

LICEO CLASSICO STATALE "A. MANZONI" LECCO	SINTESI PROGETTO PER SITO	MOD.PCTO3
--	----------------------------------	------------------

TITOLO :

Laboratorio di ecologia molecolare

ABSTRACT PROGETTO	Il progetto, proposto dall'Università degli Studi dell'Insubria, ha lo scopo di avvicinare gli studenti all'ecologia, utilizzando strumenti di analisi evolutiva e indicatori utili alla stima della variabilità ecologica. I ragazzi lavoreranno attivamente in laboratorio per una produzione originale dei dati (genetici e ambientali), sperimentando attività di elaborazione attraverso software dedicati e sperimentando i primi rudimenti delle analisi biostatistiche e ambientali.
PERIODO DI SVOLGIMENTO	L'attività si svolgerà nella settimana del 14 - 18 giugno 2021 nel laboratorio di ecologia molecolare del dipartimento DISTA a Varese. L'orario delle attività saranno dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e poi dalle ore 14.00 alle ore 16.00
DATA DI CHIUSURA DELLE ISCRIZIONI	Fine novembre 2020
DESTINATARI	Studenti delle classi quarte di entrambi gli indirizzi
N° MASSIMO DI ALLIEVI COINVOLTI	4 posti
TUTOR INTERNO	Prof.ssa Claudia Sozzi
TUROR ESTERNO	Prof.ssa Serena Zaccara
MONTE ORE INDICATIVO	Il progetto prevede circa 30 ore. Verrà aggiunto un monte ore da 2 a 5 per la relazione finale, richiesta dal tutor interno.