



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2019/2020

LABORATORIO DI DENDROECOLOGIA

Anno immatricolazione	2018/2019
Anno offerta	2019/2020
Normativa	DM270
SSD	BIO/03 (BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE
Corso di studio	SCIENZE DELLA NATURA
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Primo Semestre (01/10/2019 - 15/01/2020)
Crediti	3
Ore	36 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	ORALE
Docente	NOLA PAOLA (titolare) - 3 CFU
Prerequisiti	Aver frequentato i corsi di Botanica e di Ecologia
Obiettivi formativi	Fornire le principali conoscenze relative allo studio dell'ambiente tramite metodi dendroecologici
Programma e contenuti	<p>Agli studenti vengono presentate diverse tematiche di ricerca dendroecologica applicata a problematiche di tipo ambientale e insieme viene concordato un tema da sviluppare, attraverso le varie fasi caratteristiche della ricerca:</p> <ul style="list-style-type: none">· Presentazione della problematica affrontata e della bibliografia disponibile· Modalità di svolgimento del campionamento (con prove pratiche)· Preparazione dei campioni prelevati· Acquisizione delle misure· Sintesi grafica e/o statistica dei dati

	<ul style="list-style-type: none"> · Interpretazione preliminare dei risultati e loro discussione
Metodi didattici	Attività di laboratorio
Testi di riferimento	Dispense fornite durante lo svolgimento delle lezioni
Modalità verifica apprendimento	<p>Il corso comporta l'acquisizione di una idoneità, per ottenere la quale è necessario partecipare a tutte le diverse fasi del lavoro.</p> <p>Può essere richiesta una relazione sulla attività svolta.</p>
Altre informazioni	Il corso, svolto integralmente in laboratorio, ha carattere pratico, e comporta frequenza obbligatoria.
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$Ibl legenda sviluppo sostenibile