



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2016/2017

LABORATORIO DI BIODIVERSITA' VEGETALE NELL'AGROECOSISTEMA

Anno immatricolazione	2014/2015
Anno offerta	2016/2017
Normativa	DM270
SSD	BIO/03 (BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E DELL'AMBIENTE
Corso di studio	SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA NATURA
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	3°
Periodo didattico	Secondo Semestre (01/03/2017 - 16/06/2017)
Crediti	3
Ore	36 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	SCRITTO E ORALE CONGIUNTI
Docente	BRUSONI MAURA (titolare) - 3 CFU
Prerequisiti	=
Obiettivi formativi	<p>Obiettivo del corso è quello di fornire agli studenti conoscenze di base relative ai diversi approcci metodologici (morfologico, biometrico, molecolare, floristico, vegetazionale, ecologico, filogenetico e biogeografico) utilizzati nello studio della biodiversità vegetale con particolare attenzione alla valutazione della qualità ambientale e alla sua conservazione attiva nell'agroecosistema.</p>
Programma e contenuti	<p>Saranno prese in esame le metodologie di studio dei diversi livelli della biodiversità (diversità intra-specifica, specifica, ambientale o delle comunità, di paesaggio) mediante lo svolgimento di attività pratiche di laboratorio e di campo oltre alla elaborazione dei dati. Sarà rivolta particolare attenzione a casi di studio in cui viene utilizzata la biodiversità come parametro di valutazione della sostenibilità ambientale e della multifunzionalità dell'agroecosistema.</p>

Metodi didattici	Lezioni teoriche e attività pratiche di laboratorio e di campo
Testi di riferimento	Dispensine fornite dal docente
Modalità verifica apprendimento	Orale
Altre informazioni	Orale
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$Ibl legenda sviluppo sostenibile