

3 - 7 GIUGNO 2019

Complesso di Monte Sant'Angelo

Comuni - Care la Scienza

AVER CURA DELLA SOCIETA' TRASMETTENDO SCIENZA

ISCRIZIONI APERTE
FINO AL
31 MAGGIO 2019

INFORMAZIONI GENERALI

IL CORSO si rivolge a **dottorandi e laureandi** della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base dell'Università Federico II di Napoli ed è finalizzato a **fornire strumenti per trasmettere efficacemente il sapere scientifico alla società**, attraverso media e scuola.

Si terrà **dal 3 al 7 giugno nel Complesso di Monte Sant'Angelo** e sarà strutturato in **lezioni, esercitazioni e testimonianze**, per una durata complessiva di **29 ore**. Durante il corso verrà lanciato un **contest** su un tema multidisciplinare. Il corso è gratuito.

La prima giornata è aperta a tutto l'Ateneo, mentre i giorni successivi sono diretti agli studenti della Scuola. Al termine del corso solo gli studenti che avranno seguito **almeno l'80% delle lezioni riceveranno l'attestato** di partecipazione con **i relativi CFU conseguiti**. Per i **laureandi triennali** l'ammissione al corso avverrà con riserva, compatibilmente con la capienza dell'aula, secondo l'ordine cronologico delle iscrizioni e sulla base dei requisiti richiesti.

COME NASCE

L'INIZIATIVA, ideata dalle Dott.sse **Carla Mannelli** ed **Eleonora Vitagliano** e realizzata per la prima volta lo scorso anno sotto il patrocinio del **Prof. Domenico Calcaterra**, Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse (DiSTAR), si è arricchita quest'anno di un **Comitato Inter-Dipartimentale** che ha contribuito alla scelta di temi di interesse comune e alla promozione. Del Comitato fanno parte: il **Dott. Ing. Diego Di Martire** (DiSTAR), il **Prof. Alessandro Iannace** (DiSTAR), il **Dott. Italo Testa** (Dipartimento di Fisica), la **Prof.ssa Maria Rosaria Iesce** (Dipartimento di Scienze Chimiche), la **Prof.ssa Barbara Majello** (Dipartimento di Biologia), il **Dott. Ulderico Dardano** (Dipartimento di Matematica e Applicazioni) e la **Dott.ssa Alessandra Pelagalli** (Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate).

COME ISCRIVERSI

Per iscriversi **occorre inviare una mail al responsabile** del corso indicando:

1. corso di laurea o ciclo di dottorato a cui si è iscritti;
2. motivi per cui si intende partecipare al corso (lettera motivazionale);
3. se laureando, numero di esami che mancano alla laurea, media voti e CFU conseguiti fino ad ora.

PER INFO ED ISCRIZIONI:

Eleonora Vitagliano, *Responsabile del Corso*
eleonora.vitagliano@unina.it

Comuni - Care la Scienza

AVER CURA DELLA SOCIETA' TRASMETTENDO SCIENZA

PROGRAMMA

3 Giugno (Sala Azzurra, Centro Congressi Monte Sant'Angelo, da confermare)

- **Saluti istituzionali**

Prof. Domenico Calcaterra, *Direttore del DiSTAR (Federico II)*

Altri Ospiti Istituzionali da confermare

- **Panorami e percorsi della divulgazione scientifica**

Dott. Pietro Greco, *Giornalista Scientifico e Scrittore*

- **Il gioco di squadra**

Dott. Alessandro Campagna, *Allenatore della Nazionale Italiana di Pallanuoto*

- **Le iniziative di divulgazione scientifica della Federico II**

Dott.ssa Maria Esposito, *Responsabile Ufficio Stampa (Federico II)*

Prof. Luciano Gaudio, *Commissione F2 Cultura (Federico II)*

- **Il valore dell'interdisciplinarietà**

Prof. Ferdinando Boero, *Professore di zoologia (Federico II)*

- **Comunicare nell'emergenza**

Dott.ssa Titti Postiglione, *Dirigente della Presidenza del Consiglio Ministri e Responsabile Comunicazione del DGSCN*

4 Giugno (Aula GEO1, DiSTAR)

- **I modi della comunicazione**

Dott.ssa Claudia Russo, *Esperta di Marketing e Comunicazione*

- **Le qualità del docente**

Prof. Antonio Ricciardi, *Professore di economia (Università della Calabria) e Direttore Scientifico Master IPE (Napoli)*

- **Il mondo dei media e gli strumenti giornalistici**

Dott.ssa Carla Mannelli, *Giornalista professionista e Docente Master (Università Suor Orsola Benincasa)*

5 Giugno (Aula GEO1, DiSTAR)

- **Scienza e fumetti**

Dott.ssa Alessandra Pelagalli, *Ricercatrice di fisiologia veterinaria (Federico II)*

Dott. Fausto Vitaliano, *Disegnatore di Topolino*

- **Comunicare sul web**

Dott.ssa Ornella d'Anna, *Giornalista professionista ed esperta di giornalismo online*

- **Etica e robotica: i tre dossier più caldi nel confronto uomo-macchina**

Prof. Bruno Siciliano, *Professore di automatica (Federico II)*

- **Diventare una squadra: strumenti per il lavoro di gruppo**

Dott.ssa Anna Cannata, *Psicologa e Psicoterapeuta - SInAPSi (Federico II)*

Dott. Stefano Manzo, *Psicologo - SInAPSi (Federico II)*

Dott.ssa Maria Luisa Martino, *Assegnista di ricerca - SInAPSi (Federico II)*

Dott.ssa Tiziana Liccardo, *Psicoterapeuta e Psicologa - SInAPSi (Federico II)*

6 Giugno (Aula GEO1, DiSTAR)

- **Scrivere per un giornale - Lab.1**

Dott.ssa Carla Mannelli, *Giornalista professionista e Docente Master (Università Suor Orsola Benincasa)*

- **Parlare in TV - Lab. 2**

Dott. Rosario Cuomo, *Esperto in riprese ed editing video*

- **Presentare il proprio lavoro scientifico**

Dott.ssa Eleonora Vitagliano, *Responsabile del corso*

7 Giugno (Aula GEO1, DiSTAR)

- **Scrivere per un giornale - Lab.3**

Dott.ssa Carla Mannelli, *Giornalista professionista e Docente Master (UniSOB)*

- **La didattica della scienza (titolo da confermare)**

Prof. Emilio Balzano, *Prof. di didattica e storia della fisica (Federico II)*

- **Ripartendo da Pitagora**

Prof. Ulderico Dardano, *Ricercatore di algebra (Federico II)*

Prof. Carlo Nitsch, *Prof. di analisi matematica (Federico II)*

- **Scienza e Scuola**

Prof. Alessandro Iannace, *Responsabile Piano Lauree Scientifiche PLS-Geo (Federico II)*

Dott. Italo Testa, *Ricercatore di didattica e storia della fisica (Federico II)*