

Microsoft in aula all'Istituto Ludovico Geymonat

Pubblicato: Giovedì 29 Marzo 2007

Docenti e studenti a scuola di informatica e in particolare delle cosiddette "web application". È questa la proposta di Microsoft, che proprio domani farà tappa all'Istituto Statale Ludovico Geymonat con un'intera giornata di formazione studiata per offrire da una parte agli studenti la possibilità di incontrare specialisti IT, dall'altra ai docenti di approfondire alcune tematiche legate all'informatica per sviluppare ed aggiornare le proprie competenze.

A partire dalle 9.30 del mattino, infatti, nell'aula magna dell'istituto interverranno alcuni esperti di Microsoft per una speciale lezione sulla progettazione di applicazioni web con Asp.net 2.0: la mattina sarà dedicata agli studenti, il pomeriggio ai docenti.

"L'incontro di domani, a libera partecipazione, rientra in un "tour" di dieci incontri programmati da Microsoft nei centri di formazione e certificazione qualificati del circuito Microsoft IT Academy in tutta Italia, e non a caso si tiene a Tradate", spiega Roberto Polli di Microsoft, responsabile del progetto "Partners in learning", che prevede attività a sostegno della crescita e dello sviluppo informatico delle scuole e delle università, in linea con le attuali direttive del Ministero della Pubblica Istruzione.

"Il Geymonat, infatti – continua Polli –, è una delle più attive IT Academy italiane, offrendo da tempo ai propri studenti l'opportunità di frequentare un programma di certificazione e di acquisire, oltre al diploma di maturità, competenze specifiche riconosciute e apprezzate dalle aziende di tutto il mondo".

L'istituto, infatti, ha da alcuni anni ottenuto da Microsoft il riconoscimento dello status di IT Academy center. Il progetto, approvato per l'anno scolastico 2006-2007 nell'ambito delle iniziative per l'eccellenza, prevede l'erogazione di corsi in orario sia curricolare (obbligatori) che extracurricolari (facoltativi). Le classi coinvolte sono le quinte, sia del Liceo ST che dell'ITIS, mentre i contenuti offerti sono parte di quelli previsti dal programma per la preparazione dell'esame di certificazione Microsoft MCP.

"Volevamo offrire agli studenti una nuova proposta professionale che completasse il tradizionale percorso formativo per il conseguimento del diploma di maturità tecnico/industriale e scientifica", spiega Graziella Magnoni, dirigente scolastico dell'Istituto Statale Ludovico Geymonat. "Le conoscenze fornite all'interno dei percorsi di certificazione Microsoft danno un valore aggiunto ai tradizionali curricula didattici, introducendo all'interno del profilo scolastico dello studente competenze che avviano verso la qualifica di Microsoft Certified Professional", spiega il professor Marco Ferrario, coordinatore del progetto. "Si tratta di un ottimo biglietto da visita a disposizione dei neodiplomati per accedere rapidamente al mondo del lavoro, perché abbiamo verificato che il mercato delle tecnologie ICT lo riconosce senza riserve".

IT Academy: cos'è

Il Programma Microsoft IT Academy è un programma internazionale che mette a disposizione degli istituti scolastici/accademici strumenti e servizi tecnologici per fornire corsi di formazione di alto profilo basati sui curricula dei corsi di certificazione Microsoft a diversi livelli, dall'utilizzo delle applicazioni desktop per il mercato aziendale odierno, alle tecnologie di rete e di sviluppo per i professionisti IT.

Il programma Microsoft IT Academy è aperto a tutte le scuole e università, in ogni parte del mondo. Microsoft IT Academy, fornisce una soluzione formativo – tecnologica completa che consente di aiutare i propri studenti a sviluppare professionalità e apre la strada a nuove opportunità nel mondo del lavoro

attraverso i suoi programmi all'avanguardia. Maggiori informazioni su Microsoft IT Academy sono disponibili al sito

<http://www.microsoft.com/italy/education/msitacademy/default.msp>.

Il Programma della giornata

Mattinata, 9.30-13 – STUDENTI

- ASP.NET 2.0 con Visual Web Designer 2005 – Parte 1

La sessione ha lo scopo di presentare in modo chiaro e semplice come realizzare siti con Visual Web Designer 2005

- Break
- ASP.NET 2.0 con Visual Web Designer 2005 – Parte 2

La sessione ha lo scopo di presentare in modo chiaro e semplice come realizzare siti con Visual Web Designer 2005

- Break
- Imagine Cup 2007

Presentazione del concorso mondiale rivolto a studenti delle scuole superiori con più di 16 anni e agli studenti universitari

Pomeriggio, 14.30-17.30 – DOCENTI

- Registrazione
- Microsoft .NET Framework

In questa sessione verrà presentata l'architettura del Microsoft .Net Framework con particolare riferimento al CLR (Common Language Runtime) e alle BCL (Base Class Library)

- Break
- Modelli per lo sviluppo di applicazioni Web

Verranno presentati i modelli architetturali per lo sviluppo di applicazioni Web con particolare riferimento alle applicazioni ASP, ASP.NET, Web Services e AJAX

- Break
- ASP.NET 2.0 e Visual Studio 2005

Questa sessione è specifica sulle caratteristiche di programmazione di ASP.NET 2.0 con Visual Studio 2005

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it