

CONSIGLIO DI AREA DIDATTICA DELLE SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE

PROGRAMMAZIONE - ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE ANNO ACCADEMICO 2021-2022

LAUREA MAGISTRALE IN MONITORAGGIO E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE (MRA)

| Docente Responsabile | Altra Attività Formativa (AAF) | N° posti disponibili | N° crediti | Settimana di iscrizione presso la sede del Docente | Data avvio attività (Primo o Secondo Sem.) |
|---|---|-----------------------------|-------------------|---|---|
| M. Del Monte, F. Vergari | Analisi di criticità ambientali c/o Roma Capitale (Dipartimento Tutela Ambientale - Servizio Bonifica Siti Inquinati e Geologia Ambientale) | 4 | 4 | Ultima settimana gennaio 2022 | II semestre Da concordare |
| A.B. Petrangeli | GIS: nozioni di base, applicazioni in campo ambientale e cenni di programmazione con Python | 20 | 3 | Contattare la docente annabruna.petrangeli@irsa.cnr.it | Secondo semestre |
| P. Ciucci, L. Demartini (LIPU Ostia) | Tecniche di inanellamento e riconoscimento ornitofauna | 20 | 4 | Contattare il docente paolo.ciucci@uniroma1.it | II semestre |
| P. Ciucci, L. Demartini (LIPU Ostia) | Tecniche di riconoscimento e censimento avifauna notturna | 20 | 2 | Contattare il docente paolo.ciucci@uniroma1.it | II semestre |
| M. Barbieri | Laboratorio di valutazione geochimica della qualità ambientale | 6 | 4 | Contattare il docente maurizio.barbieri@uniroma1.it | |
| G.Capotorti, E. Del Vico | Rilevamento fitosociologico e sinfitosociologico delle comunità vegetali | 30 max | 2 | Contattare la docente giulia.capotorti@uniroma1.it | II semestre |
| S. Fazi | Metodi molecolari per il monitoraggio dei microorganismi in ambienti acquatici | 15 | 3 | Contattare il docente stefano.fazi@irsa.cnr.it | II semestre |
| G. Falasca, F. Della Rovere, L. Fattorini | Laboratorio di Botanica Sperimentale | 3 | 3 | Contattare le docenti giuseppina.falasca@uniroma1.it | II semestre |
| ML. Mauro, P. Fragapane | Tecniche di base di Biologia Molecolare | 4 | 3 | Contattare la docente marialuisa.mauro@uniroma1.it | II semestre |

| Docente Responsabile | Altra Attività Formativa (AAF) | N° posti disponibili | N° crediti | Settimana di iscrizione | Data avvio attività (Primo o Secondo Sem.) |
|-----------------------------|--|-----------------------------|--|---|---|
| C. Ricotta | Lettura ed interpretazione di carte della vegetazione | 10 | 2/3 secondo le esigenze degli studenti | Contattare il docente carlo.ricotta@uniroma1.it | II semestre Date da concordare |
| GB Andreozzi | Caratterizzazione di minerali (fibrosi e non) tramite microscopia elettronica e microsonda | 2 | 3 | Contattare il docente gianni.andreozzi@uniroma1.it | |
| F. Attorre | Sviluppo di banche dati di biodiversità ed analisi di modelli di nicchia delle specie | 4 | 3 | Contattare il docente fabio.attorre@uniroma1.it | II semestre |
| M. Vitale | Attività di misura degli scambi gassosi su plantule di bosco misto mediterraneo in campo e in vivaio e analisi dei dati | 2 | 6 | Contattare il docente marcello.vitale@uniroma1.it | Febbraio-giugno |
| M. Vitale | Attività di misura dei parametri allometrici e del flusso xilematico di cerro e frassino minore volti alla determinazione dell'efficienza di uso dell'acqua in bosco in successione secondaria | 4 | 6 | Contattare il docente marcello.vitale@uniroma1.it | Febbraio-giugno |
| M. Vitale | Scarica e analisi di dati satellitari volto alla stima della produttività primaria di un bosco mediterraneo costiero | 2 | 3 | Contattare il docente marcello.vitale@uniroma1.it | Febbraio -aprile |
| S. Canepari | Analisi di gas in atmosfera mediante campionamento passivo | | Max 6 | Contattare la docente silvia.canepari@uniroma1.it | |
| S. Canepari | Determinazione del potenziale ossidativo di campioni di particolato atmosferico | | Max 6 | Contattare la docente silvia.canepari@uniroma1.it | |
| L. Dallai | Laboratorio di Geochimica Isotopica/Isotopi Stabili | 3 | 3 | Contattare il docente luigi.dallai@uniroma1.it | Dicembre 2021-Gennaio 2022 |