

PROGETTO DI.OR.

Percorsi di didattica orientativa in ambito scientifico

Percorso Progress



UNIVERSITÀ
DI FOGGIA



Liceo Scientifico G. Marconi-Foggia

SEMINARIO DI APERTURA DEL 5[^] BIENNIO DI ATTIVITÀ “PROGRESS” 2017-2019

STEM Education per Industria 4.0 e Robotica: futuro tra istruzione, ricerca e mondo del lavoro

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell’Ambiente (SAFE)

25 ottobre 2017 - Aula 1 “G. L. Montel” - ore 16.00

- ore 16.00** **Introduzione e saluti**
Prof. Agostino Sevi, Direttore del Dipartimento SAFE, Università degli Studi di Foggia
- ore 16.15** **Reti tra scuole: reti di ambito e di scopo**
La rete DI.OR per una didattica orientativa in ambito scientifico
Dott.ssa M. Aida Episcopo, Dirigente UST- Foggia
- ore 16.30** **La rete di Istituti DI.OR e la Scuola digitale**
Prof.ssa Piera Fattibene, Dirigente Scolastico - Liceo Marconi- Fg
- ore 16.45** **Cosa è Industria 4.0 - Come Industria 4.0 influenzerà il mondo del lavoro**
Ing. Umberto Panniello, Dipartimento di Matematica, Meccanica e Management, POLIBA
- ore 17.15** **Innovazione tecnologica e precisione alla base dell’Agricoltura 4.0**
Prof. Alessandro Leone, Dipartimento SAFE, Università degli Studi di Foggia
- Ore 17.45 BREAK**
- ore 18.00** **5[^] biennio DIOR Progress e i modelli didattici STEM con SCIENTIX**
Prof.ssa Antonella Di Adila, Coordinatore didattico DI.OR - Scientix Ambassador
- ore 18.15** **La robotica educativa per lo sviluppo delle competenze trasversali**
Prof.ssa Pia Palumbo - Animatore digitale- Liceo Marconi-Fg
- ore 18.30** **EXIBIT DI ROBOTICA EDUCATIVA**
Studenti della quinta G e del corso di Informatica –Liceo Marconi-Fg
- La parola agli studenti e conclusioni**

Programma di formazione e ricerca-azione per i docenti sperimentatori della rete DI.OR degli Istituti di Istruzione
Secondaria Superiore di Foggia e Provincia



Coordinamento scientifico prof.ssa Mariangela Caroprese
Segreteria organizzativa dott.ssa Lucia Melchiorre 0881 589226 -dior@unifg.it-