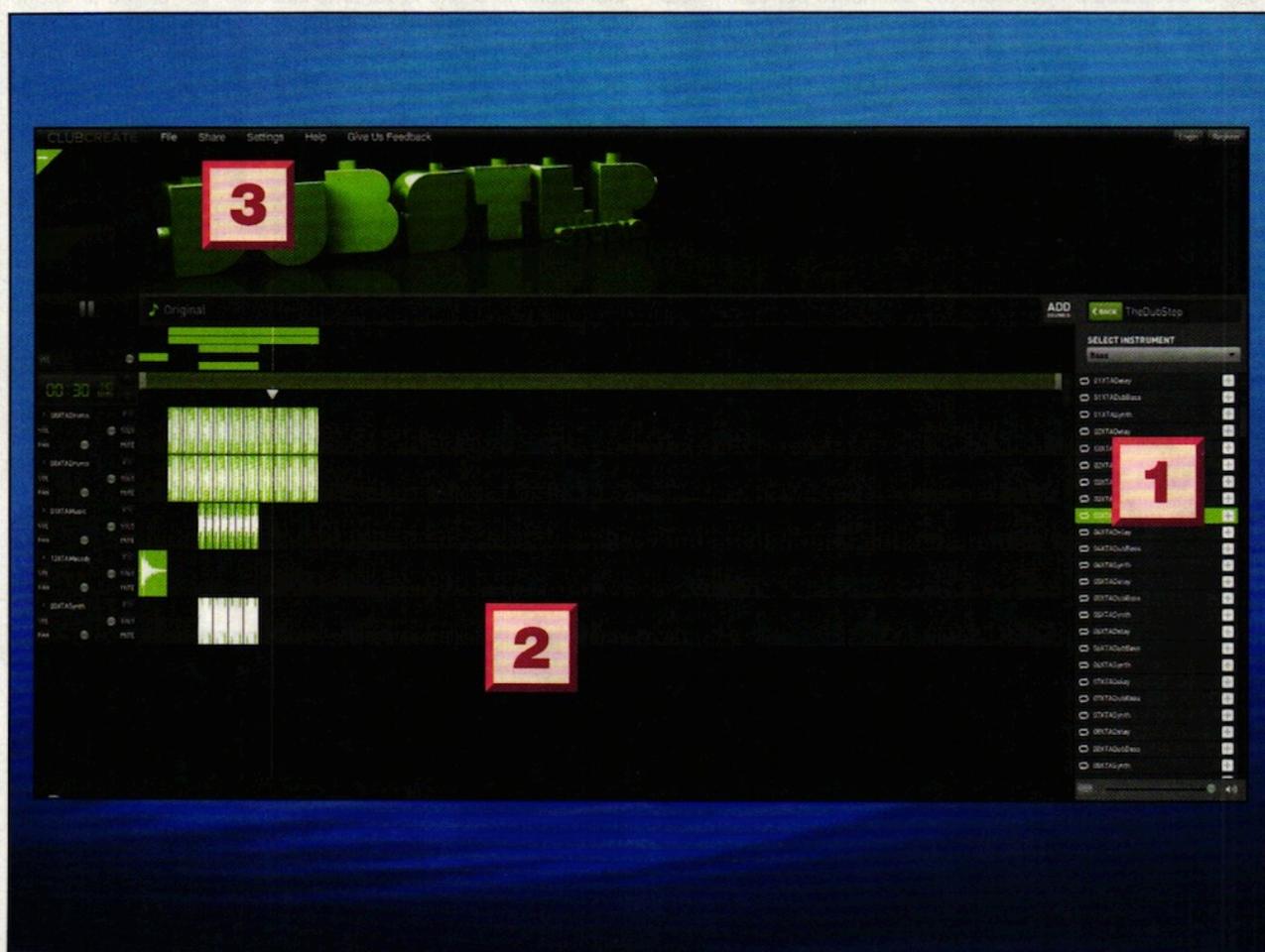


La musica fatta in casa



Componiamo e condividiamo le nostre idee musicali! Il sito www.looplabs.com mette a disposizione tutto quello che serve per creare musica, online e senza installare programmi.

I nostri strumenti musicali



1 Una colonna per gli strumenti

In questa colonna sono raccolti tutti gli strumenti musicali in forma di "loop". Sono divisi per categorie e basta un clic sulla croce per aggiungerli al brano.

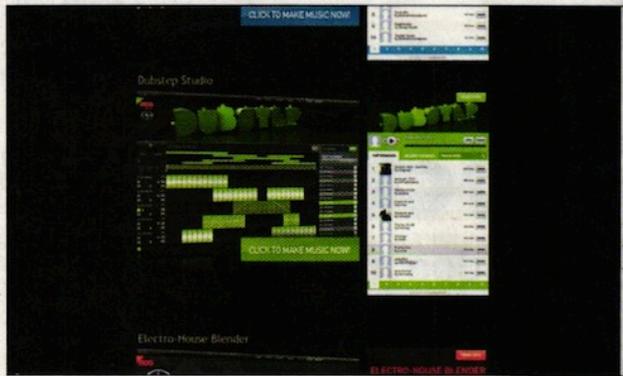
2 La finestra principale

Qui compaiono gli strumenti dopo averli selezionati. Ogni rettangolo rappresenta una misura e possiamo attivare ognuno di essi cliccandoci sopra.

3 Salvare e condividere

Questi sono i comandi per mezzo dei quali è possibile regolare alcune opzioni e, soprattutto, salvare il brano sul quale stiamo lavorando o condividerlo con gli amici.

Dall'idea al brano finito, in pochi passaggi



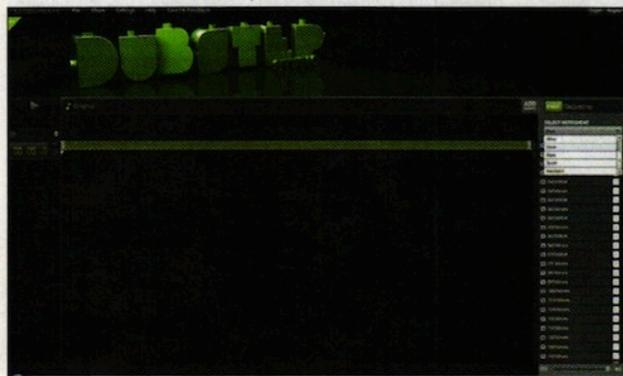
1 Tante possibilità di scelta

Il sito di **Looplabs** propone diverse alternative per cominciare a fare musica. Il funzionamento di ogni variante è sempre lo stesso, a cambiare sono soltanto gli strumenti musicali contenuti.



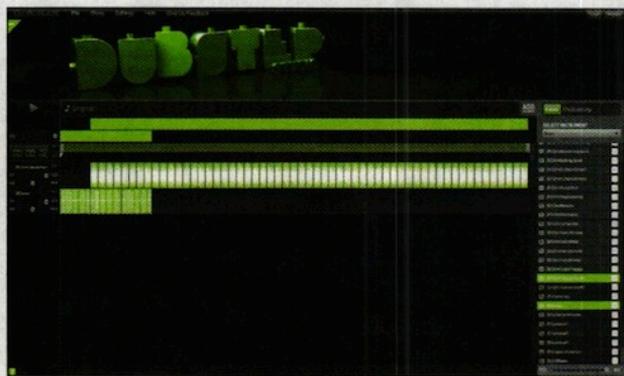
2 Cominciamo a comporre

Noi abbiamo scelto la variante **Dubstep**, per creare un brano da discoteca. Iniziamo facendo clic sul pulsante in alto della colonna a destra per aprire le categorie dei suoni disponibili.



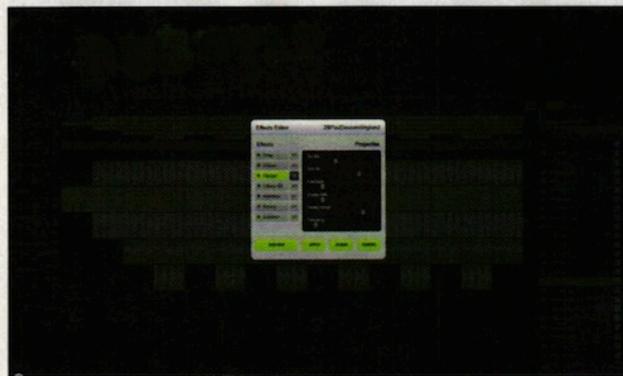
3 Tutti gli strumenti musicali digitali

Alla voce **Select Instrument** troviamo le varie categorie: Drums, Bass, Keyboard e così via. Apriamo una categoria e facciamo clic su un suono per ascoltarlo in anteprima.



4 Inserire i suoni nella canzone

Troviamo un suono che ci piace e facciamo clic sul pulsante con la croce a destra dello strumento per farlo comparire nella finestra principale. Un clic sui rettangoli ne definirà la lunghezza.



5 Effetti speciali per ogni strumento

Continuiamo ad aggiungere strumenti. Il riquadro di sinistra di ogni traccia contiene altre opzioni. Il tasto **Fx**, per esempio, permette di accedere a effetti come eco, flanger e molto altro.



6 Ora salviamo il risultato finale

Per salvare ed esportare il brano completo in Mp3, dobbiamo effettuare l'accesso, con un account o con i dati di Facebook. Dal menu **File** scegliamo **Download Mp3** e seguiamo le istruzioni.

Glossario

Le spiegazioni delle parole più usate nel mondo dell'informatica, per districarsi senza problemi tra sigle e termini tecnici.

● ACCESS POINT

In una rete wireless, si definisce access point un dispositivo in grado di ricevere e smistare le comunicazioni provenienti da più sistemi appartenenti alla Rete. Un access point è necessario per creare una rete con più di due nodi.

● BACKUP

In ambito informatico indica l'operazione di duplicazione, su altri supporti di memoria, di tutte le informazioni presenti in un computer o in un server.

● BLOG

Il blog è un diario online aggiornato e curato dal suo stesso autore. Il termine Blog deriva dall'inglese Web-Log, che significa letteralmente Traccia in Rete. Può contenere testi, immagini, filmati e anche musica. Il suo funzionamento, generalmente, comprende dei brevi brani di testo composti dall'autore, chiamati in gergo Post, che i visitatori possono leggere e commentare nel blog stesso. Al momento ci sono anche diversi servizi che offrono spazio gratuito in Rete per la pubblicazione del proprio blog. Tra i tanti citiamo Splinder e Myspaces.

● BLUETOOTH



Questa tecnologia permette di scambiare informazioni tra dispositivi diversi attraverso onde radio. Il Bluetooth funziona se i dispositivi sono a una distanza massima di 10 metri tra loro.

● BLU-RAY



Questa nuova tecnologia Sony, utilizza un laser blu per registrare i dati sul disco. Questo ci permette di scrivere fino a 50 GB di dati su

un solo supporto, ovvero quasi 11 volte più di un normale DVD-R che ha una capienza di 4,7 GB.

● BOOT

Il termine indica l'insieme dei processi che vengono eseguiti dal computer durante la fase di avvio. Questa fase inizia all'accensione e termina al completo caricamento del sistema operativo.

● BROADBAND

Connessione a Internet ad alta velocità (come l'ADSL) dove la navigazione e lo scaricamento dei file sono molto veloci.

● BROWSER

Il Web browser o navigatore è un programma che permette di sfogliare le pagine Web o scaricare file da Internet.

● CASE PC

Con il termine inglese "case" si intende l'involucro esterno di un computer solitamente composto in acciaio, alluminio, plastica e ultimamente anche in legno. Con questa parola si identifica di solito la parte operativa della macchina, quella nella quale trovano posto alimentatore, scheda madre, processore, memorie di massa e alcune periferiche come dispositivi DVD, Blu-ray e masterizzatori.

● CODEC

Sistema di codifica e decodifica audio e video che viene utilizzato per visualizzare i contenuti video in un determinato formato.

● COMPRESSIONE

Metodo per ridurre le dimensioni dei file a scopo di archiviazione o trasmissione. I file compressi hanno l'estensione .zip. Il valore di compressione indica il rapporto tra file originale e file compresso: più questo valore è alto più piccolo sarà il file compresso e meno spazio andrà a occupare.

● COOKIE

Letteralmente dall'inglese "biscottini", sono piccoli file di testo che i siti web utilizzano per immagazzinare informazioni nel PC dell'utente. I cookie sono inviati dal sito Web e memorizzati sul computer. Vengono poi rispediti al sito Web con le visite successive.

● DISSIPATORE

È un dispositivo che consente la riduzione della temperatura di componenti che sprigionano calore come i processori all'interno del PC, evitando che il surriscaldamento degli stessi ne provochi il malfunzionamento o la rottura.

● DIVX



Lo standard video più diffuso per la realizzazione di filmati compressi in formato MPEG4.

● DVI

Standard di collegamento video tra il computer e il monitor. A differenza della normale connessione VGA, lo standard DVI offre una qualità delle immagini nettamente superiore, trasferendo le informazioni in via digitale.

● E-MAIL



Termine usato per indicare il servizio di posta elettronica offerto da Internet attraverso cui è possibile inviare o ricevere messaggi di testo con documenti allegati.



● EMOTICON

Chiamante anche in gergo "faccine" sono combinazioni di caratteri che raffigurano simpaticamente le diverse espressioni del volto umano. Vengono utilizzate per comunicare, tra interlocutori, stati d'animo o messaggi divertenti.

● EMULAZIONE

Con questa definizione si indica la capacità di un componente del computer o di un sistema operativo di funzionare emulando il funzionamento di un altro componente o sistema operativo.

● ESTENSIONE

Il suffisso formato da tre caratteri con un punto davanti è l'estensione che distingue un file da un altro e ne identifica il tipo o l'appartenenza a uno specifico programma.

● FACEBOOK



È la moda del momento, il social network più chiacchierato e frequentato da giovani e adulti. Con una rapida iscrizione gratuita al sito www.facebook.com possiamo ritrovare ex fidanzati, compagni di scuola e colleghi che non vediamo da tanto tempo. Per riallacciare i rapporti con loro, basta quindi un semplice clic!

● FILE SHARING OVERO CONDIVISIONE DEI FILE

È un sistema che permette di condividere o trasferire i propri documenti audio e video con altri utenti collegati a una stessa rete di condivisione attraverso Internet.

● FIREWALL

È un componente passivo di difesa, quindi un accessorio hardware, che svolge la funzione di collegamento tra due o più connessioni di rete.

● FIRMA DIGITALE

È possibile inserire la propria firma a un documento informatico con lo scopo di garantire la provenienza e l'autenticità del documento.

● FLAC

Formato di compressione audio gratuito Lossless, cioè senza perdita di qualità. È usato per creare archivi musicali di qualità, risparmiando circa il 50% di spazio rispetto ai file Wave. Per scaricare gratis i codec Flac consultiamo il sito <http://flac.sourceforge.net>.

● FLAT PANEL



Definizione che indica il monitor a schermo piatto e rappresenta tutti i display costruiti con tecnologia a cristalli liquidi o al plasma.

● FONT

Termine che identifica numeri, lettere o simboli tipografici rappresentati graficamente per poter essere riprodotti nei documenti digitali e costruire quindi testi e formule. Esistono numerose famiglie di font e ognuna di esse possiede un proprio preciso stile e un nome che ne permette l'identificazione.

● FORMATTARE

È un'operazione che consente di ripulire e quindi azzerare il contenuto di un disco fisso o qualsiasi altro tipo di memoria. Durante la formattazione della memoria del disco, occorre sempre specificare il file system che indica in quali posizioni si possono salvare e leggere i dati.

● FORUM

Luoghi di incontro elettronici virtuali tra utenti di Internet dove è possibile comunicare, condividere o chiacchierare di interessi comuni. Queste bacheche sono suddivise per argomenti e in alcuni casi per accedervi è necessaria una registrazione.

● GIGABYTE

Unità standard per i dati dei computer. Un gigabyte contiene 1.024 megabyte. Un computer da scrivania di medio livello ha circa 200 GB di spazio di memorizzazione.

● HACKER

Un hacker è una persona che si impegna nell'affrontare sfide intellettuali per aggirare o superare creativamente le limitazioni che gli vengono imposte dall'hardware e dal software del proprio computer.

● HARD DISK

Definito in italiano Disco Rigido ha lo scopo di conservare le informazioni digitali in modo permanente nel PC. L'Hard Disk ha diverse capacità di contenimento di dati. La capienza è determinata dalla quantità e densità di dischi magnetici di cui è composto.

● HDTV - HIGH DEFINITION TV

Standard televisivo ad alta definizione che permette di raggiungere una risoluzione video delle immagini fino a 1080 linee orizzontali circa quattro volte l'attuale risoluzione della TV.

● HOME PAGE

Termine che identifica la pagina principale di un sito Web, dalla quale diventa poi possibile accedere alle altre sezioni del sito.

● ICQ - I SEEK YOU



Programma di comunicazione in tempo reale su Internet. Consente di trasferire informazioni diverse: testi, file, foto, musica e video. Uno dei primi software per il web-chat.

● INDIRIZZO IP

Sequenza numerica di quattro numeri composti da tre cifre ognuno, tutti separati da un punto. Questo codice identifica un dispositivo collegato a una rete informatica importante per lo scambio dei dati.

● INK JET

La tecnologia di stampa a "getto di inchiostro" consente di riprodurre su carta elementi grafici, spruzzando microscopiche goccioline d'inchiostro liquido tramite le testine della stampante.

● IPAD

Rivoluzionario dispositivo portatile di Apple dotato di un fantastico schermo touch da 9,7", perfetto per navigare sul Web, controllare la posta, riprodurre video oltre a leggere libri e riviste. È disponibile in vari tagli di memoria, da 16, 32 e 64 GB.

● IPHONE



Il supercellulare Apple con schermo multitouch, quindi sensibile al tocco, lettore audio e video, connessione dati 3G e navigatore A-GPS incorporato. Disponibile nelle versioni da 8, 16 o 32 GB di memoria.

● IPOD

Riproduttore portatile multimediale di musica e video di Apple. Ne esistono di vari formati, forme e capacità.

● ITUNES

Software sviluppato da Apple che attraverso Internet permette di acquistare musica on-line.

● LARGHEZZA DI BANDA

È la capacità di scambio dati fra computer collegati tra loro. All'aumentare della larghezza della banda aumentata velocità di trasmissione e ricezione delle informazioni.

● LETTORE OTTICO

Basato su una tecnologia laser oppure su un sistema di riconoscimento automatico dei caratteri, questo dispositivo è in grado di leggere e decodificare dati digitali.

● MALWARE

Si definisce malware un qualsiasi programma creato con il solo scopo di causare danni più o meno estesi al PC su cui viene eseguito. Il termine deriva dalla contrazione delle parole inglesi "malicious" e "software" e ha il significato letterale di "programma maligno".

● MASTERIZZARE

La masterizzazione è il processo di scrittura su un supporto di memorizzazione, eseguito tramite masterizzatore. I file vengono scritti in maniera permanente o semipermanente su supporti ottici quali CD o DVD. Nel caso di memorizzazione non permanente si parla di ReWriting.

● MICROBLOGGING

La popolarità del microblogging è legata quella del social network più famoso che utilizza questo sistema: Twitter. Il microblogging è una forma di pubblicazione costante di contenuti in rete, sotto forma di messaggi con il limite della lunghezza. Solitamente il numero di caratteri disponibile per ogni messaggio è di 140. Questa forma di comunicazione oggi viene usata anche da molte aziende che hanno trovato nel microblogging un modo per pubblicizzare iniziative e prodotti in maniera originale ed efficace.

● MPEG

Gruppo di lavoro dell'ente ISO che sovrintende la realizzazione di standard di compressione per le informazioni audio e video. Ha dato origine ai noti formati MPEG-1, MPEG-2 e MPEG-4.

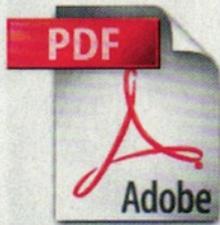
● OFFICE (MICROSOFT)

In ambito informatico con il termine office (ufficio, in inglese) si indicano i pacchetti software di produttività personale. Microsoft Office nello specifico è il pacchetto



di software di Microsoft disponibile per Windows e per Mac OS. Microsoft Office comprende i programmi Word (elaboratore di testi), Excel (foglio di calcolo), Power Point (per creare presentazioni), Publisher (per creare volantini, biglietti da visita e siti Web), Access (database), Outlook (gestione della posta elettronica e rubrica), OneNote (appunti), Visio (Grafici).

● **PDF - PORTABLE DOCUMENT FORMAT**



Il formato PDF, creato da Adobe, consente di memorizzare testi e immagini creando un solo documento. Tutti i file con estensione PDF possono essere visualizzati su qualsiasi PC, palmari e molti cellulari. L'unico requisito è avere il programma Adobe Reader installato.

● **PEER-TO-PEER (O P2P)**

Generalmente per Peer-to-Peer (o P2P) si intende una rete di computer che condividono file senza un server centrale. Ogni peer è un nodo della rete che invia e riceve informazioni.

● **PIGMENT REACTION**

PGR è una nuova tecnologia di stampa che consiste nel rivestire il foglio con uno speciale inchiostro reattivo trasparente prima che quest'ultimo passi sotto alla

testina si stampa. In questo modo l'inchiostro della cartuccia reagisce con quello trasparente e si ottiene una migliore saturazione dei colori, maggiore luminosità e un migliore fissaggio.

● **PROCESSORE**

È l'unità di calcolo centrale del computer, il vero cuore del PC. La sua potenza determina quella del computer. Attualmente, i processori più potenti sono quelli Intel di seconda generazione.

● **SKYPE**



È un programma di comunicazione istantanea tramite messaggi di testo e voce. Offre la possibilità di comprare del credito telefonico per chiamare numeri di cellulare e di rete fissa in tutto il mondo con tariffe vantaggiose.

● **SSL-SECURE SOCKETS LAYER**

Questa sigla è un protocollo progettato dalla Netscape Communications Corp., autrice del browser Netscape Navigator per realizzare comunicazioni cifrate in Internet. Questi protocolli utilizzano la crittografia per garantire la piena sicurezza nelle comunicazioni attraverso Internet. La funzione è quella di prevenire la manomissione dei dati, la falsificazione e l'intercettazione di informazioni importanti e riservate, come i nostri dati personali o quelli bancari durante le transazioni. La loro importanza è diventata fondamentale con l'avvento di eBay.

● **STREAMING**

Con il termine Streaming si intende un flusso di dati audio e video trasmessi da un'unica sorgente verso più destinazioni. Con questo sistema è possibile visualizzare un video o ascoltare un brano musicale senza scaricarlo fisicamente nel proprio computer, dato che i dati vengono riprodotti man mano che arrivano a destinazione. La qualità e la fluidità di una riproduzione in streaming dipendono molto dalla qualità della connessione alla rete. Un tipico esempio di streaming sono i filmati che si trovano sui siti come YouTube.

● **TWITTER**

È un servizio di Social Network e Microblogging che, dopo un avvio stentato sta oggi accumulando una popolarità sempre maggiore. Consente di scrivere dei messaggi di testo della lunghezza di 140 caratteri. Gli aggiornamenti possono essere inseriti con il computer o tramite SMS direttamente dal telefono cellulare.

● **USB - UNIVERSAL SERIAL BUS**

Con questa sigla si identifica l'interfaccia per il collegamento di periferiche di tipo digitale come fotocamere, videocamere, stampanti e tastiere. A ogni singolo connettore si collega un'unica periferica.

● **VIDEOCD**

Formato che consente di memorizzare filmati su CD. Un VideoCD può essere riprodotto su un normale lettore DVD.

● **WEP-WPA**

Sistemi di crittografia per reti Wi-Fi. Questi sistemi ci permettono di proteggere la nostra rete wireless

tramite password in modo da bloccare l'accesso da parte di estranei. Il sistema di protezione WPA2, ad oggi il più evoluto, offre un livello di protezione altissimo, proteggendo efficacemente anche i dati che viaggiano tra il nostro computer e la centralina Wi-Fi.

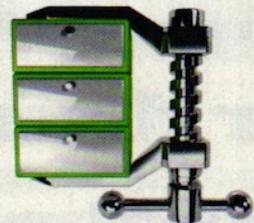
● **WI-FI - WIRELESS FIDELITY**

Questa sigla identifica tutte le reti informatiche wireless, cioè senza l'uso dei ingombranti cavi. Tramite una rete Wi-Fi è possibile collegarsi a Internet senza usare cavi visto che la trasmissione dei dati avviene attraverso onde radio.

● **YOUTUBE**

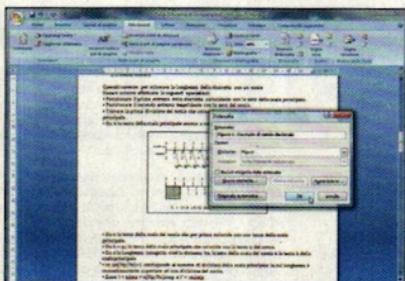
È un enorme contenitore online che raccoglie filmati di ogni genere. Qui troviamo spericolate acrobazie, riprese delle vacanze, ricette di cucina, clip musicali, performance live, estratti di episodi di serie TV, videoblog e chi più ne ha più ne metta. www.youtube.it

● **ZIPPERE**



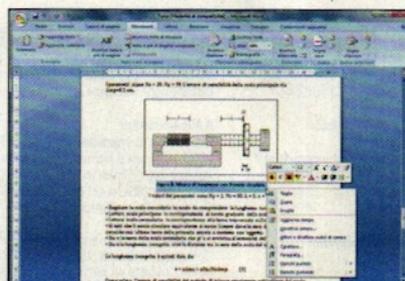
Procedura che consiste nel comprimere un documento o un'intera cartella trasformandola in un file ZIP. Questo ci permette di risparmiare spazio prezioso sul disco fisso e di inviare allegati email più leggeri e veloci da trasmettere e ricevere. Successivamente, peraltro decomprimere i file.

Importiamo le immagini dalla fotocamera al PC



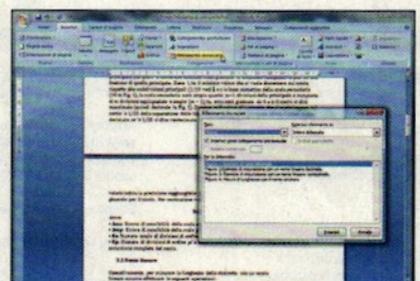
1 L'avvio avviene con un clic

Una volta collegata la fotocamera al computer vedremo comparire questa finestra di opzioni. Facciamo clic sulla voce **Importa immagini e video**.



2 Definiamo le regole d'importazione

Assegniamo ora un nome a questa serie di foto e facciamo clic su **Impostazioni di importazione** per scegliere la cartella dove copiare le immagini.



3 Copiamo le foto nel nostro computer

Premiamo **OK** per avviare la copia. Mettendo la spunta su **Cancella dopo l'importazione**, le foto copiate saranno cancellate dalla memoria della digitale.

Nel prossimo numero

Troviamo la bussola tra offerte e offertone

Le grandi catene dei negozi di tecnologia di consumo ci allettano con i loro volantini: impariamo a leggerli e a individuare i veri affari.



Il numero di Dicembre in edicola il 20 novembre 2012

Per divertirti con il tuo computer

Conserviamo i file al sicuro

L'archiviazione esterna dei file è un modo pratico e sicuro per



proteggerli da possibili problemi del computer e portarli sempre con noi.

Facciamo gli auguri social

Il Natale si avvicina, cominciamo a pensare agli auguri. Con i social



network come Facebook è facile, creativo e anche divertente.

Tecnologia sotto l'albero

Il mondo della tecnologia è pieno

di ottime idee utili e curiose: approfittiamone per trovare il regalo giusto per amici, parenti e... anche per noi.



TELECOM Computer

Mensile - 3,90 euro

Direttore responsabile:
Luca Sprea - direttore@ilmicomputer.it

Direttore Editoriale:
Stefano Spagnolo

Redazione: redazione@ilmicomputer.it
Mario Bosio (coordinatore di Redazione),
Brunetta Pieraccini (segreteria)

Realizzazione editoriale: Gruppo Orange s.n.c.

Digital media coordinator: Massimo Allievi

Iconografia e Fotografie: Marco Coppola (fotografo)
shutterstock.com, iStockphoto.com

Pubblicità: Luigi De Re - luigidere@sprea.it - 339.45.46.500

Abbonamenti:

Si sottoscrivono in 2 minuti con 2 clic via web.
Trova l'offerta speciale di questo mese all'indirizzo:
www.myabb.it/ilmicomputer oppure
abbonamenti@sprea.it; puoi anche abbonarti via fax
030 3198412, per telefono 199 111 999 dal lunedì al venerdì
dalle ore 8,30 alle ore 18,30. Costo massimo della chiamata
da tutta Italia per telefoni fissi 0,12 + iva al minuto senza scatto

alla risposta. Per cellulari costo in funzione dell'operatore.
Per chi volesse abbonarsi dall'estero +39 041 5099049.

Arretrati: si sottoscrivono online all'indirizzo:
www.ilmicomputer.it/arretrati.
Per informazioni o richieste: arretrati@ilmicomputer.it
oppure fax 02.700537672

Stampa: Arti Grafiche Boccia - Italy

Carta: Valpaco Paper Supply Chain Optimizer

Editore

Sprea Editori SpA
Socio unico: Medi & Son S.r.l.
www.sprea.it - info@sprea.it
Via Torino, 51 20063 - Cernusco sul
Naviglio (MI) Tel. (+39) 02.92.43.21-Fax
(+39) 02.92.43.2.236

Consiglio d'amministrazione:
Luca Sprea (Presidente),
Stefano Spagnolo (Vice Presidente - amministratore delegato),
Mario Sprea (consigliere)

Collegio Sindacale: Roberto Bosa (Presidente),
Maria Luisa Capuzzoni, Ugo Besso
Amministrazione: Anna Nese - amministrazione@sprea.it

Foreign rights: Gabriella Re - international@sprea.it

Marketing & pubblicità: Walter Longo - marketing@sprea.it

Distributore per l'Italia e per l'Estero: Press-Di
Distribuzione Stampa e Multimedia S.r.l. - 20090 Segrate (MI)

Il Mio Computer

Pubblicazione mensile registrata al Tribunale di Milano il
25.11.1995 con il numero 576. Tariffa R.O.C. - Poste
Italiane Spa - Sped. In Abb. Post. - D.L. 353/2003 (conv.
In L. 27.02.2004, n.46) Art. 1, comma 1, DCB Milano
Copyright Sprea Editori S.p.a

La Sprea Editori è titolare esclusiva della testata Il Mio Computer e di tutti i diritti di pubblicazione e diffusione in Italia. L'utilizzo da parte di terzi di testi, fotografie e disegni, anche parziale, è vietato. L'Editore si dichiara pienamente disponibile a valutare - e se del caso regolare - le eventuali spettanze di terzi per la pubblicazione di immagini di cui non sia stato eventualmente possibile reperire la fonte. Informativa e Consenso in materia di trattamento dei dati personali (Codice Privacy) d.lgs. 196/03. Nel vigore del D.Lgs. 196/03 il Titolare del trattamento dei dati personali, ex art. 28 D.Lgs. 196/03, è Sprea Editori S.p.A. (di seguito anche "Sprea"), con sede in Cernusco sul Naviglio (MI), via Torino, 51. La stessa La informa che i Suoi dati, eventualmente da Lei trasmessi alla Sprea, verranno raccolti, trattati e conservati nel rispetto del decreto legislativo ora enunciato anche per attività connesse all'azienda. La avvisiamo, inoltre, che i Suoi dati potranno essere comunicati/e/o trattati (sempre nel rispetto della legge), anche all'estero, da società e/o persone che prestano servizi in favore della Sprea. In ogni momento Lei potrà chiedere la modifica, la correzione e/o la cancellazione dei Suoi dati ovvero esercitare tutti i diritti previsti dagli art. 7 e ss. del D.Lgs. 196/03 mediante comunicazione scritta alla Sprea e/o direttamente al

personale Incaricato preposto al trattamento dei dati. La lettura della presente informativa deve intendersi quale presa visione dell'Informativa ex art. 13 D.Lgs. 196/03 e l'invio dei Suoi dati personali alla Sprea varrà quale consenso espresso al trattamento dei dati personali secondo quanto sopra specificato.

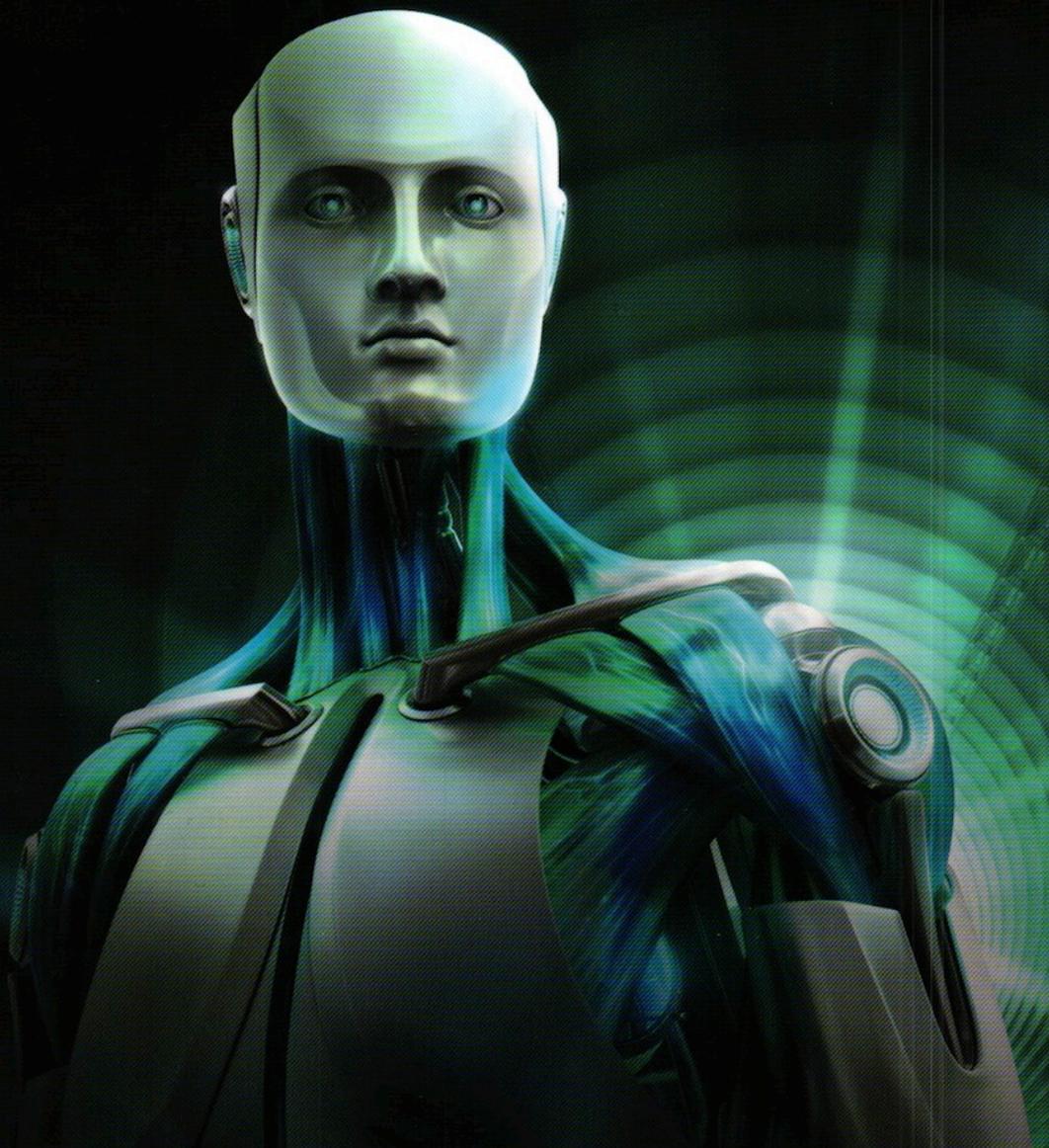
L'invio alla redazione di qualsiasi materiale editoriale (testi, fotografie, disegni, etc.), su qualsiasi supporto e tramite qualunque canale (es. posta ordinaria, e-mail, facebook, sito web, etc.) deve intendersi - sia quale presa visione, nel colophon della rivista, dell'Informativa ex art. 13 d.lgs. 196/03, nonché quale consenso espresso al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 23 d.lgs. 196/03 da parte della Sprea Editori S.p.A. - sia quale espressa autorizzazione - in qualità di titolare dei diritti d'autore e di utilizzazione economica, nonché eventualmente di immagine (se del caso anche in qualità di esercente la patria potestà sul minore raffigurato e/o ripreso nelle immagini) - a titolo gratuito e in via definitiva, alla libera utilizzazione del predetto materiale da parte di Sprea Editori S.p.A., per qualsiasi fine e con qualsiasi mezzo, e comunque, a titolo di mero esempio, alla pubblicazione gratuita su qualsiasi supporto (cartaceo e non) di titolarità della stessa Sprea Editori S.p.A. e/o delle altre società in qualunque modo ad essa collegate, nonché per qualsivoglia altro fine, con autorizzazione altresì all'elaborazione, all'adattamento, alla trasformazione e a ogni altra modificazione considerati opportuni a discrezione della redazione.

Resta inteso che il materiale inviato alla redazione non potrà essere restituito ed entrerà a far parte dell'archivio della redazione a titolo definitivo.

Appuntamento con la GRAFICA DIGITALE



AGILE, VELOCE, POTENTE.
L'ANTIVIRUS DEL FUTURO. OGGI.



ESET NOD32 ANTIVIRUS

ESET E FUTURE TIME PRESENTANO LA NUOVA GENERAZIONE NELLA DIFESA ANTIVIRUS E ANTISPYWARE
CHE ASSICURA LA MIGLIORE PROTEZIONE ANCHE DA TROJAN, WORM, DIALER, ROOTKIT E PHISHING.
INOLTRE CON LA SUITE ESET SMART SECURITY I VOSTRI SISTEMI SONO PROTETTI ANCHE DA UN MODULO FIREWALL E ANTISPAM.
LEGGEREZZA E PRESTAZIONI SENZA CONFRONTO PER LA TECNOLOGIA PROATTIVA CHE INDIVIDUA OGGI I VIRUS DI DOMANI.
PROVALO GRATIS PER 30 GIORNI SCARICANDOLO DA WWW.NOD32.IT

© 2011 ESET. All rights reserved. Trademarks used herein are trademarks or registered trademarks of ESET.

DIVENTA RIVENDITORE DI NOD32
AREA RIVENDITORI: WWW.NOD32.IT/PARTNERS

 **FUTURE TIME**
tecnologie antivirus

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA: FUTURE TIME S.R.L. - ROMA
PER QUALSIASI INFORMAZIONE VISITA IL NOSTRO SITO WEB WWW.NOD32.IT