

“N.E.R.D.? (Non È Roba x Donne?)”

Progetto del Dipartimento di Informatica e del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Piattaforma utilizzata: <http://ibm.biz/goodtechIBM>

Numero studenti: 300 (stima)

Periodo di svolgimento: tra il 26 gennaio e il 26 maggio 2022

Ore complessive: 12

Modalità di iscrizione: Per ogni informazione contattare le segreterie dei dipartimenti ai seguenti indirizzi e-mail

- orientamento@di.unipi.it
- monica.puccini@unipi.it

Programma

NERD Girls!

Plenaria 26 gennaio 2022 ore 15.00 - 17.00; registrazione presenze ore 14:30

L'informatica e l'ingegneria informatica sono materie creative e interdisciplinari, che hanno 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 di informatica e ingegneria informatica, le ragazze devono abbandonare preconcetti e false percezioni circa questa disciplina. Ma cosa fa un informatico o un ingegnere informatico?

Durante questo appuntamento, donne che lavorano nel campo 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!

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

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!

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

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.



EDIZIONE ONLINE

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

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

NERD Girls!

Quando: Plenaria 26 Gennaio 2022 ore 15.00 - 17.00; registrazione presenze ore 14:30

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

L'informatica e l'ingegneria informatica sono materie creative e interdisciplinari, che hanno 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 di informatica e ingegneria informatica, le ragazze devono abbandonare preconcetti e false percezioni circa questa disciplina. Ma cosa fa un informatico o un ingegnere informatico? Durante questo appuntamento, donne che lavorano nel campo 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)... "Rinascere 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 di Pisa - Dipartimento di Informatica e Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

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 orientamento@di.unipi.it
monica.puccini@unipi.it

Contatti
Dipartimento di Informatica
Largo B. Pontecorvo, 3
56127 Pisa

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione
Via Caruso 16
56122 Pisa

“Con l'informatica e l'ingegneria informatica inventi il futuro”

Un progetto di



Con il patrocinio di



INTESA SANPAOLO

enel



PARTNER DI VITA PIU' DI UN LAVORO



DIPARTIMENTO DI INFORMATICA SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

delis

kyndryl



UNIVERSITÀ DI PISA

