



# UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e naturali

MANIFESTO ANNUALE DEGLI STUDI

ANNO ACCADEMICO 2010/2011

*Corso di laurea in*

## SCIENZE DEI BENI CULTURALI E AMBIENTALI

CLASSE 13 - SCIENZE DEI BENI CULTURALI



**MODALITA' DIDATTICA INTEGRATA E A DISTANZA**

**(BLENDED E e-LEARNING)**

Gestione dei servizi online di

**Consorzio OMNIACOM – Consorzio Europeo per la Formazione Integrata**

## **OBIETTIVI FORMATIVI E SBOCCHI OCCUPAZIONALI**

---

Il laureato in Scienze dei Beni Culturali e Ambientali dovrà:

- possedere una buona formazione di base e un adeguato spettro di conoscenze e di competenze nei vari settori dei beni culturali con particolare riferimento al patrimonio paleontologico, preistorico, archeologico, storico-artistico, demotnoantropologico, del paesaggio e dell'ambiente;
- possedere adeguate competenze relativamente alla legislazione nel settore dei beni culturali ed ambientali;
- possedere la padronanza scritta e orale dell'inglese o francese, oltre all'italiano;
- essere in grado di utilizzare i principali strumenti informatici di gestione dei dati e della comunicazione telematica negli ambiti specifici di competenza.

In questo corso di laurea potranno essere individuati differenti profili curricolari afferenti all'istituzione, gestione e recupero di beni naturalistici come parchi e riserve, al settore paleontologico, antropologico, preistorico e archeologico e al settore degli archivi, della catalogazione e della museologia.

### **Altri obiettivi specifici:**

- integrare la componente archeologica e monumentale nel contesto naturalistico;
- analizzare e discutere criticamente il rapporto tra bene archeologico/monumentale e comunità biologiche che utilizzano i beni culturali come substrato vitale;
- sviluppare conoscenze adeguate nel patrimonio culturale e naturale oggetto di indagine anche in relazione alle capacità di intervento sul campo e in laboratorio per quanto riguarda lo scavo, il recupero e la catalogazione;
- cogliere la valenza unitaria di un ambiente nel suo complesso in cui le emergenze naturalistiche, storiche, archeologiche ed antropologiche trovino una puntuale identificazione nella specificità dell'ambiente naturale e nella complessità dell'articolazione dei paesaggi;
- progettare e coordinare la produzione di supporti di comunicazione e di sistemi documentali multimediali con tecnologie audiovisive e digitali, e valutarne l'efficacia comunicativa;
- progettare e gestire interventi formativi sulle metodologie della valorizzazione e della comunicazione mediatizzata in ambito culturale e scientifico.

## **CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO (per le quali non è prevista una verifica)**

---

Il corso non è a numero programmato.

Costituisce titolo di ammissione al corso di laurea il diploma di istruzione secondaria di secondo grado di durata quinquennale oppure di durata quadriennale con aggiunto l'anno integrativo ovvero con aggiunta la laurea rilasciata da una Università italiana, nonché il diploma di scuola secondaria superiore o di un altro titolo di studio conseguito all'estero.

Lo studente che si iscrive per la prima volta ai corsi di laurea attivati dalla Facoltà di Scienze MM.FF.NN. in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore di **durata quadriennale** dovrà assolvere ad un **debito formativo di 20 crediti formativi universitari** secondo il progetto elaborato dalla Facoltà medesima. L'assolvimento del debito formativo sarà oggetto a specifica verifica e certificazione per una congrua entità di impegno di studio che dovrà essere colmato nel primo anno di studio quale condizione necessaria ai fini della conclusione degli studi universitari.

Per essere ammesso al corso di laurea occorre essere in possesso di adeguate conoscenze acquisite nella scuola secondaria superiore, oltre a conoscenze informatiche di base:

- saper utilizzare, anche a livello di base, il computer;
- saper utilizzare un programma standard di videoscrittura;
- saper utilizzare la posta elettronica;
- conoscere il funzionamento della rete Internet.

Il consiglio di corso di studi organizza, di regola durante il primo periodo didattico, corsi di base per colmare lacune nella formazione iniziale per gli studenti che dichiareranno, subito dopo l'immatricolazione,

di non essere in possesso delle competenze informatiche di base. Tali corsi potranno essere organizzati anche in collaborazione con Istituti di istruzione media superiore e/o con enti pubblici o privati, sulla base di apposite convenzioni.

### ***SPECIFICHE TECNICHE PER LA FRUIZIONE A DISTANZA***

---

La fruizione dei corsi di laurea con didattica a distanza è agevolata se si dispone di una linea di connessione veloce ad Internet (ADSL). La piattaforma utilizzata è accessibile da tutti i principali browser, consigliati Internet Explorer e Mozilla Firefox.

**Per fruire della didattica on line è necessario disporre di un computer multimediale dotato di software per la visualizzazione di filmati e ascolto di audio nei formati standard della rete.**

Caratteristiche tecniche necessarie:

- processore Pentium® 3 (equivalenti o superiori);
- almeno 1Gb di RAM;
- HARD DISK da almeno 40 Gb con una scheda grafica (consigliata con acceleratore 3D).

### ***STRUTTURA E DURATA DEL CORSO***

---

La laurea in Scienze dei Beni Culturali e Ambientali viene normalmente conseguita in un corso della durata di tre anni equivalente all'acquisizione di 180 crediti.

Lo studente, rispettando i vincoli per le attività formative previste dal regolamento del corso di studio, potrà conseguire il titolo concordando un curriculum di durata diversa.

Ai sensi di quanto previsto dal Regolamento didattico di Ateneo lo studente che non intende seguire gli studi secondo la durata normale potrà seguire:

- singoli insegnamenti del corso di studio
- curricula con durata inferiore alla normale (ma comunque pari ad almeno due anni) anticipando i tirocini/stage formativi previsti al terzo anno oppure presentando al Consiglio di Corso di laurea la propria proposta. Il Consiglio delibererà in merito approvando la proposta o concordando con lo studente eventuali variazioni.

**Per l'anno accademico 2010/11 non è prevista la possibilità di iscrizione con curriculum di durata superiore alla normale**

Il corso di laurea, attivato dalla Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, è gestito dal punto di vista organizzativo e dei servizi online da Omnicom.

### ***DISTRIBUZIONE DEI CREDITI***

---

Per credito formativo universitario si intende la misura del volume di lavoro di apprendimento, compreso lo studio individuale, richiesto allo studente per l'acquisizione di conoscenze ed abilità nelle attività formative previste nel corso di studio. Ad ogni credito formativo corrispondono 25 ore di lavoro.

Per conseguire la laurea lo studente deve aver acquisito 180 crediti formativi, ripartiti convenzionalmente in tre anni, in ragione di 60 crediti per anno.

I crediti formativi si acquisiscono superando gli esami o le altre forme di accertamento del profitto previste dal presente ordinamento.

### ***ATTIVITÀ DIDATTICA***

---

Il corso di laurea sviluppa la sua didattica interamente a distanza, tuttavia i docenti titolari degli insegnamenti possono prevedere l'integrazione del materiale di studio con lezioni, laboratori o seminari in presenza.

Le lezioni, i laboratori e i seminari di studio possono svolgersi nella sede di Ferrara, di Argenta (FE) e presso altre strutture accreditate dall'Università di Ferrara.

Alcuni insegnamenti dell'ambito storico-artistico e archeologico prevedono inoltre attività pratiche da svolgersi presso lo Scavo paleolitico di Isernia La Pineta, dove gli studenti avranno la possibilità di

sperimentare personalmente le operazioni di scavo, di recupero di reperti archeologici e seguire tutte le attività connesse.

La presenza per tali attività formative non è obbligatoria, ma consigliata poiché è evidente che le attività pratiche sopra descritte sono difficilmente sostituibili con percorsi di studio individuali.

I programmi dettagliati dei corsi saranno forniti allo studente all'inizio dell'anno accademico.

## **TUTORATO**

---

Parte integrante del progetto didattico è la figura del tutor, che ha il compito di ricostruire artificialmente i processi di interazione con l'intento di interrompere la condizione di distacco fisico creato dalla distanza. Il tutor ha il compito di seguire gli studenti nel loro percorso formativo attraverso contatti telefonici, comunicazioni via fax, incontri diretti e, soprattutto, attraverso la rete web, allo scopo sia di fornire informazioni circa le attività da svolgere, sia di offrire aiuto nel percorso di apprendimento.

L'uso dei servizi di eLearning via web rappresenta l'aspetto centrale e innovativo del modello didattico a distanza utilizzato dal Corso. I servizi vengono erogati tramite un "campus virtuale", un learning management system (LMS), attraverso cui viaggia gran parte delle informazioni relative ai contenuti, e il lavoro di individualizzazione degli apprendimenti, grazie ad un sistema su web gestito dal Consorzio Omnicom tramite le strutture allocate al CERTE (Centro Ricerca e Sviluppo per le Tecnologie dell'E-learning) – Omnicom di Argenta (FE).

Nelle pagine del sito dedicate al corso di laurea in Scienze dei Beni Culturali e Ambientali, [www.unife.it/scienze/scienze-beniculturali](http://www.unife.it/scienze/scienze-beniculturali) si potranno trovare contributi, interventi e presentazione delle metodologie didattiche così da consentire una più completa conoscenza del corso, delle attività svolte e delle figure coinvolte nel processo formativo.

L'attività didattica assistita per ogni singolo insegnamento a distanza consiste quindi, da parte dei docenti e dei tutor, nel servizio di tutorato e nell'aggiornamento continuo dei contenuti del sito, ovvero nel dialogo sincrono e asincrono con gli studenti e, per questi ultimi, nella fruizione del sito nell'insieme delle sue proposte didattiche e dei servizi connessi.

## **PIANO DEGLI STUDI**

---

T = insegnamento teorico; T/L = insegnamento teorico con attività di laboratorio in presenza

D = didattica a distanza; P = didattica in presenza

*Attività formative:*

A = di base      B = caratterizzanti      C = affini o integrative      D = a scelta dello studente  
E1 = Prova finale      E2 = Lingua str.      F = abilità informatiche, linguistiche, tirocini etc.

Codifica ambiti disciplinari:

- 1 = Discipline dell'ambiente e della natura
- 2 = Letteratura italiana
- 3 = Discipline storiche
- 4 = Legislazione dei Beni Culturali
- 5 = Discipline geologiche ingegneristiche e architettoniche
- 6 = Discipline Fisiche
- 7 = Discipline chimiche
- 8 = Beni musicali, cinematografici e teatrali
- 9 = Beni storico-artistici e archeologici
- 10 = Beni demotnoantropologici e ambientali
- 11 = Tecnologie dei beni culturali
- 12 = Civiltà antiche e medioevali
- 13 = Ambito di sede

**PRIMO ANNO - DISATTIVATO**

n.	Denominazione dell'insegnamento	Settore scientifico disciplinare	Attività formativa	Ambito disciplinare	Crediti	Ore attività didattica assistita	Tipo ins.	Tipologia esame	Docente
1	Paleoecologia ed evoluzione	GEO/01	C	11	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Davide Bassi
2	Paleontologia dei mammiferi	GEO/01	C	11	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Benedetto Sala
3	Origine ed evoluzione dell'uomo	BIO/08	C	11	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Carlo Peretto
4	Preistoria e Protostoria	L-ANT/01	A	3	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Federica Fontana
5	Etruscologia e Antichità italiche	L-ANT/06	A	3	3	D 24 ore	T	Singolo	Stefano Bruni
6	Archeologia classica	L-ANT/07	B	9	6	D 48 ore	T	Singolo	Jacopo Ortalli
7	Storia antica: lineamenti di storia greca e romana	L-ANT/03	A	3	6	D 48 ore	T	Singolo	Livio Zerbini
8	Topografia antica	L-ANT/09	B	9	3	D 24 ore	T	Singolo	Mauro Calzolari
9	Metodologie e tecniche per la ricerca archeologica	L-ANT/10	B	9	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Ursula Thun Hohenstein
10	Applicazioni informatiche e multimediali	INF/01	C	13	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Giorgio Poletti
11	Lingua inglese oppure Lingua francese	L-LIN/12 L-LIN/04	E2		6	D 48 ore	T	Singolo	Cinzia Occari Nadia Valgimigli
<b>TOTALE</b>					<b>60</b>				

**SECONDO ANNO**

n.	Denominazione dell'insegnamento	Settore scientifico disciplinare	Attività formativa	Ambito disciplinare	Crediti	Ore attività didattica assistita	Tipo ins.	Tipologia esame	Docente
12	Cultura medioevale e umanistica	L-FIL-LET/08	C	12	6	D 48 ore	T	Singolo	Da definire
13	Museologia	L-ART/04	B	8	6	D 48 ore	T	Singolo	Pierluigi Fantelli
14	Letteratura italiana: i parchi letterari	L-FIL-LET/10	A	2	6	D 48 ore	T	Singolo	Da definire
15	Salvaguardia e tutela della fauna	BIO/05	C	11	6	D 48 ore	T	Singolo	Bahram Sayyaf Dezfuli
16	Botanica applicata ai beni culturali e ambientali	BIO/01	A	1	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Simonetta Pancaldi
17	Salvaguardia e tutela della flora	BIO/03	B	10	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Renato Gerdol
18	Ecologia applicata ai beni culturali e ambientali	BIO/07	B	10	6	D 48 ore	T/L	Singoli	Marilena Leis
19	Fisica applicata ai beni culturali e ambientali	FIS/07	B	6	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Ferruccio Petrucci
20	Progettazione europea per i Beni Culturali e Ambientali	L-ANT/10	C	13	6	D 48 ore	T/L	Singolo	Adriana Martini
21	Legislazione europea per i Beni Culturali e Ambientali	IUS/14	B	4	6	D 48 ore	T	Singolo	Giovanna Miseroocchi
<b>TOTALE</b>					<b>60</b>				

**TERZO ANNO**

n.	Denominazione dell'insegnamento	Settore scientifico disciplinare	Attività formativa	Ambito disciplinare	Crediti	Ore attività didattica assistita	Tipo ins.	Tipologia esame	Docente
22	Sviluppo sostenibile ed Ecoturismo	BIO/07	B	10	3	D 24 ore	T	Singolo	<b>Marilena Leis</b>
23	Mineralogia e petrografia per l'ambiente ed i beni culturali	GEO/07	B	5	6	D 48 ore	T/L	Singolo	<b>Carmela Vaccaro</b>
24	Metodologie petrografiche per la salvaguardia del patrimonio	GEO/07	B	5	3	D 24 ore	T/L	Singolo	<b>Elena Marrocchino</b>
25	Chimica per i beni culturali e l'ambiente	CHIM/12	B	7	6	D 48 ore	T/L	Singolo	<b>Gabriella Blo</b>
26	A scelta dello studente		D		9				
27	A scelta dello studente tra gli ambiti di sede		C	13	18				
28	Tirocinio		F		9	P 200 ore			<b>Federica Fontana</b>
29	Prova finale		E1		5	40 ore			
30	Sicurezza e tutela ambientale		F		1	D 8 ore	T	Singolo	<b>Alessandro Medici</b>
	<b>TOTALE</b>				<b>60</b>				

I 18 crediti previsti negli ambiti di sede vanno scelti tra gli insegnamenti sottoelencati, nell'ambito dei quali lo studente può scegliere i corsi di maggiore interesse.

**INSEGNAMENTI A SCELTA DELLO STUDENTE TRA GLI AMBITI DI SEDE**

Denominazione dell'insegnamento	Settore scientifico disciplinare	Attività formativa	Ambito disciplinare	Crediti	Ore attività didattica assistita	Tipo ins.	Tipologia esame	Docente
Origine ed evoluzione dell'Universo	FIS/07	C	13	6	48 ore	T	Singolo	<b>Giovanni Fiorentini</b>
Parchi, riserve naturali e orti botanici	BIO/02	C	13	6	48 ore	T	Singolo	<b>Lisa Brancaleoni</b>
Origine ed evoluzione del linguaggio	BIO/08	C	13	6	48 ore	T	Singolo	<b>Ornella Castelli</b>
Antichità romane	L-ANT/03	C	13	3	24 ore	T	Singolo	<b>Daniela Pupillo</b>
Genetica dell'antico	BIO/18	C	13	6	48 ore	T	Singolo	<b>Guido Barbujani</b>
Tecnologie dell'istruzione e dell'apprendimento	M-PED/03	C	13	6	48 ore	T	Singolo	<b>Paolo Frignani</b>

***ATTIVITÀ A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE E PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI***

Fra le attività a scelta, lo studente può optare per un qualsiasi insegnamento attivato dall'Università di Ferrara (o più insegnamenti per conseguire i 9 crediti previsti).

Lo studente può inoltre, nel limite del numero di crediti attribuito a queste attività, chiedere al Consiglio di corso di studio l'accREDITAMENTO di documentati periodi di studio e di formazione svolti autonomamente presso Università italiane o straniere.

Lo studente, all'atto dell'iscrizione al primo e successivamente al terzo anno, e comunque **non oltre il 30 novembre**, deve indicare gli insegnamenti alternativi, ovvero le attività "a scelta libera dello studente" e gli insegnamenti previsti "a scelta dello studente tra gli ambiti di sede" che intende sostenere.

**Attenzione!** Non è possibile effettuare la scelta di singoli "moduli" appartenenti ad esami integrati.

Le scelte dovranno essere effettuate seguendo **modalità on-line da qualsiasi personal computer collegato al Web**.

Per avere informazioni più dettagliate sulle modalità di accesso alla procedura si rimanda all'indirizzo <http://www.unife.it>.

**Eventuali piani di studio individuali**, comprensivi anche di modifiche da parte di studenti che si trovino nella condizione di fuori corso, potranno essere concordati con il Consiglio di corso di laurea e presentati allo sportello della segreteria studenti, **entro il 30 novembre**.

### **ATTIVITÀ FORMATIVE DI TIPO F**

---

I crediti di cui alla voce F per le attività formative volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità telematiche e avviamento al mondo del lavoro mediante internati presso strutture Universitarie e stage presso strutture pubbliche e/o private extra-universitarie, potranno essere così acquisiti:

- un credito obbligatorio in Sicurezza e tutela ambientale seguendo il corso a questo predisposto dall'Ateneo; **Attenzione! il corso non prevede una lezione frontale in aula; per preparare l'esame è sufficiente scaricare il materiale didattico dalla pagina web [www.unife.it/ateneo/uffici/ripartizione-sicurezza-protocollo/ufficio-sicurezza/didattica/didattica](http://www.unife.it/ateneo/uffici/ripartizione-sicurezza-protocollo/ufficio-sicurezza/didattica/didattica)**
- L'esame sarà effettuato come sempre in presenza, e sarà un test scritto a risposta multipla.
- ulteriori conoscenze linguistiche saranno riconosciute fino a 9 crediti allo studente in possesso di una certificazione internazionale, conseguita da non più di cinque anni, che sarà valutata dalla struttura didattica competente;
- tirocini/stage di formazione professionale presso aziende o centri di ricerca extra-universitari ovvero presso centri di formazione (fino a 9 crediti);
- internati presso laboratori o centri di ricerca Universitari nazionali ed esteri (fino a 9 crediti);
- tirocini didattici presso scuole (fino a 9 crediti);
- attività formative che forniscano ulteriori abilità informatiche e telematiche (fino a 9 crediti).

Ciascuna di queste attività sarà svolta secondo le procedure e le modalità fissate dal Consiglio di Corso di Laurea.

**Attenzione! Al termine del periodo di tirocinio sarà necessario rivolgersi al docente responsabile, designato dalla Facoltà di Scienze, per la registrazione dell'attività di tipo F sul relativo verbale.**

### **CONOSCENZA OBBLIGATORIA DI UNA LINGUA DELL'UNIONE EUROPEA**

---

Tra gli obiettivi formativi qualificanti stabiliti per la classe di laurea n. 13 - Scienze dei Beni Culturali e Ambientali - è prevista la conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano.

Il livello richiesto per la conoscenza della lingua straniera è il primo livello elementare.

### **PERIODI DIDATTICI DI LEZIONI ED ESAMI**

---

In considerazione del fatto che tutti gli insegnamenti teorici seguono la modalità della didattica a distanza, è previsto che tutti gli insegnamenti si svolgano nel seguente periodo didattico: dall'inizio del mese di ottobre alla fine del mese di dicembre. Gli studenti possono scegliere autonomamente l'ordine con il quale sostenere gli esami, non essendovi alcuna propedeuticità fra gli stessi, a partire dalla prima sessione utile (7 gennaio).

Considerata la specificità del modello didattico adottato per il corso di laurea in Scienze dei Beni Culturali e Ambientali, che elimina per gli insegnamenti teorici il problema della sovrapposizione degli esami con le lezioni, è previsto un congruo numero di appelli d'esame durante tutto l'anno accademico (tranne che nel mese di agosto) per ciascuna attività formativa a partire dal 7 gennaio, derogando da quanto stabilito dal Consiglio di Facoltà per gli altri corsi di laurea ad essa afferenti e seguendo invece le seguenti tre sessioni:

Prima sessione e appello straordinario dell'a.a. precedente: 7 gennaio – 31 marzo

Seconda sessione: 1 aprile – 31 luglio

Terza sessione: 1 settembre – 22 dicembre.

Il calendario degli appelli degli esami di ogni insegnamento sarà inserito nel sito del corso. Lo studente potrà autonomamente iscriversi online agli appelli d'esame.

### ***ESAMI DI PROFITTO E CRITERI DI VALUTAZIONE E CERTIFICAZIONE***

---

Gli esami potranno consistere in prove scritte e/o orali, test o stesura di relazioni ed elaborati con relativo colloquio, indipendentemente dal tipo di insegnamento. La commissione esaminatrice dovrà comunque tener conto di tutte le attività didattiche e formative previste dal percorso di studio ed effettivamente svolte dallo studente (studio, partecipazione a seminari, laboratori, progettazione, e ogni altro elemento utile per una puntuale valutazione del profitto conseguito), nonché dell'esito di prove scritte, pratiche o grafiche e/o di colloqui svolti durante le eventuali verifiche "in itinere".

Le prove comportano una valutazione che deve essere espressa in trentesimi. I crediti formativi relativi ad ogni insegnamento sono acquisiti se la valutazione è uguale o superiore a 18/30. In caso di votazione massima (30/30) la commissione può concedere all'unanimità la lode.

Per gli insegnamenti che prevedono esami accorpati la commissione sarà formata dai titolari dei singoli insegnamenti e sarà presieduta dal responsabile con maggiore anzianità accademica, come stabilito dall'Art. 1.2.17 del Regolamento didattico di Ateneo.

### ***PROPEDEUTICITÀ E SBARRAMENTI***

---

Non è prevista alcuna propedeuticità fra gli insegnamenti.

### ***PROGETTO P.I.L.***

---

Gli studenti, iscritti all'ultimo anno del corso e fuori corso, hanno la possibilità di partecipare al progetto sperimentale Percorsi di Inserimento Lavorativo (PIL). Il programma del progetto prevede un percorso di formazione d'aula (da ottobre a dicembre) alla fine del quale si svolgerà la selezione/abbinamento con i posti di lavoro disponibili, seguito da uno stage e un contratto di lavoro di un anno. L'iniziativa prevede: formazione in aula (ottobre-dicembre), selezione candidati (gennaio), stage in azienda (da febbraio ad aprile), successiva, e prevista, assunzione nell'azienda in cui si è svolto lo stage, per un periodo di 12 mesi con un rapporto di lavoro contrattualmente definito e pienamente retribuito. La fase formativa verrà certificata con un attestato e il percorso complessivo darà diritto a crediti didattici collocabili nel piano di studi individuale.

Per gli studenti che partecipano al progetto di Ateneo "Percorsi di Inserimento Lavorativo" è previsto il riconoscimento dei seguenti crediti:

- 9 crediti a scelta libera dello studente e 1 credito di tipo F per la formazione in materia di Sicurezza sul lavoro per l'attività formativa di aula, purché lo studente abbia conseguito la certificazione di frequenza al percorso d'aula e abbia superato positivamente la prova finale;

- 9 crediti di tipo F per il tirocinio, purché lo studente abbia completato il percorso previsto dal PIL con esito positivo.

### ***PROVA FINALE***

---

Per essere ammesso alla prova finale (corrispondente a 5 crediti) lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti e dovrà aver acquisito almeno 169 crediti oltre ai 6 crediti per la prova di conoscenza della lingua straniera.

La prova finale, denominata esame di laurea, consiste nella discussione in seduta pubblica di un elaborato su un tema proposto da uno o più docenti del corso di studio, in cui lo studente dimostri l'acquisizione di specifiche competenze culturali e professionali, oltre a capacità di elaborazione critica.

La prova finale s'intende superata con una votazione minima di 66/110; la commissione in caso di votazione massima (110/110) può concedere la lode su decisione unanime.

## **PASSAGGI, TRASFERIMENTI E RICONOSCIMENTO CREDITI**

---

Nel caso di trasferimento degli studenti da altri Atenei o passaggio da altro corso di studio dell'Ateneo ferrarese, il Consiglio di corso di laurea esamina la carriera scolastica precedentemente svolta, ne determina l'ulteriore svolgimento e decide, predeterminando i criteri per le affinità e le uguaglianze tra insegnamenti, nei termini fissati dal Regolamento didattico di Ateneo in merito al riconoscimento dei crediti precedentemente acquisiti.

Il Consiglio di corso di laurea può inoltre riconoscere, secondo quanto disposto dall'art. 1.2.1 del Regolamento didattico di Ateneo, come crediti formativi universitari le conoscenze e le abilità professionali certificate ai sensi della normativa vigente in materia, nonché altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario alla cui progettazione e realizzazione l'università abbia concorso, a condizione che siano state acquisite e/o maturate in settori ed attività compatibili con gli obiettivi formativi del corso di laurea in Scienze dei Beni Culturali e Ambientali.

## **PROSEGUIMENTO DEGLI STUDI**

---

La laurea triennale in Scienze dei Beni Culturali e Ambientali è titolo idoneo per richiedere l'accesso ad una Laurea Magistrale i cui requisiti curriculari lo consentano e ai Master universitari di primo livello. Le lauree magistrali hanno l'obiettivo di fornire allo studente una formazione di livello avanzato per l'esercizio di attività di elevata qualificazione in ambiti specifici.

**Ferrara, luglio 2010**

IL PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA  
Prof. Carlo Peretto

### Segreteria studenti

Per ulteriori informazioni di carattere **amministrativo**, rivolgersi alla Segreteria della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Ferrara – via Savonarola, 9 – 44100 Ferrara, telefono: 0532/293303 (dalle ore 11.30 alle ore 13.30), fax: 0532/293348, e-mail: sfa@unife.it - sito: www.unife.it.

### Helpdesk Omnicom:

Per informazioni di carattere **didattico e tecnico** rivolgersi presso la sede di CERTE-Omnicom - via Circonvallazione, 21/a – 44011 Argenta (Fe), il servizio di **Helpdesk** sarà a disposizione per ogni quesito dalle 09.00 alle 18.00 tutti i giorni, escluso sabato e festivi. Per contattare l'helpdesk: tel. 0532/800050, e-mail: helpdesk@omnicom.org

### Tutorato

Il tutor è a disposizione degli studenti nelle giornate di lunedì-mercoledì-venerdì presso la sede di CERTE-Omnicom, dalle ore 9.00 alle ore 18.00, tel. 0532/800050, e ogni martedì e giovedì presso il **Dipartimento di Biologia ed Evoluzione**, Sezione di Paleobiologia, Preistoria e Antropologia, corso Ercole I d'Este n. 32 a Ferrara, dalle 9.00 alle 18.00, tel. 0532/293719. Per contattare il tutor via e-mail: beni.culturali@unife.it.

Per tutte le informazioni e gli aggiornamenti: <http://www.unife.it/scienze/scienze-beniculturali>