

a scuola di Steam!

20.05.2021
ore 11:00/12:30

zoom webinar

save the date

in collaborazione con

ORACLE

...ne parliamo con Maria Costanzo, Technology Architect Director di Oracle Italia srl

Unindustria, nell'ambito del progetto Steamiamoci, promuove un percorso di orientamento alle discipline STEAM rivolto a studentesse e studenti delle Scuole secondarie di I e II grado, con l'obiettivo di contribuire a valorizzare giovani talenti, senza differenze di genere, nelle professioni scientifiche e tecnologiche, per l'appunto, nelle cosiddette discipline STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics), accrescerne le competenze e stimolarne e sostenerne le proprie scelte educative e professionali in tali ambiti. Nel nome che vuole essere un'esortazione, l'acronimo STEM si completa con la "A" di "Arts", per includere ogni aspetto della conoscenza e dell'espressività.

Il primo appuntamento Webinar, in sinergia con Oracle Italia srl, prevede l'intervento di una "Role Model" che con un suo inspirational speech, condividendo la sua esperienza personale e professionale, vuole stimolare nelle giovani generazioni riflessioni, curiosità e domande rispetto al mondo delle STEAM e, più in generale, rispetto al proprio futuro.

Chi è per definizione la Role Model? È una persona, che viene presa come esempio, un modello a cui altre persone possono ispirarsi. Una Role Model motiva e incoraggia le altre/gli altri a diventare ciò che vorrebbero essere, ispirandoli a fare la differenza, a superare i propri limiti e a pensare in grande circa il proprio futuro.

A chi è rivolto?

Alunne e alunni delle classi seconde e terze della scuola secondaria inferiore, genitori e insegnanti.

L'invito viene rivolto a classi di istituti con sede nel territorio del Lazio.

Programma

- Valeria Giaccari, Responsabile Unindustria per il Progetto STEAMiamoci, Co-funder Orienta - Apertura dei lavori. Il Progetto. Obiettivi e finalità. Contestualizzazione al mondo STEM.
- Maria Costanzo, Technology Architect Director di Oracle Italia srl - Condivisione della propria storia personale e professionale, circa i traguardi raggiunti, le difficoltà, le soddisfazioni e gli insuccessi. Il ruolo in azienda e la rilevanza delle discipline STEM di cui è portatrice in termini di competenza ed esperienza.

Durante l'incontro sarà lanciato un "sondaggio" on line tra gli studenti finalizzato ad indagare la loro conoscenza circa gli argomenti trattati. L'obiettivo è prettamente formativo e funzionale a mantenere alta l'attenzione degli studenti durante l'incontro.



Chi è la Role Model?

Maria Costanzo, è nata a Messina nel 1963 e vive a Roma dove ha compiuto i suoi studi all'Università La Sapienza in Fisica e ha sviluppato la propria carriera professionale nell'Informatica. Dopo i primi anni impegnati come sviluppatore in Computer Grafica su sistemi CAD e CAM, si è specializzata in tecnologie e sistemi di Information Management, ricoprendo ruoli via via di maggior rilevanza in organizzazioni nazionali. Nella Divisione Prodotti Tecnologici della Datamat (1987), ai tempi distributore unico per l'Italia del Database Oracle, ha ricoperto ruoli tecnici di supporto alle strutture commerciali, anche dopo che Oracle Italia ha assorbito la divisione aprendo in Italia. Specializzandosi su tematiche di Data Management ed Analytics, ha avuto la responsabilità di uno

dei primi Data Warehouse per la divisione Rete di Telecom Italia (1997). Nei primi anni del 2000 si è occupata di Customer Experience e sistemi di CRM presso la Siebel Italia, focalizzandosi su tematiche di Customer Advanced Analytics e Marketing Automation.

Dopo alcune esperienze in Sybase e Microsoft, ritorna in Oracle dove attualmente ricopre il ruolo di Technology Solution Engineers Director per l'Italia.

In Oracle ha vinto il premio della Scuola di Palo Alto grazie al progetto Innovativo di Smarcity automatizzata ed ecosostenibile, realizzata attraverso un modello Lego, totalmente interconnesso con dispositivi IOT e servizi Cloud, su piattaforma Oracle.

Modalità di partecipazione

Il Webinar, tramite piattaforma ZOOM, ha un numero di posti limitato. Per partecipare è necessaria la registrazione - da parte del docente referente per la classe - compilando la scheda di adesione attraverso il seguente [link](#) entro e non oltre il giorno 16/05/2021. Successivamente, se l'iscrizione è confermata, sarà inviata comunicazione al docente referente con i dettagli per il collegamento.