

## Lezione 17

**Computer per principianti:  
i Netbook - Tablet**

I computer sono sempre più spesso oggetti di regalo in occasione delle feste natalizie. Oggi abbiamo due tipi che possono essere presi in considerazione: i primi sono i cosiddetti Netbook, dei piccoli ma completi PC portatili; l'unica cosa di cui mancano è il lettore CD/DVD, che comunque può essere collegato esternamente. Tali apparecchi hanno delle prestazioni relativamente basse, simili a quelle dei PC di 5-6 anni fa, ma hanno la possibilità di collegarsi ad internet anche via WiFi (cioè via radio, naturalmente dobbiamo avere l'accesso ad un adeguato trasmettitore, nostro o di un fornitore di internet), che ci permetterà di utilizzare il PC anche fuori casa. Le prestazioni di tali PC abbiamo detto sono limitate ma, per scrivere, navigare in internet o vedere fotografie sono più che sufficienti e il loro prezzo sotto i 300 €i rendono appetibili, aggiungendo la loro comodità: essendo circa larghi 20-25 cm. Il secondo tipo di apparato sono i così chiamati Tablet PC; il nome deriva dal fatto che hanno la forma di una tavoletta con lato maggiore che va dai 10 ai 35 cm a seconda della marca, sono in pratica composti dal solo monitor e per le operazioni normalmente eseguite dal mouse si usano le dita, semplicemente toccando lo schermo dove ci sono le icone; anche la tastiera appare sul video come un disegno e basta toccare le lettere per scrivere. Hanno per loro obiettivo il collegarsi ad internet, anche tramite la rete telefonica cellulare, in questo caso però è necessario avere un apposito contratto, altrimenti risulterebbe troppo costoso. Forniti di sistemi operativi appositi, i Tablet richiedono di apprendere ex-novo la loro manualità, cosa comunque relativa: i principi sono sempre gli stessi. Il problema di questi apparecchi è il prezzo troppo alto relativamente alle prestazioni che hanno: circa 700 euro, oltre al fatto che per essere completamente operativi è necessario un collegamento internet via radio, persino per installare gli applicativi a noi necessari, un costo in più, oltre al prezzo d'acquisto.



Fabio Lottero

## Fotografia digitale

**Attenzione ai regali  
tecnologici a basso prezzo**

Wow! Questo era l'ultimo! Sono le 19,00 e sto rientrando già verso casa con un paio di classici sacchetti natalizi per mano, quelli ben infiocchettati che contengono i doni che ciascuno di noi vorrebbe. Quel qualcosa di utile, di particolare o unico, di adatto proprio alle passioni di ciascuno di noi. Un rapido sguardo verso il basso... ok. Ok adesso posso proprio tirare un sospiro di sollievo e iniziare a rallentare il passo, rilassarli, passeggiare e godermi finalmente questo clima natalizio che si respira in città da qualche tempo.



Dal negozio di fotografia, quello di fiducia, finalmente è arrivato il cavalletto flessibile per Matteo, lui patito com'è di tutto quello che è digitale passerà queste vacanze a scattare immagini "aggrappando" la fotocamera agli oggetti più strani. Per Alessandra è arrivato il fotoalbum personalizzato che ho ordinato un paio di settimane fa direttamente online, mi sa che renderà felice tutta la famiglia. Insieme alle fotoricordo di quest'estate in Toscana ho inserito anche una decina di ricette che dovrebbero piacerle.

E nel secchettone di carta... Riccardo, Gianna, Luca e Cristina... si ci sono proprio tutti. Sono riuscita a fare i regali anche a loro. Fantastico, sono proprio soddisfatta, ho concluso tutte le spese natalizie senza imbararmi nelle piccole "truffe" che proprio in questo periodo sono oramai una consuetudine in alcuni negozi, sono stata attenta ai finti sconti, esagerati e poco credibili che impazzano per le vie. Ma soprattutto sono riuscita a spendere il giusto, scegliendo con attenzione cose semplici e utili, le più apprezzate dai miei amici...

Drinn! No... era solo un sogno... sono in ritardo come tutti gli anni... Adesso è proprio ora di uscire... Buon shopping a tutti e... ma con tanta attenzione. Buon Natale.

Daniela De Bartolo

Il Gazzettino si legge anche su Internet all'indirizzo:  
<http://www.stedo.it/gazzettino.htm>

## Concerti di Natale con un artista straordinario

**Il musicista Angelo Satta  
e la sua armonica cromatica**

Natale è anche musica e per lasciarsi illanguidire il cuore vi propongo l'ascolto di alcuni concerti davvero speciali presso l'associazione cattolica Artisti in piazza Santa Maria 3; a San Pier d'Arena da Sarda Tellus (non ancora pervenute le date, ndr) e a Palazzo Ducale assieme ai poeti del "Corimbo" martedì 21 dicembre alle h. 16,30. Lo spettacolo si chiama: "L'Atmosfera del Natale".

L'autore di tanta meraviglia è Angelo Satta: straordinario musicista d'armonica cromatica (strumento che ha tutte le note, maggiori dimensioni dell'armonica comune - diatonica - ed un "registro" ossia un bottone sul lato destro, ndr).

Ascoltarlo è da estasi, il cuore vola... L'applauso scrosciante e prolungato che sempre accompagna la fine d'ogni suo brano è la dimostrazione di quanto è apprezzato; si resta attoniti, sembra impossibile...

Angelo Satta è nato in Sardegna, a Luras ma ci piace poterlo considerare anche un po' genovese poiché è qui da tanto: si trasferisce nella nostra città all'età di vent'anni.

Era ancora bambino, aveva dodici anni, quando scoprì l'armonica a bocca: iniziò a suonarla così, trasportato da un istinto magico.

Poi, con l'andare del tempo si perfeziona con l'armonica cromatica. Frequenta centri e scuole di formazione musicale a Genova, Milano e Torino e si evolve continuamente diventando un poliedrico della musica: leggera, da film, revivals e classica.

Nel 1989 fonda "L'Armonia Club": sodalizio d'espressione musicale in cui, anche nelle vesti di showman e promoter, offre concerti, nell'ambito di importanti manifestazioni culturali, in Genova e provincia.

## Panoramica sul calcio ligure

**Gli Aquilotti di Spezia  
in zona play off**

Un anno da favola per la città di La Spezia con la squadra di calcio che partecipa al campionato lega Pro 1. Dopo un inizio a fase alterne è avvenuto il cambio di allenatore, passando da Adderio al tecnico Pane e da allora, grazie ad una lunga serie di vittorie e di pareggi, ha fatto notevoli passi avanti in classifica fino ad arrivare attualmente in zona play off. L'inserimento di Saudati e di Vanucchi e la filosofia del tecnico Pane hanno cambiato volto alla squadra. Riportiamo una considerazione del tecnico "Stiamo crescendo sul piano mentale". Dopo il ripescaggio dell'anno scorso una nuova promozione sarebbe il massimo per questa ottima compagine. Nella lega Pro 2, troviamo il trio Savona, Virtus Entella e Sanremese. Di queste soltanto il Savona, attualmente allenato da Foschi che è subentrato a Ruotolo, si trova nella parte alta della classifica, mentre le altre due compagini liguri dovranno lavorare molto per risalire in posizioni migliori.

Nel campionato Nazionale Dilettanti dopo un ottimo inizio il Chiavari, allenato dal mister Celestini, è attualmente in fase calante; buona la posizione della Sarzanese e della Lavagnese; mentre sono abbastanza difficili i momenti calcistici che sta vivendo il



Partecipa a programmi televisivi sia come conduttore che come musicista. Nel '98, nella sua Sardegna, a Tempio Pausania, partecipa alla "IX Rassegna di Canti e Musiche Sacre". Nel 2001, presso il nostro più bel teatro, il Carlo Felice, si esibisce con la "Columbus Orchestra". Ma il suo percorso in ascensione - di cui abbiamo indicato solo alcune tappe - non finisce in Italia dove riscuote sempre ammirazione e consensi di pubblico e critica. Nel 2007 partecipa a Parigi al Concorso Internazionale con la prestigiosa "Harmonicas de France Federation": conquista la medaglia d'oro.

## Il parere del medico

**La moda dei tatuaggi**

L'applicazione di tatuaggi, risale a delle mummie dell'antico Egitto. E ubiquitariamente nel mondo, abbiamo conoscenza di metodi e mezzi i più disparati: da aghi veri e propri (giappone) a denti aguzzi (Oceania), da pezzi d'osso (esquimesi) a macchine



Borgorosso di Arenzano, dove l'allenatore Mainetti non è ancora riuscito ad ottenere risultati positivi per riuscire ad allontanarsi dalla zona retrocessione. In Eccellenza svetta la Cairese con alle spalle il Bogliasco allenato da Invernizzi, vecchia conoscenza blucerchiata, e la Fezzanese. Siamo all'inizio e tutto è ancora da decidere per l'eventuale promozione al Nazionale Dilettanti, ma il Ponte X e i marinai di Sestri Levante non hanno nessun problema, mentre triste è la posizione delle Sestrese a cui rivolgiamo l'augurio di potersi rifare nel girone di ritorno grazie anche all'incitamento dei molti tifosi che sfidano le intemperie per essere sempre presenti al campo di Borzoli. Nei due gruppi del campionato Promozione, nel girone A domina l'Imperia, mentre nel girone B troviamo in alto la Culmv condotta dal duo Battiston - Vacca. Nella zona calda Praese, Pegliese, Fo.Ce.Vara: speriamo riescano a dimostrare il loro valore nel girone di ritorno onde evitare la retrocessione.

In chiusura vogliamo formulare ai nostri lettori, alle società calcistiche e ai tifosi i nostri migliori auguri di Buon Natale e felice 2011.

Ciro Rinaldi

elettriche ad aghi (americani); iniettando pigmenti tratti dalla fuliggine a derivati della noce di cocco, da metalli a principi inorganici non solubili.

A parte lo scriteriato improvvisatore, che può seminare complicazioni generalizzate di tipi infettivo, il tatuaggio di per sé, essendo passivamente localizzato, appare innocuo. Problematici sono la componente psicologica e una sua eventuale rimozione.

Per quest'ultima soluzione, negli ultimi tempi facevano parte della chirurgia estetica varie tecniche, nessuna delle quali però priva di effetti finali: cicatriziali o di disordinati residui pigmentari. Solo recente è l'acquisizione dei laser Q-switched (a impulsi in milionesimi di secondo con differenti lunghezze d'onda che si adattano ai vari colori); con questa metodica si espelle progressivamente il pigmento usato o se ne facilita il riassorbimento. Essi hanno permesso ottenere risultati molto soddisfacenti, con metodica abbastanza indolore (a seconda delle zone nelle quali è il tatuaggio) ed a prezzo... limitato (fino a mille euro a seduta; per 4-10 sedute).

Ma, una visitina da uno psicologo prima di farselo fare...

Ezio Baglini