



ALTRE INIZIATIVE DI ORIENTAMENTO A.A. 2026-2027 UNIVERSITÀ DI PARMA	
Dipartimento/i Struttura organizzativa	Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale
Titolo dell'iniziativa	Un laboratorio per il futuro, tra alghe e sostenibilità: una sfida per Biologi e Biotecnologi
Referente dell'iniziativa e contatti	Prof. Antonella Bachiorri: antonella.bachiorri@unipr.it Prof. Anna Torelli: anna.torelli@unipr.it Prof.ssa Giovanna Visioli: giovanna.visioli@unipr.it
Abstract dell'iniziativa	L'iniziativa proposta è rappresentata da un Laboratorio che ha come focus le alghe. Il percorso si svilupperà a partire da osservazioni (anche al microscopio) di diversi organismi viventi (cianobatteri, alghe e micro-invertebrati) che ne approfondiranno l'analisi in una prospettiva biologica (ruolo negli ecosistemi, classificazione, ecc.) per arrivare poi ad affrontare il loro utilizzo nell'ambito biotecnologico e quindi a riflettere sul possibile futuro (ad es. come cibo? fonte di energia?) e sul loro ruolo nel contribuire al raggiungimento degli Obiettivi dell'Agenda 2030.
Articolazione delle attività (se prevista suddivisione in moduli; attività laboratoriali etc.)	
Periodo di svolgimento e durata	Durata: 2 ore Periodo di svolgimento: 11 febbraio 2027.
Destinatari e modalità di iscrizione (es. se è previsto un termine entro il quale isciversi contattando direttamente il/la referente)	<u>Destinatari</u> L'attività si rivolge agli studenti delle classi 3°, 4° e 5° della scuola secondaria di secondo grado. Numero massimo di studenti: 30 . <u>Modalità di iscrizione</u> Le studentesse/gli studenti interessate/i dovranno iscriversi inviando una mail all'indirizzo: anna.torelli@unipr.it , indicando nome e cognome, scuola di appartenenza, classe frequentata, nominativo della/del docente responsabile per l'orientamento nella scuola. Le iscrizioni dovranno essere effettuate entro e non oltre il 30 novembre 2026 .



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**Modalità di svolgimento
(presenza o distanza)**

L'attività si svolgerà in presenza presso i Laboratori Didattici situati nel Plesso di Bioscienze (Pad.02), Parco Area delle Scienze 11/A, Campus Scienze Tecnologie, Parma

Note