



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**

**DIPARTIMENTO DI
BIOTECNOLOGIE E SCIENZE
DELLA VITA - DBSV
SEDE DI BUSTO ARSIZIO
VIA MANARA 7**

Una Settimana da Bio

*Incontro con la Ricerca Scientifica in ambito
Biologico rivolto a studenti del 4° anno delle
Scuole Secondarie di Secondo Grado*



Una settimana di stage presso i laboratori di ricerca del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita dell'Università dell'Insubria – sede di Via Manara, Busto Arsizio

Periodo: 3 settembre – 7 settembre 2018

Ammissione:

- si invitano le Scuole Superiori a selezionare un numero ridotto di studenti particolarmente brillanti, interessati e motivati;
- le iscrizioni dovranno essere inviate utilizzando la modulistica presente sul sito di Ateneo <https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento/stage-estivi-2018> tra il 19 marzo e il 19 maggio 2018 ;
- la commissione organizzatrice selezionerà un massimo di 22 partecipanti secondo insindacabili criteri di distribuzione (si cercherà di ammettere almeno uno studente di ogni Istituto che invii richieste), di qualità (curriculum scolastico e giudizio di accompagnamento dell'insegnante) e di motivazione (come indicato sulla domanda di partecipazione).

Durante lo stage gli studenti:

- eseguiranno in prima persona un complesso progetto sperimentale con utilizzo di tecniche quali purificazione e elettroforesi di DNA e proteine, western blot, PCR e immunofluorescenze;
- assisteranno a lezioni e seminari;
- potranno visitare i laboratori di ricerca e parlare con i docenti o i giovani studenti che a questi afferiscono;
- Avranno un pasto ogni giorno.

Gli Istituti scolastici dovranno comunicare se gli studenti sono coperti da assicurazione contro gli infortuni per attività di questo genere. In caso contrario tale copertura sarà a carico dell'Ateneo.

Lo studente può indicare sulla domanda di partecipazione se desidera fare valere lo stage come alternanza scuola e lavoro. E' la responsabilità dello studente e del dirigente scolastico di verificare che esista una convenzione tra la scuola e l'Università dell'Insubria (consultare il sito:

<https://www.uninsubria.it/la-didattica/orientamento/convenzione-quadro-con-varie-scuole-secondarie-di-secondo-grado>) e proporre il progetto formativo per attività di alternanza.

Info:

Prof.ssa Charlotte Kilstrup-Nielsen
DBSV – Università dell'Insubria
Via Manara 7
Busto Arsizio
c.kilstrup-nielsen@uninsubria.it
Tlf: 0331339430

