

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

- Titolo dell'attività per l'acquisizione delle competenze trasversali*:
Agenda 2030. Sostenibilità nella Spazio

- Sede dell'attività: Dipartimento di Fisica. Le lezioni saranno comunque erogate in modalità online con alcuni incontri in presenza.

- Periodo di svolgimento delle attività formative: da Aprile a Maggio 2022

- Durata dell'attività (in ore): 24 ore, distribuite in 8 seminari di 3 ore ciascuno (lunedì, mercoledì e venerdì, nelle ore pomeridiane)

- Numero di CFU attribuibili agli studenti che avranno frequentato almeno il 70% delle lezioni/ sessioni di apprendimento/laboratori/seminari ed avranno superato le relative prove finali (esame di profitto o verifica): 3 CFU

- Breve descrizione delle attività proposte e delle metodologie didattiche da adottare**:

La finalità del corso è promuovere la cultura della sostenibilità tra studenti e studentesse, componenti della Comunità Universitaria, il personale della PA e la cittadinanza. In particolare si toccheranno i temi dei goals della agenda 2030 che le attuali e future tecnologie spaziali consentiranno di realizzare. Il percorso inter e transdisciplinare prevede incontri di carattere seminariale. La metodologia è interattiva: i partecipanti potranno conoscere i principali problemi e le fondamentali questioni dello sviluppo sostenibile, dell'osservazione della terra, dal risk management all'agricoltura 4.0 e allo stesso tempo, durante gli incontri, elaborare Q&A e soluzioni dei problemi, allo scopo di comprendere il proprio ruolo e la propria responsabilità nel contribuire al perseguimento dei 17 obiettivi dello Sviluppo Sostenibile. Gli studenti e le studentesse potranno confrontarsi e dialogare con docenti ed esperti esterni e stakeholder del territorio locale e nazionale coinvolti nei seminari.

Il corso, che contribuirà all'impegno attivo dell'Università di Bari per promuovere e costruire sviluppo sostenibile, vedrà i partecipanti impegnati, a conclusione delle attività, nella stesura di un project work e nella discussione di tale elaborato.

- Cognome, nome e recapito di posta elettronica o telefonico della docente responsabile:
Francesco Giordano, francesco.giordano@uniba.it, 3470830387

- * si raccomanda di non effettuare variazioni rispetto al titolo del progetto approvato dal CdA.
- ** inserire un testo pari a circa 1000 caratteri.