

TABELLA 1. PIANO DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE DEL DOTTORANDO (A+B+C > 20)

TABELLA 1. PIANO DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE DEL DOTTORANDO (A+B+C > 20)		
A-Attività obbligatorie	competenze trasversali	minimo 6 cfu, a scelta tra i corsi di tabella 2
B-Attività obbligatorie	competenze disciplinari	minimo 6 cfu, a scelta tra i corsi di tabella 3
C-Attività a libera scelta	altre attività	minimo di 8 crediti da scegliere nella tabella 4 o in eventi nazionali ed internazionali

BIOLOGIA Evoluzionistica ed ecologia XXXVII CICLO – Offerta Didattica per i 3 anni (01/11/2021-31/10/2024)

TABELLA 2 - COMPETENZE TRASVERSALI/COMPLEMENTARI						
corso	Docente/I	ECTS	Ore	verifica finale	anno/periodo	SSD
English for Academic Purposes 4CFU (livello C1)	Lettore Madrelingua	4	32	test	primo/ febbraio-aprile	UNIPR
Ciclo di dottorato di lingua inglese e preparazione alle certificazioni linguistiche	Lettore Madrelingua	5	40	esame	primo/ febbraio-aprile	UNIFE
Corsi di inglese B2-C1 per dottorati (Writing for Research B2/C1)	Lettore Madrelingua	4	30	test	primo anno/ gennaio-maggio	UNIFI
Corsi di inglese B2-C1 per dottorati (Presentations B2/C1)	Lettore Madrelingua	4	30	test	primo anno/ gennaio-maggio	UNIFI
Introduzione alla statistica con R (corso base)	S. Leonardi	3	24	Test	primo/febbraio	UNIPR
Introduzione ai modelli misti, maximum likelihood e statistica bayesiana con R,	S. Leonardi	3	24	Test	primo/ fine giugno	UNIPR
Informatica avanzata ed R	L. Pareschi e F. Riguzzi	6	48	test	primo/ novembre-gennaio	UNIFE
Pillole di probabilità e statistica nell'era della "scienza dei dati"	A. Gottard, M. Luparelli, F. Mealli, A. Panzera	1.5	12	test	primo/ febbraio	UNIFI
What is and how to write a scientific publication	M. Pieraccini	1	8	test	secondo/ gennaio-febbraio	UNIFI
Writing, publishing, presenting and searching scientific literature	G. Goli, D. Penna, S. Spinelli, D. Travaglini	2	16	test	secondo/ gennaio-febbraio	UNIFI
How to write your first scientific paper	G. Savino	1	8	test	secondo/ gennaio-febbraio	UNIFI

TABELLA 3 - COMPETENZE DISCIPLINARI

corso	Docente/I	ECTS	Ore	verifica finale	anno/periodo	SEDE
Recent advances in human genetics.	C. Scapoli, G. Barbujani	3	24	relazione finale	secondo/ maggio	UNIFE
Recent advances in plant photosynthesis.	L. Ferroni, S. Pancaldi	3	24	relazione finale	secondo/ maggio	UNIFE
Morfometria geometrica	L. Dapporto	3	24	relazione finale	secondo/ novembre	UNIFI
Comunicazione animale	R. Cervo	3	24	relazione finale	secondo/ ottobre-novembre	UNIFI
Ecosystem science: paradigms, frontiers and challenges	P. Viaroli (coordinatore)	3	24	relazione finale	secondo/ febbraio	UNIPR
Aquaculture and nature conservation	F. Nonnis Marzano (coordinatore)	3	24	relazione finale	secondo/ giugno	UNIPR

TABELLA 4 - ALTRE ATTIVITÀ DISCIPLINARI

corso	Docente/I	ECTS	Ore	verifica finale	anno/periodo	SEDE
Summer School: Comunicazione della biologia	S. Ghirotto	4	32	relazione	secondo/ settembre	UNIFE
Cortona Procarioti Workshop	R. Fani (coordinatore)	3	24	presenza	secondo/ maggio (*)	UNIFI
A primer in ecological networks. Data and theory Summer school	A. Bodini (coordinatore)	3	24	relazione	secondo/ giugno	UNIPR
Isotopic methods in microbial ecology Summer school	M. Bartoli (coordinatore)	3	24	relazione	secondo/ settembre	UNIPR
Darwin Day Conferenza	S. Ghirotto	1	8	presenza	secondo/ febbraio	UNIFE
Darwin Day Conferenza	G. Chelazzi	1	8	presenza	secondo/ febbraio	UNIFI
Darwin Day Conferenza	D.A. Grasso	1	8	presenza	secondo/ marzo	UNIPR
BioSaturday Ciclo di 3 seminari	R. Fani, D. Cavalieri	3	24	presenza	secondo/ in corso d'anno	UNIFI