

Corso di laurea in Scienze e Tecnologie dell'Ambiente (LB03, Classe L-32)

Informazioni generali

Il Corso di laurea *Scienze e Tecnologie dell'Ambiente* è attivato ai sensi del DM 270/04, ha la durata di tre anni e prevede un accesso programmato di n. 75 unità. L'immatricolazione al Corso richiede la verifica obbligatoria della preparazione iniziale secondo i termini e le modalità specificati nel bando di ammissione.

Per il conseguimento del titolo accademico finale, è necessario acquisire almeno 180 CFU (Crediti Formativi Universitari).

Il CFU corrisponde a 25 ore di attività formativa, così suddivisa:

- 8 ore di lezione teorica + 17 ore di studio individuale per la parte teorica;
- 15 ore di attività esercitativa o di laboratorio + 10 ore di rielaborazione personale per la parte di esercitazioni;
- 25 ore di attività personale per tirocinio o preparazione alla prova finale.

Attività formative

In accordo con il DM 270/04, il Corso prevede diverse “*Tipologie di Attività Formative – TAF*” (base (A), caratterizzanti (B), affini ed integrative (C), a scelta dello studente (D), prova finale e lingua straniera (E), informatiche e tirocini (F)) il cui elenco, suddiviso per anno di corso, è specificato nello schema allegato.

La frequenza sarà verificata con modalità stabilite dal Consiglio Didattico. Per le attività di esercitazione previste dai rispettivi insegnamenti si effettuerà un numero di turnazioni compatibili con il rispetto di una numerosità adeguata alla disponibilità di personale, spazi e strumentazione.

Le attività formative a scelta dello studente, previste al III anno di corso, potranno coincidere con insegnamenti/attività formative di Corsi di studio dell'Ateneo, purché coerenti con gli obiettivi formativi della laurea in *Scienze e Tecnologie per l'Ambiente*.

Tali insegnamenti/attività dovranno essere proposti dagli interessati all'approvazione del Consiglio Didattico (CD) entro il 10 novembre 2011 secondo modalità indicate nella Sezione “*Offerta Formativa / Attività a scelta dello studente*” del Portale della Facoltà di Scienze MMFFNN.

Nella stessa Sezione è possibile trovare un elenco preparato dal CD di insegnamenti attivati presso altri Corsi di studio, che gli studenti potranno considerare per le attività a scelta. Si segnala, in ogni caso, che l'elenco degli insegnamenti offerti nell'A.A. 2011-2012 nei vari Corsi di studio dell'Ateneo è disponibile on-line nella sezione “*Offerta formativa / Elenco alfabetico degli insegnamenti*” del Portale di ciascuna Facoltà (rif. <http://www.unisalento.it/web/guest/facoltà>).

UNIVERSITÀ DEL SALENTO
FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI
MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2011/2012

Lo studente che, in alternativa al Piano di studi statutario, volesse presentare un Piano di studi individuale (purché coerente con i vincoli stabiliti dall'Ordinamento Didattico e dal Regolamento Didattico del Corso di studio) è tenuto a formalizzare la richiesta entro il 10 novembre 2011 secondo le modalità indicate nella Sezione “*Offerta Formativa / Piano di studio individuali*” del Portale della Facoltà di Scienze MMFFNN. Tale piano di studio dovrà essere approvato dal Consiglio Didattico.

Il Corso non prevede *propedeuticità* tra gli insegnamenti.

Calendario delle lezioni

Le attività didattiche del Corso sono organizzate in semestri.

Le lezioni vengono erogate nei seguenti periodi:

- I semestre: dal 03/10/2011 al 27/01/2012
- II semestre: dal 12/03/2012 al 15/06/2012

Esami di profitto

Gli esami di profitto del Corso sono previsti nei seguenti periodi:

- 30 Gennaio 2012 – 9 Marzo 2012 (2 appelli entro il mese di Febbraio, di cui uno entro il 15 Febbraio; 1 appello entro il 9 Marzo);
- 18 Giugno 2012– 31 Luglio 2012 (1 appello a Giugno e 2 appelli a Luglio);
- 1 appello nel mese di Settembre;
- 1 appello nel mese di Ottobre;
- 1 appello nel mese di Dicembre;
- 1 appello nel mese di Aprile (sono esclusi gli studenti del I anno).

E' data facoltà ai docenti di stabilire, dietro richiesta, degli appelli aggiuntivi per gli studenti fuori corso.

Appelli di laurea

Gli appelli di laurea del Corso sono previsti nei seguenti periodi:

- 1 appello nel mese di Luglio;
- 1 appello nel mese di Ottobre;
- 1 appello nel mese di Dicembre;
- 1 appello nel mese di Marzo;
- 1 appello nel mese di Aprile.

UNIVERSITÀ DEL SALENTO
FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI
MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2011/2012

Conoscenze richieste per l'accesso al Corso, Modalità di verifica della preparazione dello studente, Sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Si rimanda al Regolamento Didattico del Corso di Studio
(Rif. http://www.scienzefn.unisalento.it/regolamenti_didattici_cds)

Regole e Modalità di accesso al Corso

Si rimanda alle Regole amministrative di accesso ai Corsi e ai relativi Bandi di ammissione (Rif. <http://www.scienzefn.unisalento.it/bandiammissione>)

* * *

Nel rispetto della normativa ministeriale vigente sui requisiti di trasparenza relativi ai Corsi di Studio, ogni informazione che li riguarda è disponibile sul Portale della Facoltà di Scienze MMFFNN all'indirizzo http://www.scienzefn.unisalento.it/home_page

Università del Salento - Facoltà di Scienze MMFFNN
Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente (LB03)
Manifesto degli Studi A.A. 2011/2012

I anno (Rif. Regolamento Didattico A.A. 2011/2012)

Nome Insegnamento	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	SSD	TAF	Ambito	Periodo
Chimica generale e inorganica	6	4	2	CHIM/03	Base	Discipline chimiche	Il semestre
Fisica	12						Il semestre
<i>Insegnamento integrato composto da:</i>							
Fisica (modulo 1)	6	4	2	FIS/07	Base	Discipline fisiche	Il semestre
Fisica (modulo 2)	6	4	2	FIS/07	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	Il semestre
Istituzioni di Matematica	9	6	3	MAT/05	Base	Discipline matematiche, informatiche e statistiche	I semestre
Zoologia	8	7	1	BIO/05	Base	Discipline naturalistiche	Il semestre
Geologia stratigrafica e sedimentologica	9	5	4	GEO/02	Caratterizzante	Discipline di Scienze della Terra	I semestre
Botanica	12						Il semestre
<i>Insegnamento integrato composto da:</i>							
Botanica (modulo 1)	8	7	1	BIO/02	Caratterizzante	Discipline biologiche	Il semestre
Botanica (modulo 2)	4	3	1	BIO/03	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	Il semestre
Diritto dell'Ambiente e Economia e contabilità dell'Ambiente	6						I semestre
<i>Insegnamento integrato composto da:</i>							
Diritto dell'Ambiente	3	3	---	IUS/10	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	I semestre
Economia e contabilità dell'Ambiente	3	3	---	SECS-P/07	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	I semestre
Informatica	4	4	---		Altro	Abilità informatiche e telematiche	I semestre

Il anno (Rif. Regolamento Didattico A.A. 2010/2011)

Nome Insegnamento	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	SSD	TAF	Ambito	Periodo
Chimica Fisica	6	4	2	CHIM/02	Base	Discipline chimiche	Il semestre
Chimica organica	6	4	2	CHIM/06	Base	Discipline chimiche	I semestre
Geografia fisica e geomorfologia	7	6	1	GEO/04	Base	Discipline naturalistiche	I semestre
Matematica applicata e metodi statistici	6	5	1	MAT/07	Base	Discipline matematiche, informatiche e statistiche	Il semestre
Ecologia e Fondamenti dei sistemi ecologici	8	6	2	BIO/07	Caratterizzante	Discipline ecologiche	Il semestre
Geofisica applicata	9	8	1	GEO/11	Caratterizzante	Discipline di Scienze della Terra	I semestre

Università del Salento - Facoltà di Scienze MMFFNN
Corso di Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente (LB03)
Manifesto degli Studi A.A. 2011/2012

Climatologia e Meteorologia	6	5	1	FIS/06	Caratterizzante	Discipline agrarie, chimiche, fisiche, giuridiche, economiche e di contesto	I semestre
Fisiologia generale e Microbiologia ambientale	12						II semestre
<i>Insegnamento integrato composto da:</i>							
Fisiologia generale	6	6	---	BIO/09	Caratterizzante	Discipline biologiche	II semestre
Microbiologia ambientale	6	5	1	BIO/19	Caratterizzante	Discipline biologiche	II semestre

III anno (Rif. Regolamento Didattico A.A. 2009/2010)

Nome Insegnamento	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	SSD	TAF	Ambito	Periodo
Biodiversità ed ecologia animale	8						I semestre
<i>Insegnamento integrato composto da:</i>							
Biodiversità	4	2	2	BIO/05	Caratterizzante	Discipline biologiche	I semestre
Ecologia animale	4	4	---	BIO/05	Caratterizzante	Discipline biologiche	I semestre
Ecologia applicata alla pianificazione	6	4	2	BIO/07	Caratterizzante	Discipline ecologiche	I semestre
Chimica Analitica	6						I semestre
<i>Insegnamento integrato composto da:</i>							
Chimica Analitica (Modulo I)	3	2	1	CHIM/01	Base	Discipline chimiche	I semestre
Chimica Analitica (Modulo II)	3	2	1	CHIM/01	Caratterizzante	Discipline agrarie, chimiche, fisiche, giuridiche, economiche e di contesto	I semestre
Biotechnologie e produttività nel sistema agro-alimentare	6	6	---	BIO/04	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	I semestre
Lingua inglese	3	3	---		Lingua straniera	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	II semestre
Attività formative a scelta dello studente	12				A scelta dello studente	A scelta dello studente	
Stage	7				Altro	Tirocini formativi e di orientamento	
Prova finale	11				Lingua/Prova Finale	Per la prova finale	

Note:

1 "CFU lezione" corrisponde a n.8 ore di didattica frontale

1 "CFU esercitazione/laboratorio" corrisponde a n.15 ore di attività di esercitazione e/o laboratorio