



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA
SICILIANA



REGIONE



LICEO CLASSICO LICEO
SCIENTIFICO
ISTITUTO TECNICO CHIMICO

MASCALUCIA (CT)

Cod. Fisc. 93151730871 – Cod. Mecc. CTIS02600N ctis02600n@istruzione.it ctis02600n@pec.istruzione.it
SITO ISTITUZIONALE: www.iismarchesimascalucia.edu.it

Circolare n° 157
Mascalucia, 8 gennaio 2022

Alle studentesse delle classi IV e V
Alle loro famiglie
Ai docenti delle classi IV e V
Al sito web

OGGETTO: Ap 07 CO.META. Az. B Orientamento in uscita – Progetto NERD? (Non E' Roba per Donne)

Per quanto all'oggetto, si comunica che l'IBM in collaborazione con i Dipartimenti di Informatica e Ingegneria Informatica di diverse Università italiane, tra cui l'Università degli Studi di Catania, organizza il **Progetto NERD? (Non E' Roba per Donne)**.

L'obiettivo del Progetto NERD è quello di far avvicinare al mondo dell'informatica, e più in generale alle materie STEM (Science, Technology, Engineering and Math) le ragazze delle scuole superiori italiane, dimostrando che sono anche "roba per donne".

Tutti gli incontri e i laboratori si svolgeranno in modalità online, con il riconoscimento di ore di PCTO per le partecipanti.

In allegato la locandina "Con l'informatica inventi il futuro"

La Responsabile di Progetto
Prof.ssa V. Labruna

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Lucia Maria Sciuto
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D. L. 39/93



EDIZIONE ONLINE

PROGETTO NERD? (Non E' Roba x Donne?)

Dopo il diploma? **Scegli l'Ingegneria Informatica e cambia il mondo!**
Ingegneria Informatica. Crea, progetta, realizza.

NERD Girls!

Quando: Plenaria 24 Gennaio 2022 ore 15.00 - 17.00; registrazione presenze ore 14:30

Dove: Online al seguente link - <http://ibm.biz/goodtechIBM>

L'informatica è una materia creativa e interdisciplinare, che ha cambiato il mondo in ogni suo settore negli ultimi decenni, modificando radicalmente la nostra vita lavorativa e sociale. Eppure, le donne lasciano che gli uomini siano attori principali di questa rivoluzione. Per intraprendere studi nelle discipline inerenti l'informatica, come ad esempio l'ingegneria informatica, le ragazze devono abbandonare preconcetti e false percezioni circa questa disciplina. Ma cosa fa un ingegnere informatico? Durante questo appuntamento, donne del mondo IT si racconteranno, e spiegheranno il programma del *Progetto NERD?*. Seguirà un'introduzione del programma formativo e delle tecnologie su cui si concentreranno le attività laboratoriali di questa edizione.

Be NERD!

Quando: Laboratori il 18 e 25 febbraio 2022 ore 15.00 - 17.00; registrazione presenze ore 14:30

Dove: Online al seguente link - <http://ibm.biz/goodtechIBM>

Le ragazze impareranno in maniera semplice, veloce e divertente a progettare e realizzare una chatbot sulla piattaforma IBM Cloud (<https://www.ibm.com/cloud/>), avvicinandosi così al nuovo mondo dell'intelligenza artificiale. Le partecipanti lavoreranno in gruppo allo sviluppo di un proprio progetto, che sarà valutato da un team di volontarie.

NERD Party!

Quando: Premiazione il 26 maggio 2022 ore 15.00 - 17.00; registrazione presenze ore 14:30

Dove: Online al seguente link - <http://ibm.biz/goodtechIBM>

Premiazione dei migliori progetti. Le ragazze selezionate fra coloro che presenteranno i migliori progetti, parteciperanno ad un ministage di tre giorni presso le aziende partner: IBM, Banca Intesa San Paolo, Enel, Generali, Kyndryl, e Sistemi Informativi. Saranno piantati abeti rossi, uno per ogni vincitrice, in una delle aree colpite dalla devastante tempesta Vaia in Val di Fiemme (Trentino)... "Rinasce la foresta che suona!" Questa "immersione" nel mondo della ricerca sarà organizzata nel mese di luglio, dopo la conclusione dell'anno scolastico.

Università Partner: Università degli Studi di Catania

"Con l'informatica inventi il futuro"

Un progetto di



Con il patrocinio di

#InclusioneDonna

INTESA SANPAOLO

enel



PARTNER
DI VITA
PIÙ DI UN
LAVORO



kyndryl



Università
di Catania



INFORMAZIONI:

Per la partecipazione a questo progetto verranno riconosciute ore di PCTO.

A causa della emergenza sanitaria tutti gli incontri e i laboratori si svolgeranno in modalità online collegandosi al seguente link
<http://ibm.biz/goodtechIBM>

Consegna progetti
19 Aprile 2022

Immersione nel mondo della ricerca e del lavoro
Luglio 2022

Indirizzo email per info progetto
Prof.ssa Lucia Lo Bello
lucia.lobello@unict.it