



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE,
DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

**DIPARTIMENTO 20182023
DI ECCELLENZA 20222027**



Piano nazionale Lauree Scientifiche

PLS - Biologia e Biotecnologie

PLS - Chimica

PLS - Scienza dei Materiali

PLS - Scienze della Natura e dell'Ambiente

Una settimana STEM: prove tecniche di vita universitaria

Stage 2024

presso

**il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita
e della Sostenibilità Ambientale**

Università di Parma

- Campus di Scienze e Tecnologie -

Gent.me Professoressa, Gent.mi Professori,

anche nell'anno scolastico 2023/2024, torniamo a proporvi l'esperienza degli stage estivi (noti negli anni precedenti come "laboratori PLS") presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale dell'Università di Parma.

Come già tutti voi probabilmente saprete, la modalità con cui si svolgono le attività permette a studentesse e studenti di operare all'interno dei laboratori del Dipartimento, realizzando in prima persona, esperienze pratiche in Biologia, Biotecnologie, Chimica, Scienza dei Materiali e Scienze Naturali e Ambientali, affiancati da docenti universitari e tutor dedicati.

Chiediamo, come in passato, la vostra preziosa collaborazione nell'indirizzare verso questa iniziativa ragazze e ragazzi davvero motivati e interessati a confrontarsi con le discipline scientifiche coinvolte nel percorso.

DURATA

Una settimana dal lunedì al venerdì, dalle ore 9.30 alle ore 17.00 (per un totale di ore eventualmente utilizzabili ai fini PCTO pari a 35).

DATE

E' possibile scegliere tra i seguenti turni:

- **10-14 giugno 2024**
- **17-21 giugno 2024**

DESTINATARI

Lo Stage è rivolto a **studentesse e studenti del 4° anno** delle scuole secondarie di secondo grado.

COSTI

La partecipazione allo Stage è **gratuita**.

SEDE

Le attività sperimentali e didattiche verranno svolte all'interno dei laboratori didattici del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, che ha la propria sede presso Il Campus di Scienze e Tecnologie dell'Università di Parma.

MODALITA' E PROCEDURA DI RICHIESTA DI ADESIONE

La procedura di adesione avviene **esclusivamente online**.

Il modulo di richiesta di adesione è compilabile all'indirizzo:

https://scvsa-servizi.campusnet.unipr.it/do/forms.pl/FillOut?_id=modj



Al momento della compilazione, è necessario avere a disposizione tutti i dati (*vedi Allegato 1 - **Elenco dati richiesti***) e il file di **Autorizzazione alla compilazione online della Richiesta di adesione allo stage** firmato dal Dirigente scolastico (*Allegato 2 - **Autorizzazione compilazione richiesta adesione***), che andrà caricato online. Poiché non sarà possibile salvare la domanda come bozza e riprenderla in seguito, bisognerà arrivare al completamento della compilazione della domanda.

La richiesta di partecipazione dovrà essere inviata entro e non oltre il 6 aprile 2024.

Nella prima fase delle adesioni, potremo accettare al massimo **CINQUE** studentesse/studenti **per ciascuna scuola**. Le richieste saranno accolte in ordine cronologico, fino ad esaurimento dei posti e vi verrà data conferma del loro accoglimento appena dopo la scadenza fissata.

Dal 10 aprile 2024, in caso di **eventuali ulteriori posti disponibili** per altre/i vostre/i studentesse/studenti interessate/i a partecipare allo Stage, verrete contattati secondo quanto da voi indicato nel modulo di richiesta di adesione.

Come ogni anno, si cercherà di collocare studentesse e studenti nei 2 diversi turni, secondo le loro richieste (nel caso fosse invece necessario effettuare modifiche, vi contatteremo per concordare una soluzione alternativa).

PREREQUISITI

Per partecipare agli stage, occorre:

- aver svolto la **formazione sulla sicurezza negli ambienti di lavoro** (almeno 4 ore);
- la **copertura assicurativa** per i partecipanti stipulata dall'Istituto Scolastico di provenienza.

PCTO

Le studentesse e gli studenti che aderiscono a questa proposta, se lo ritengono utile e opportuno, potranno utilizzare le ore di Stage come **PCTO**. A decidere se usufruire o meno di questa opzione sarete voi insegnanti insieme con loro. Nel caso decidiate di far ricadere l'attività nell'ambito del PCTO, occorre predisporre il *Progetto formativo* (*Allegato 3 - **Modulo PCTO***), che dovete compilare, firmare e inviare via email a alessandra.puglisi@unipr.it per la firma del Tutor universitario (Tutor esterno). In alternativa, gli studenti possono portare il *Progetto formativo* cartaceo all'inizio dello Stage. Vi chiediamo, inoltre, di verificare che sia attiva la specifica Convenzione tra la vostra Scuola e l'Università di Parma.

INFORMATIVA E CONSENSO INFORMATO

Quest'anno vi chiediamo, inoltre, di far compilare ad ogni studente il **modulo del Consenso informato per l'eventuale utilizzo di audio e/o immagini** (*Allegato 4 - Consenso informato*), che deve essere firmato dagli studenti maggiorenni, mentre, nel caso di studenti minorenni, devono essere i genitori a firmare. Il modulo va poi inviato via email a alessandra.puglisi@unipr.it.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine dello Stage, verrà rilasciato un Attestato di partecipazione indicante il numero di ore effettivamente svolte.

INFORMAZIONI PRATICHE

Il Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale è raggiungibile dalla Stazione Ferroviaria con gli autobus n. 7 o 21, scendendo alla seconda fermata dopo l'ingresso del Campus.

Il **punto di ritrovo** all'inizio di ogni turno, il lunedì mattina, sarà l'atrio del Plesso Chimico.

Il Dipartimento offrirà ai partecipanti allo Stage un buono da 5 euro da utilizzare a parziale copertura delle spese per il pranzo presso la mensa del Campus.

Ulteriori informazioni verranno comunicate al termine della fase di iscrizione.

VIDEO EDIZIONE 2023

Al link <https://www.youtube.com/watch?v=1WrBiiS9Lww> è possibile seguire un filmato che racconta brevemente la settimana STEM 2023. Vi invitiamo a condividerlo con studenti e studentesse.

ALLEGATI

Allegato 1 - Elenco dati richiesti

Allegato 2 - Autorizzazione compilazione richiesta adesione

Allegato 3 - Modulo PCTO

Allegato 4 - Consenso informato

PER CONTATTI

Alessandra PUGLISI alessandra.puglisi@unipr.it 0521 904761

Francesco SANSONE francesco.sansone@unipr.it 0521 905458

Restando a disposizione per eventuali richieste o chiarimenti, vi salutiamo cordialmente

Parma, 8 marzo 2024

Proff. Elena MAESTRI, Cristina MENTA, Ada RICCI,
Francesco SANSONE, Cristina SISSA