

Progetto	Da grande farò il Botanico		
Abstract	Le attività si svolgeranno durante 1 settimana full time , che inizierà con un incontro finalizzato alla presentazione delle attività da svolgere e terminerà con un'escursione dove verrà anche presentato un breve test scritto di verifica. Questo progetto ha l'obiettivo di promuovere l'informazione sulla professione del botanico nei suoi aspetti più peculiari di ricerca scientifica o applicati a tematiche di rilievo attuale.		
Struttura	Dipartimento di Scienze		
Sede	Collegio Didattico in Scienze Biologiche, Viale Guglielmo Marconi 446		
Periodo e frequenza	Aprile 2019		
Orario	Lun – Ven: 09:00 – 13:00 in aula/escursione in campo, 13.00-14.00 pausa pranzo, 14:00 – 18:00 in aula/laboratorio didattico/escursione in campo; Sabato: escursione in campo		
Numero massimo di studenti	30		
Attività	Sono previste 100 ore totali, di cui 20 in presenza frontale, 12 di laboratorio, 12 di escursione didattica e 56 ore di studio individuale		
Descrizione	<p>Contenuti/Obiettivi dell'attività proposta: Le attività proposte hanno l'obiettivo di avvicinare i ragazzi al mondo della ricerca scientifica nel campo della Botanica come scienza di base e nei suoi aspetti applicativi. Attraverso attività teoriche e pratiche, quali lezioni e seminari svolti in aula e attività sperimentali in laboratorio e nell'Herbarium, verranno fornite alcune conoscenze di base e gli strumenti base per l'osservazione della diversità floristica e dei consorzi vegetazionali. Negli ultimi incontri si evidenzieranno alcuni aspetti importanti delle applicazioni della botanica, sia ai fini della conservazione della natura e degli habitat, sia per la progettazione e gestione di parchi e giardini, anche alla luce delle tendenze attuali nello sviluppo del verde urbano (tetti verdi, orti urbani e verde verticale) o nel biorisanamento (fitodepurazione). Le attività si svolgeranno durante 1 settimana full time, che inizierà con un incontro finalizzato alla presentazione delle attività da svolgere e terminerà con un'escursione dove verrà anche presentato un breve test scritto di verifica.</p> <p><i>I primi 5 studenti in graduatoria nel test finale di verifica saranno esonerati dal sostenere il test di accesso al Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche</i></p>		
Altre informazioni			
Rivolto a	Licei scientifici e classici, Istituti Tecnici ed Agrari		
Classi di provenienza	quarta e quinta classe		
Contatti	Prof.ssa GIULIA CANEVA		Tutor esterno
	SIMONA CECCONI	collegio.biologia@uniroma3.it	Referente
Data ultima per la presentazione delle candidature:	Il termine per la presentazione delle candidature a questo progetto è il 15/10/2018		