

SCHEMA DEL PROGETTO PCTO	
Titolo del progetto	SOSTENIBILITÀ DEGLI AGRO-ECOSISTEMI
Anno Accademico	2023/2024
Dipartimento/i	DISTABIF
N. Studenti *	90
N. Ore **	30
Tipologia di attività (es.: didattica frontale, laboratori, attività teorico-pratica ecc.)	Il progetto si articola in modalità mista con lezioni teoriche propedeutiche ad attività laboratoriali, sulle tematiche riportate di seguito nella sezione "Attività programmate".
Descrizione e contenuti del progetto	<p>Il percorso per le competenze trasversali e per l'orientamento è una modalità didattica che, attraverso l'esperienza pratica, aiuta gli studenti delle scuole superiori a consolidare le conoscenze acquisite a scuola e a testare sul campo le proprie attitudini mentre arricchisce la formazione e orienta il percorso di studio.</p> <p>Il focus del progetto è quello di far vivere ai ragazzi un'esperienza volta ad accrescere la loro motivazione allo studio fornendo nello specifico principi di conoscenze e competenze nell'ambito della sostenibilità.</p> <p>La sostenibilità è un concetto ampio e relativo ed i suoi obiettivi devono essere condivisi e ben identificati in un contesto, quello planetario che ha di fronte sfide che vanno sotto il nome di <i>cambiamenti ambientali globali</i> e che rappresentano il necessario riferimento con i quali confrontarsi anche al livello locale. Sistemi agricoli ed ecologici sono intimamente connessi, l'agricoltura ha l'enorme sfida di assicurare una produzione crescente di cibo in una sostanziale invarianza di terre coltivabili e nel rispetto delle risorse naturali.</p> <p>Il presente progetto è articolato in una serie di attività seminariali propedeutiche ad attività laboratoriali ed esperienze aziendali grazie alle quali gli studenti potranno effettuare un vero e proprio percorso sui contenuti, le problematiche e le sfide del settore agro-forestale.</p> <p>Le tematiche affrontate sono di seguito elencate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Principi di sostenibilità 2) Conoscenze di base sulle nuove tecnologie in grado di ridurre l'impatto dell'agricoltura sull'ambiente e sulle risorse naturali.

	3) Conoscere il mondo della ricerca, in particolare delle discipline agrarie e forestali, e le sue opportunità.
Eventuali collegamenti con PLS e POT	
Documentazione allegata <i>(facoltativo)</i>	
Riferimenti del/i Responsabile/i Scientifico/i del progetto ***	Giovanna Battipaglia giovanna.battipaglia@unicampania.it

(Allegato 2)

* Indicare il numero di studenti massimo che possono essere coinvolti nel PCTO

** Indicare il numero di ore totali delle attività previste nell'ambito del PCTO

*** Indicare Nome, Cognome e recapiti dei responsabili