

Un software per prevenire i disastri

Lo spin-off trentino Mountain-eering Srl ha messo sul mercato un sistema di analisi dei rischi idrogeologici del territorio

NICOLA MARCHESONI
n.marchesoni@ladige.it

Intraprendenza, spirito imprenditoriale e un'idea vincente sono queste le caratteristiche che un progetto aziendale deve avere per concretizzarsi.

Da qualche anno le imprese possono nascere però anche dalla ricerca condotta nelle università, grazie alle possibilità offerte dagli spin-off accademici, strumento fondamentale per trasferire sul mercato tecnologie e competenze e per sviluppare realtà in grado di competere nei settori a più alto valore aggiunto. Il primo spin-off fondato in Trentino (settembre 2008) si chiama Mountain-eering Srl ed opera in campo idrogeologico. «Per comprendere meglio quello che facciamo - dichiara Matteo Dall'Amico (nella foto in alto), amministratore delegato e uno dei soci del-



maniera chiara». È così. Attraverso il software GEOtop si riesce a conoscere l'esatta quantità di acqua presente in una porzione di terreno ed a valutare i rischi idrogeologici.

«Utilizzando bene il nostro programma, creato dopo anni di studio insieme a Riccardo Rigon (docente di idrologia presso la facoltà di Ingegneria di Mesiano) - prosegue Dall'Amico - si può capire la propensione di una determinata area ad essere soggetta a franamenti o meno oppure a calcolare l'equivalente in acqua della neve, operazione quest'ultima che consente di sapere in anticipo quali danni ci sono in caso di scioglimenti improvvisi dovuti alle alte temperature e ad adottare le dovute precauzioni». Lo spin-off, si legge ancora su www.mountain-eering.com, spazio virtuale online da un



dodici mesi, disponibile sia in italiano sia in inglese e costruito rispettando alla lettera le normative vigenti nell'ambito dell'accessibilità, ha richieste per GEOtop sia dall'Italia che dall'estero. Il software è usato perfino dal prestigioso Istituto del Freddo di Waterloo, in Canada. Uno degli obiettivi di Matteo Dall'Amico e dei suoi compagni di avventura è adesso quello di convincere le imprese e gli enti della provincia ad avviare delle collaborazioni incrociate: «Spesso si dà scarsa impor-



LA SCHEDA

Il software di analisi idrogeologiche e bilanci idrici creato da Mountain-eering Srl è a codice libero. Lo può scaricare chiunque, manuale compreso. Per ricevere l'assistenza bisogna invece pagare. Sta qui il business dello spin-off. «Secondo noi - spiegano i responsabili - è meglio avere tante persone che spendono per una consulenza piuttosto che vendere il prodotto ad un numero limitato di clienti. Ce lo ha insegnato il professor Riccardo Rigon, uno che all'open source credeva già 10 anni fa».

tanza all'ambiente. Un errore. È indispensabile prevenire le disgrazie come quelle di Messina». All'interno del sito preso in esame e finora consultato da circa 5200 persone, oltre alla presentazione dei soci, ci sono un settore dedicato agli operatori dell'informazione e i contatti con i responsabili dello spin-off. Manca la galleria fotografica. Da prendere invece in considerazione l'ipotesi di mostrare ai visitatori dei filmati inerenti l'attività svolta da Mountain-eering Srl. «Stringere un legame con l'università - conclude l'amministratore delegato - è stata la nostra fortuna: solo con la ricerca e con la proposta di prodotti innovativi si riesce a stare al passo con i tempi ed a valorizzare ciò che esce dal frizzante mondo accademico trentino». Interessante.

CLICcate

Indicazioni e consigli per chi naviga nella rete

www.informagiovani.it
Portale che si occupa a 360 gradi delle problematiche giovanili. In www.informagiovani.it viene dedicato molto spazio alle offerte di lavoro, in Italia e all'estero, per chi ha appena finito le scuole superiori o l'università. Utili i consigli rivolti ai ragazzi che intendono mettersi in proprio. Da vedere.

www.concorsi.it
Sito che mette a disposizione dei visitatori centinaia di concorsi. Per velocizzare le ricerche vanno impostati alcuni parametri, come ad esempio l'ambito di lavoro su cui si desidera avere notizie, la zona geografica d'interesse e le opportunità offerte. Facile da usare.

www.bollettinodellavoro.it
Se volete aprire un'attività, essere informati sulle fiere legate al mondo del lavoro oppure trovare qualche particolare corso di formazione date un'occhiata a www.bollettinodellavoro.it. Ci sono le dritte per stilare un curriculum a regola d'arte.

www.jobonline.it
Fondato nel 1996, Jobonline è il primo portale di online recruitment nato nel nostro Paese. Da allora ha raccolto e fidelizzato una vasta community composta in prevalenza da laureati, impiegati, professionisti, quadri, dirigenti.

www.eurodesk.it
Il progetto denominato Eurodesk si propone di favorire l'accesso dei giovani alle opportunità di mobilità (studio, lavoro, formazione, volontariato, conoscenze, esperienze) offerte dai programmi comunitari. Per consultare il database è obbligatoria la registrazione.

Skype ceduto
Il gigante delle vendite all'asta eBay ha venduto Skype a un gruppo di investitori privati. L'operazione, annunciata lo scorso primo settembre, valuta il servizio di telefonia gratuito su internet 2,75 miliardi di dollari.

Censura cinese
Le autorità cinesi hanno condannato a 15 anni di carcere Kunchok Tsepel. La sua colpa? Aver fondato un sito in lingua tibetana. Duro il commento di Obama: «I diritti umani dovrebbero essere garantiti a tutti, anche alle minoranze etniche e religiose».

Preghiere on-line
Nasce a Loreto la prima community virtuale di preghiere. Ora è possibile recitare il rosario on-line. Il nuovo social network è accessibile da pc e cellulari ed è gratuito tranne che per i palmari e i telefonini più avanzati. Ulteriori informazioni in www.prexcommunio.com.

Internet Explorer 9
Steven Sinofsky, presidente



la società (gli altri sono Silvia Simoni, Fabrizio Zanotti, Riccardo Rigon e l'Università di Trento) - suggerisco di dare un'occhiata al sito aziendale. In www.mountain-eering.com illustriamo tutto in



WWW.NATALETRENTINO.IT | Tutto quello che c'è da sapere

I mercatini di Natale trentini sono on-line

Si rinnova anche quest'anno in Trentino l'appuntamento con i tradizionali Mercatini di Natale. Per www.nataletrentino.it, portale che promuove le bancarelle allestite a Trento, Arco, Levico, Rovereto e Rango e tutto ciò che ruota intorno ad esse, è iniziato da qualche settimana il periodo della stagione in cui registra il

maggior numero di cliccate. Gli utenti che lo visitano possono consultare i programmi dettagliati e aggiornati degli eventi, ammirare le belle gallerie fotografiche, scaricare le mappe dei mercatini, leggere le indicazioni per raggiungere i luoghi dove si svolgono e comunicare con gli organizzatori. Studiata per essere veloce

da caricare e dunque fruibile da quanti si collegano alla rete con i telefonini, questa vetrina ha dei buoni dati d'accesso anche perché permette ai turisti di effettuare rapidamente delle prenotazioni alberghiere. Per essere informati in tempo reale sulle ultime novità è sufficiente iscriversi alle newsletter. **A.Gelmi**

Il caso Ecco come difendersi dagli hacker

Allarme sicurezza per gli utenti di Facebook

Facebook, allarme sicurezza. Lo ha lanciato Panda Security. Gli analisti della multinazionale europea hanno scoperto un sito fake (trappola) creato per rubare i dati di accesso a chi utilizza il celebre social network. I cyber



Statistiche Aumenta il numero dei dipendenti

Tutti pazzi per i giochi tra poker e scommesse

Due milioni di giocatori online, un giro d'affari complessivo pari a 3,7 miliardi di euro. Sono questi solo alcuni dei dati usciti da un'indagine commissionata da Agipronews e condotta da Doxa e Human Highway. Il giocatore tele-

