



## LICEO CLASSICO STATALE "F. CAPECE"

Indirizzi: *Classico, Linguistico EsaBac, Scientifico,  
Linguistico Internazionale Spagnolo*



*Piazza A. Moro, 29 - 73024 Maglie (Le)  
Tel. 0836/484301 - Fax 0836/311925  
web: [www.liceocapece.edu.it](http://www.liceocapece.edu.it) - email: [lepc01000g@istruzione.it](mailto:lepc01000g@istruzione.it)  
Posta certificata: [lepc01000g@pec.istruzione.it](mailto:lepc01000g@pec.istruzione.it)*

### CIRCOLARE N. 231

**Maglie, 8 marzo 2021**

**Agli studenti delle classi  
IV e V di tutti gli indirizzi  
Ai docenti di Scienze Naturali**

**Oggetto: Progetto nazionale PLS in Biologia e Biotecnologie**

Il progetto nazionale **PLS in Biologia e Biotecnologie**, interrotto l'anno scorso a causa dell'Emergenza sanitaria, **riprende con una serie di seminari online su piattaforma Teams** svolti da giovani ricercatori assunti presso il Dipartimento con il Progetto di Eccellenza e con il bando REFIN della Regione Puglia.

I seminari saranno tutti su tematiche di interesse per il nostro territorio Regionale e quindi con promettenti ricadute territoriali che ne fanno ipotizzare un interesse anche dal punto di vista lavorativo.

I seminari avranno una durata di circa 1h comprese domande di curiosità degli studenti.

Proposte di attività seminariali per il progetto PLS per i corsi di Laurea in Biologia e Biotecnologie:

ATTIVITA'	DATA	ORA
Colture idroponiche e applicazioni in ricerca e agricoltura (rinviato in coda)	02/03/2021	<b>15.00 - 16.00</b>
Applicazioni biotecnologiche della biodiversità: il caso della medusa marina	10/03/2021	
Stress biotici e abiotici: ricerca scientifica in campo vegetale	16/03/2021	
Uso delle analisi molecolari nello studio della Biodiversità	24/03/2021	
Effetti biologici precoci nei bambini in relazione all'esposizione ambientale e agli stili di vita	30/03/2021	
Dall'infinitamente piccolo promettenti sperimentazioni per i grandi problemi del territorio: la lotta alla Xyllella fastidiosa	07/04/2021	
Design chimico-fisico di nanostrutture Intelligenti e biocompatibili per applicazioni in ambito biologico-ambientale	13/04/2021	
Microplastiche e catena alimentare: come la ricerca in biologia e in biotecnologie può affrontare il problema	21/04/2021	

Gli **studenti del quarto e quinto anno** e i **docenti di Scienze** interessati a seguire uno o più seminari devono inviare la propria adesione ai diversi seminari **entro domani 9 marzo 2021** all'indirizzo di posta elettronica [mariateresa.piccinni@liceocapece.it](mailto:mariateresa.piccinni@liceocapece.it) indicando, inoltre, la classe e il numero dei partecipanti per i diversi seminari.

Successivamente saranno forniti i link su piattaforma Teams cui tutti gli studenti potranno collegarsi di volta in volta.

#### LA DOCENTE REFERENTE

*Prof.ssa Maria Teresa Piccinni*

#### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

*Prof.ssa Gabriella Margiotta*

*Firma autografa sostituita a mezzo  
stampa ai sensi e per gli effetti  
dell'art. 3, c. 2 del D.lgs. n. 39/93*