



Avv. N. 95

Ai docenti di Matematica e Fisica
Alle studentesse delle classi IV e V
Ai docenti delle classi IV e V

OGGETTO: Progetto NERD

Si comunica che IBM Italia in collaborazione con l'Università La Sapienza di Roma ha ideato il progetto NERD, con l'obiettivo di sensibilizzare le giovani donne alle materie STEM e incrementarne l'iscrizione alle facoltà scientifiche, soprattutto quelle d'informatica.

Il Soroptimist International d'Italia unitamente al Club di Catanzaro, ha aderito a questa iniziativa come facilitatore e mediatore tra IBM, L'Università Magna Graecia di Catanzaro e il Liceo Classico "P. Galluppi" di Catanzaro.

Le protagoniste di questo progetto sono studentesse chiamate a partecipare ad una esperienza nell'area cognitiva presso i laboratori dell'Università di Catanzaro, trovando il supporto di tutor ed istruttrici IBM.

Le ragazze, suddivise in gruppi, seguiranno 2 sessioni laboratoriali nelle quali si cimenteranno nello sviluppo di un ChatBot attraverso l'utilizzo del servizio Watson Assistant su IBM Cloud. Alla fine delle sessioni laboratoriali consegneranno i loro elaborati che verranno valutati da una apposita commissione; i migliori saranno premiati in una sessione finale.

Il progetto, della durata complessiva di 10 (dieci) ore, in orario pomeridiano che sarà comunicato successivamente, tenuto conto della pandemia da COVID-19, quest'anno **sarà svolto totalmente online** (le studentesse seguiranno le lezioni dall'Università Magna Graecia) secondo il seguente calendario:

28 Gennaio 2022: sessione plenaria di Kick-Off

18 Febbraio: primo laboratorio

25 Febbraio: secondo laboratorio

19 Aprile: consegna progetti

27 Maggio: premiazione

Entro il 30 maggio: consegna attestati PCTO.

I gruppi vincitori avranno diritto ad uno stage presso IBM.

I docenti di indirizzo che volessero svolgere la funzione di Tutor, sono pregati di comunicarlo alla prof.ssa Loredana Ettore.

Tutte le studentesse interessate a partecipare dovranno comunicare il proprio nominativo, entro il 13 Dicembre alla prof.ssa Loredana Ettore.

Catanzaro, 3 Dicembre 2021

