

Risparmio energia di Safari
Fai clic per avviare il plugin Flash

Tempo Libero Toscana

il punto di riferimento per il tuo Tempo Libero

HOME → PONTEDERA - VOLTERRA →

<< INDIETRO

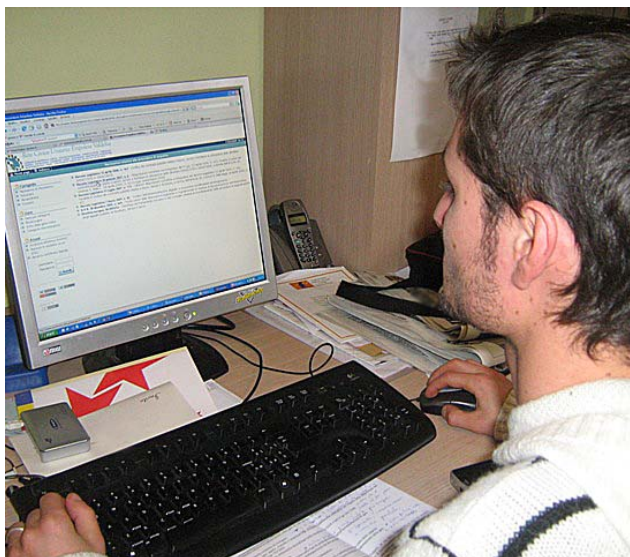
Corso di Inglese Gratis

Corso Inglese con 144 Videolezioni. Impara l'inglese Gratis. Iscriviti!



Sviluppato Click-ON, una tecnologia via web per gestire le patologie cardiache

15 settembre 2015 12:29 Sanità Pontedera



Nasce a Pisa il software amico dei medici. Si chiama Click-ON (acronimo di Clinical Knowledge ON action) ed è una piattaforma informatica interoperabile ed open-source per la gestione integrata dei dati clinici in ambito cardiologico, frutto di una sinergia tra pubblico e privato durata oltre 18 mesi, alla quale hanno lavorato specialisti IT, clinici, epidemiologi e ricercatori informatici.

Il progetto è stato realizzato da Extra Srl, azienda leader nello sviluppo di soluzioni software con sede a Pontedera e succursali a Rende (Cosenza) e Londra, in collaborazione con l'Istituto di Fisiologia Clinica del CNR di Pisa, grazie al sostegno della Regione Toscana nell'ambito del bando POR CreO FESR 2007-2013.

Click-ON (clickon.extrasys.it) è stato sviluppato a partire dall'idea – e dalla necessità – di integrare le informazioni cliniche e sanitarie raccolte sui singoli pazienti nel corso degli anni per identificare percorsi di diagnosi e cura personalizzati.

«Il progetto – spiegano Giuseppe De Marco, responsabile ricerca e sviluppo di Extra, e Sabrina Molinaro, responsabile sezione Epidemiologia e Ricerca sui servizi sanitari ISC CNR di Pisa, nasce dall'esigenza di utilizzare l'imponente mole di informazioni raccolte sui pazienti, che rappresentano un capitale prezioso per la medicina».

LANIERI

Hai mai pensato di poter creare un abito su misura online?

Il sistema, che si rivolge ad ospedali e strutture cliniche, funziona su tutti i browser (è possibile accedervi come un normale sito internet) ed è accessibile anche attraverso devices mobili. È possibile interagire con il software anche utilizzando semplicemente la propria voce. Con l'ausilio di un'ontologia medica opportunamente validata, Click-ON è in grado anche di suggerire eventuali malattie correlate ad una specifica patologia.

L'interoperabilità, la semplicità e la velocità di utilizzo sono i punti di forza della piattaforma informatica che fanno di Click-ON un prototipo inedito ed innovativo a livello internazionale.

Il progetto verrà presentato ad esperti del settore il 18 settembre 2015 durante un workshop che si terrà, a partire dalle 9, nella sede Extra di Pontedera in viaSalvo d'Acquisto 40/P.

Fonte: Ufficio Stampa

Tutte le notizie di Pontedera