



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

## FACOLTÀ DI SCIENZE MM.FF.NN. CORSO DI LAUREA IN SCIENZE DEL FIORE E DEL VERDE

ORIENTAMENTO SCIENZE E GESTIONE DELL'AMBIENTE

(Classe N° 27)

### PIANO DI STUDI

CONFORME ALLA DELIBERA DEL CONSIGLIO DIDATTICO DEL 24/06/2008

**Anno Accademico 2008/2009 (D.M. 509/99)**

(Da compilare con procedura on-line entro il **31 ottobre 2008** ad iscrizione effettuata dal secondo anno)

#### I ANNO (C.F.U. 59)

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input checked="" type="checkbox"/> 082435	BIOLOGIA CELLULARE (C.F.U. 4)	<input checked="" type="checkbox"/> 082440	MATEMATICA E STATISTICA APPLICATA ALLE SCIENZE NATURALI (C.F.U. 8)
<input checked="" type="checkbox"/> 082436	ZOOLOGIA GENERALE (C.F.U.6)	<input checked="" type="checkbox"/> 082441	CHIMICA ORGANICA (C.F.U. 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 082437	BOTANICA GENERALE E APPLICATA (C.F.U. 6)	<input checked="" type="checkbox"/> 082442	GEOGRAFIA E CARTOGRAFIA ( C.F.U. 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 082438	FONDAMENTI DI GENETICA (C.F.U.6)	<input checked="" type="checkbox"/> 082443	BOTANICA SISTEMATICA (C.F.U. 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 082439	CHIMICA GENERALE E INORGANICA (C.F.U.6)	<input checked="" type="checkbox"/> 081421	LINGUA INGLESE (C.F.U. 5) <i>(voto)</i>

#### II ANNO (C.F.U. 61)

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input checked="" type="checkbox"/> 082830	ECOLOGIA (C.F.U. 4)	<input checked="" type="checkbox"/> 082921	GEOBOTANICA (C.F.U. 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 082955	PATOLOGIA VEGETALE (C.F.U.5)	<input checked="" type="checkbox"/> 082960	ECOLOGIA VEGETALE E CONSERVAZIONE DELLE PIANTE (C.F.U. 5)
<input checked="" type="checkbox"/> 082956	PEDOLOGIA E CHIMICA AGRARIA (C.F.U.5)	<input checked="" type="checkbox"/> 082961	ENTOMOLOGIA APPLICATA (C.F.U. 4)
<input checked="" type="checkbox"/> 082957	MINERAL. E MINERALI DEL SUOLO (CFU 5)	<input checked="" type="checkbox"/> 082962	BIOCHIMICA (C.F.U. 4)
<input checked="" type="checkbox"/> 082283	FISICA APPLICATA AI BENI CULTURALI, AMBIENT., BIOLOGIA E MEDICINA (CFU 4)	<input checked="" type="checkbox"/> 082963	ZOOLOGIA SISTEMATICA E HABITAT FAUNISTICO (C.F.U. 8)
<input checked="" type="checkbox"/> 082958	GENETICA DELLE PIANTE SUPER. (CFU 3)	<input checked="" type="checkbox"/> 082964	COMPLEMENTI DI GEOLOGIA (C.F.U.4)
<input checked="" type="checkbox"/> 082959	CLIMATOLOGIA APPLICATA (C.F.U. 2)		
<input checked="" type="checkbox"/> _____	<i>A scelta dello studente (C.F.U. 2) ①</i>		

#### III ANNO (C.F.U. 56)

I SEMESTRE		II SEMESTRE	
<input checked="" type="checkbox"/> 082928	CERTIFICAZIONE AMBIENTALE (C.F.U. 4)	<input checked="" type="checkbox"/> 062145	DIRITTO AMMINISTRATIVO (C.F.U. 6)
<input checked="" type="checkbox"/> 081923	LABORATORIO DI INFORMATICA (C.F.U.3)	<input checked="" type="checkbox"/> 082969	ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO E PROGETTAZIONE (C.F.U. 5)
<input checked="" type="checkbox"/> 082965	ETNOBOTANICA E PIANTE ORNAMENTALI (C.F.U.5)	<input checked="" type="checkbox"/> 082970	LABORATORIO DI CAD (C.F.U. 2)
<input checked="" type="checkbox"/> 082966	PETROGRAFIA APPLICATA (C.F.U. 2)	<input checked="" type="checkbox"/> 082971	ATTIVITÀ PRATICHE (C.F.U. 2) (Idoneità)
<input checked="" type="checkbox"/> 082967	COLTIVAZIONI ARBOREE ED ERBACEE E GESTIONE PARCHI E GIARDINI (C.F.U. 5)	<input checked="" type="checkbox"/> 082972	MICOLOGIA E MICORRIZE (C.F.U. 4)
<input checked="" type="checkbox"/> 082968	FISIOLOGIA VEGETALE (C.F.U. 4)	<input checked="" type="checkbox"/> 082261	TIROCINIO (C.F.U. 7)
<input checked="" type="checkbox"/> _____	<i>A scelta dello studente (C.F.U. 7) ①</i>		<b>ESAME FINALE (4 C.F.U.)</b>

**① ATTIVITÀ FORMATIVA SCELTA DALLO STUDENTE (C.F.U. 9)**

Lo studente può scegliere tale attività fra gli insegnamenti opzionali della tabella 1 e tra gli insegnamenti fondamentali della Classe 27 della tabella 2 per un totale di 9 C.F.U.

In alternativa lo studente può scegliere di seguire l'attività di ricerca di un docente del Consiglio Didattico della Classe 27 e insegnamenti impartiti presso i collegi universitari pavesi e riconosciuti in termini di crediti dal Consiglio Didattico o dalla Facoltà. IN QUESTO CASO IL PIANO DI STUDI SARÀ SOTTOPOSTO ALL'APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO DIDATTICO

**TABELLA 1 ( TUTTI AL II SEMESTRE)**

<input type="checkbox"/> 081646 ARACNOLOGIA (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 082989 BIOSISTEMATICA VEGETALE (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081653 DENDROCRONOLOGIA (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081655 ECOLOGIA MICROBICA (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081662 FAUNA REGIONALE (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081663 FITOSOCIOLOGIA (C.F.U. 2)	<input type="checkbox"/> 081671 INTROD.ALLE TECNICHE FOTO E VIDEO (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 082990 LAB. DI MINERALOGIA: RICONOSCIMENTO MACROSCOPICO DEI MINERALI (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081673 LICHENOLOGIA (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081680 ORNITOLOGIA (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 081684 PARASSITOLOGIA (C.F.U. 2) <input type="checkbox"/> 082979 MICROBIOLOGIA AGRARIA (C.F.U. 4), II SEM <input type="checkbox"/> 082980 LABORATORIO DI BIOLOGIA CELLULARE (C.F.U. 3), II SEM
---	--

**TABELLA 2**

<input type="checkbox"/> 08.2944 CHIMICA INORGANICA (C.F.U. 3), I SEM <input type="checkbox"/> 082946 IMPATTO AMBIENT. E INGEGNERIA NATURALISTICA (C.F.U. 5), II SEM <input type="checkbox"/> 082950 GEOLOGIA AMBIENTALE (C.F.U. 5), I SEM <input type="checkbox"/> 082951 PRINCIPI DI IDROGEOLOGIA E IDROCHIMICA (C.F.U. 4), I SEM <input type="checkbox"/> 082933 VULCANI E TERRITORIO (C.F.U. 2), II SEM <input type="checkbox"/> 082938 MUSEOLOGIA (C.F.U. 5), I SEM <input type="checkbox"/> 082939 PETROGRAFIA REGIONALE (C.F.U. 4), I SEM <input type="checkbox"/> 082941 GEOLOGIA REGIONALE (C.F.U. 4), II SEM <input type="checkbox"/> 082942 LETTURA E ANALISI DEL PAESAGGIO (C.F.U. 6), II SEM <input type="checkbox"/> 082827 ANATOMIA UMANA (C.F.U. 4), I SEM	<input type="checkbox"/> 082832 PETROGRAFIA (C.F.U. 4), II SEM <input type="checkbox"/> 082833 ANATOMIA COMPARATA (C.F.U. 6), II SEM <input type="checkbox"/> 082924 PALEONTOLOGIA (C.F.U. 4), II SEM <input type="checkbox"/> 082927 ZOOLOGIA DEI VERTEBRATI ED ETOLOGIA (C.F.U. 5), I SEM <input type="checkbox"/> 082929 BOTANICA AMBIENTALE ED APPLICATA (C.F.U. 4), I SEM <input type="checkbox"/> 082930 ZOOCENOSI E CONSERVAZIONE DELLA NATURA (C.F.U. 6) <input type="checkbox"/> 082931 ATTIVITÀ INTERDISCIPLINARE DI CAMPO (C.F.U. 2), II SEM <input type="checkbox"/> 082922 FISILOGIA GENERALE (C.F.U. 6), II SEM
---	--

**Insegnamenti impartiti presso i collegi universitari pavesi e riconosciuti in termini di crediti**

	<b>Insegnamento</b>	<b>CFU</b>	<b>sem</b>
<input type="checkbox"/>	083091 Laboratorio comunicazione scientifica divulgativa	3	1°
<input type="checkbox"/>	082322 La Comunicazione digitale e multimediale	3	1°