



## Parte il tour italiano sul Coding in rosa



E' stato presentato a Roma il progetto "**Coding Girls**" promosso da **Fondazione Mondo Digitale** e Ambasciata americana a Roma in collaborazione con **Microsoft**. Protagoniste 400 studentesse di Roma e Napoli che combattono insieme gli stereotipi di genere con laboratori di coding e un grande hackathon finale alla Palestra dell'Innovazione.

In Italia i laureati in materie scientifiche e tecnologiche sono il 13,2% del totale: il 10,8% sono donne, il 15,4% uomini. Le sviluppatrici donne in Europa sono 9 su 100 e la percentuale di donne manager nel settore ICT è del 19%. Il progetto Coding Girls, che è stato appena presentato a Roma presso l'Ambasciata Americana, vuole contrastare questo divario generazionale e accelerare il raggiungimento delle pari opportunità nel settore scientifico e tecnologico attraverso un partenariato d'eccellenza: Fondazione Mondo Digitale, Ambasciata Americana in Italia e Microsoft. E' così che **Mirta Michilli, direttore generale della Fondazione Mondo Digitale**, ha presentato l'iniziativa.

La staffetta formativa sul coding coinvolge 400 studentesse di 8 scuole secondarie di Roma e Napoli dal 2 all'8 novembre 2015. I laboratori di coding nelle scuole sono tenuti da tutor esperte della Sapienza Università di Roma, di Tor Vergata e dell'IIS Pacinotti-Archimede di Roma e sono capitanati dalla coach statunitense Ashley Gavin. Importante novità di quest'anno è il coinvolgimento delle scuole napoletane, che avverrà in coordinamento con il Consolato Generale Usa per il Sud Italia.

"Le nuove generazioni sono meglio equipaggiate per la tecnologia e investire nel futuro e nelle persone, nei giovani in particolare, è un tratto distintivo della società americana. Favorire STEM Education (lo studio di scienza tecnologia ambiente e matematica) è una nostra priorità a cui dedichiamo un impegno costante, un impegno che sentiamo più forte nei confronti delle giovani donne come voi, che hanno sicuramente il talento necessario ma devono avere l'opportunità per esprimerlo". E' così che **Gloria F. Berbena, Minister Counselor for Press and Cultural Affairs, Ambasciata degli Stati Uniti d'America** ha salutato le studentesse in platea, durante la conferenza stampa di questa mattina.

"La tecnologia favorisce l'accesso a un futuro migliore e ad opportunità di crescita economica. Come azienda, Microsoft promuove la diversità di genere nell'ambito delle materie scientifiche per aprire nuove opportunità per tutti, attraverso le competenze tecnologiche. Si tratta di concetti profondamente radicati nella nostra filosofia aziendale. Questo è il motivo per cui Microsoft è particolarmente soddisfatta della partnership con Fondazione Mondo Digitale e l'Ambasciata Americana a Roma per sostenere 'Coding Girls'. Nei prossimi tre anni, Microsoft investirà 75 milioni di dollari in programmi che hanno l'obiettivo di facilitare ed incrementare l'accesso alla formazione tecnologica per tutti i giovani, soprattutto per quelli provenienti da aree meno rappresentate" ha dichiarato **Orlando Ayala, Chairman, Emerging Markets, Microsoft Corporation**.

I laboratori nelle scuole cominciano il 3 novembre pomeriggio a Roma, proseguono il 4 sempre nella Capitale per poi arrivare in 4 scuole di Napoli il 5 e 6 novembre. Alla fine della settimana, sabato 7 e domenica 8, si tiene l'hackathon al femminile presso la Palestra dell'Innovazione della Fondazione Mondo Digitale (Roma, via del Quadraro 102) con le studentesse di Roma e Napoli. Le scuole protagoniste dell'iniziativa sono: IC Piazza Winchelman di Roma, LSS Croce di Roma, LSS Righi di Roma, LSS Kennedy di Roma, IIS Nitti di Napoli, IC Boscotrecase di Napoli, ITIS G. Ferraris di Scampia, IPSIA Casanova di Napoli. A Scampia il 6 novembre mattina è prevista anche la visita di Colombia Barrosse, Console generale del Consolato degli Stati Uniti d'America a Napoli.

Quest'anno le Coding Girls sono anche portavoce della campagna europea "e-Skills for Jobs" diffusa dalla Commissione europea in 22 paesi per promuovere le competenze digitali tra le nuove generazioni.