"Conservazione e gestione della natura" - Curriculum RISORSE VEGETALI

Attività	*Ambito disciplinare*	*CFU*	*Settori*	*CFU*	*insegnamento*	*CFU I livello*	*CFU II livello*
a) Attività formative di base	Discipline matematiche, informatiche e statistiche	10	MAT/01-02	6	Istituzioni di matematica	6	
			SECS-S/02	**4**	**Modelli matematici per l'ecologia, Statistica pe l'ecologia**		**4**
	Discipline fisiche	10	FIS/01	6	Fisica	6	
			FIS/07	**4**	**Fisica applicata**		**4**
	Discipline chimiche	6	CHIM/03	6	Chimica gen. e inorg.	6	
	Discipline naturalistiche	15	BIO/01	5	Botanica I	5	
			BIO/05	5	Zoologia I	5	
			GEO/04	5	Geografia, Geografia fisica	5	
b) Attività caratterizzanti	Discipline naturalistiche	134	BIO/01	2	Fondamenti di Biologia (°)	2	
			BIO/01	**4**	**Biologia delle alghe**		**4**
			BIO/02	5	Botanica II	5	
			BIO/02	5	Botanica III	5	
			BIO/02	**4**	**Micologia**		**4**
			BIO/02	**4**	**Metodologie tassonomiche vegetali**		**4**
			BIO/02	**2**	**Laboratorio di fitognostica**		**2**
			BIO/05	1	Fondamenti di Biologia (°)	1	
			BIO/05	5	Zoologia II	5	
			BIO/05	5	Zoologia III	5	
			BIO/05	4	Zoologia applicata	4	
			BIO/05	**4**	**Zoocenosi e conservazione della fauna**		**4**
			BIO/05	**4**	**Zoogeografia**		**4**
			BIO/06	2	Fondamenti di Biologia (°)	2	
			BIO/06	5	Anatomia comparata dei vertebrati	5	
			BIO/08	5	Antropologia	5	
			BIO/09	5	Fisiologia generale	5	
			BIO/18	5	Genetica	5	
			BIO/03	5	Tutela delle risorse vegetali, valutazione di impat ambientale I	5	
			BIO/03	**4**	**Botanica ambientale**		**4**
			BIO/03	**4**	**Scienza della vegetazione**		**4**
			BIO/03	**4**	**Micologia applicata**		**4**
			BIO/07	5	Fondamenti di ecologia	5	
			BIO/07	4	Fondamenti di ccologia per la valutazione di impatto ambientale	4	
			GEO/02	5	Geologia	5	
			GEO/04	5	Climatologia	5	
			GEO/04	**4**	**Cartografia tematica e sistemi informativi territoriali**		**4**
			GEO/05	4	Geologia applicata, Geologia applicata alla difesa ambientale	4	
			GEO/05	**4**	**Conservazione del suolo e stabilità dei versanti Dinamica dei versanti**		**4**
			GEO/06	5	Mineralogia	5	
			GEO/07	5	Petrografia	5	
			GEO/08	4	Geochimica	4	
			GEO/08	1	Laboratorio di geochimica	1	
c) Attività affini o integrative	Epistemologico, economico e valutativo	**4**	**SECS-P/06**	**2**	**Economia applicata**		**2**
			M-STO/05	2	Storia dell'ecologia	2	
	Formazione interdisciplinare	40	AGR/01	4	Economia e estimo ambientale	4	
			AGR/14	**4**	**Pedologia**		**4**
			BIO/04	5	Fisiologia vegetale	5	
			BIO/04	**4**	**Ecofisiologia vegetale**		**4**
			CHIM/02	**4**	**Chimica dell'ambiente**		**4**
			CHIM/06	6	Chimica organica	6	
			ICAR/06	4	Topografia e cartografia	4	
			IUS/10	**4**	**Normative nazionali e internazionali relative a tutela dell'ambiente**		**4**
			MAT/06	5	Applicazioni di matematica e statistica	5	
d) A scelta dello studente		26		26		10	**16**
e) Per la prova finale		30		26	Prova finale	5	**21**
				4	Lingua straniera	4	
f) Altre		25		25	Seminari, esercitazioni di campo, stages, ulteriori conoscenze linguistiche	10	**15**
TOTALE		300		300		180	**120**

(°) corso integrato