



Corso di Laurea Magistrale in

SCIENZE GEOLOGICHE, GEORISORSE E TERRITORIO

Classe LM-74 – Lauree Magistrali SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE (DM 270/04- Nota 160/09)

MANIFESTO DEGLI STUDI

ANNO ACCADEMICO 2010-2011

Per studenti che si iscrivono al primo anno nell'a.a. 2010-2011

Sito del corso di laurea	http://www.unife.it/scienze/lm.geologia
Presidente del Consiglio di Corso di Laurea	Prof. Luigi Beccaluva, e-mail luigi.beccaluva@unife.it
Manager didattico	Dr.ssa Elisa Marchetti elisa.marchetti@unife.it
Segreteria studenti	Via Savonarola, 9 Indirizzo e-mail segreteria.scienze@unife.it Tel. +39-0532.293303 http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/orari-e-recapiti
SCADENZE	Preiscrizione entro il 30 Settembre 2010 Verifica dei requisiti curriculari e della personale preparazione: 13 Ottobre Immatricolazione entro il 31 Dicembre 2010
Festività studenti natalizie	Dal 23 dicembre 2010 al 7 gennaio 2011
Festività studenti pasquali	Dal giovedì precedente la domenica di Pasqua al mercoledì successivo compreso

- ACCESSO
- MODALITA' DELLA DIDATTICA
- OBIETTIVI FORMATIVI SPECIFICI DEL CORSO E DESCRIZIONE DEL PERCORSO FORMATIVO
- SBOCCHI OCCUPAZIONALI E PROFESSIONALI PREVISTI PER I LAUREATI E PROFESSIONI
- TITOLO NECESSARIO ALL'IMMATRICOLAZIONE
- SCADENZA IMMATRICOLAZIONE
- CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO
- MODALITA' DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE
- CALENDARIO DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE
- STRUTTURA E ORDINAMENTO DEL CORSO
- ATTIVITA' A LIBERA SCELTA (D)
- ATTIVITA' FORMATIVE TRASVERSALI (F)
- PROPEDEUTICITA'
- SBARRAMENTI
- ESAME FINALE
- PROGETTO PIL/TIROCINI
- DURATA DIVERSA DALLA NORMALE
- RICONOSCIMENTO DI TITOLI DI STUDIO CONSEGUITI ALL'ESTERO
- CONVALIDE ED ESAMI
- TRASFERIMENTI DI STUDENTI PROVENIENTI DA ALTRI ATENEI
- ALTRE INFORMAZIONI

Note: Nell'anno accademico 2010-2011 viene attivato il nuovo corso di Laurea Magistrale in SCIENZE GEOLOGICHE, GEORISORSE E TERRITORIO secondo il DM 270/04 + Nota 160/09 (curriculum unico) di cui è attivo solo il primo anno. Rimane attivo il secondo anno del corso di Laurea Magistrale in SCIENZE GEOLOGICHE, GEORISORSE E TERRITORIO secondo il DM 270/04 (tre Curricula) per gli studenti iscritti.

ACCESSO	ACCESSO LIBERO. Una apposita Commissione designata dal Consiglio di Corso di Laurea procederà ad una verifica dei requisiti curriculari e della personale preparazione di tutti i preiscritti affinché la preparazione risulti idonea ad affrontare efficacemente il percorso di studi. Solo se il risultato di tale verifica è positivo, i candidati possono perfezionare l'immatricolazione.
----------------	---

MODALITA' DELLA DIDATTICA E FREQUENZA	IN PRESENZA. Il corso di laurea sviluppa la sua didattica interamente in presenza. Allo studente viene richiesta la frequenza obbligatoria.																
DURATA DEL CORSO	DUE ANNI																
Obiettivi formativi specifici del corso e descrizione del percorso formativo	VEDI www.unife.it/scienze/lm.geologia																
Sbocchi occupazionali: professioni	<p>I laureati della classe LM-74 potranno svolgere attività professionali e manageriali in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - settori pubblici e/o privati dove sia richiesta una preparazione specifica e di alta qualificazione nel campo delle Scienze Geologiche; - Enti ed amministrazioni rivolte alla ricerca, sfruttamento e valorizzazione delle georisorse, in particolare quelle energetiche ed idriche, e nella gestione e valorizzazione del territorio e di controllo e mitigazione dei rischi ambientali; - settori della ricerca, valorizzazione e trasformazione delle materie prime naturali, con particolare riferimento alle rocce e minerali industriali, laboratori di analisi e certificazione dei geomateriali, conservazione e valorizzazione dei beni culturali. <p>Potranno inoltre trovare impiego nel settore della libera professione nel campo geognostico, geoambientale e di gestione del territorio.</p> <p style="text-align: center;">Il corso prepara alle professioni di:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 20%;">2.1.1.5.1</td> <td>Geologi</td> </tr> <tr> <td>2.1.1.5.2</td> <td>Paleontologi</td> </tr> <tr> <td>2.1.1.5.3</td> <td>Geofisici</td> </tr> <tr> <td>2.1.1.5.5</td> <td>Idrologi</td> </tr> <tr> <td>2.2.1.9.1</td> <td>Cartografi e fotogrammetristi</td> </tr> <tr> <td>3.1.2.2.1</td> <td>Tecnici della produzione ceramica</td> </tr> <tr> <td>3.1.2.2.2</td> <td>Tecnici minerari</td> </tr> <tr> <td>2.5.4.5.3</td> <td>Curatori e conservatori di musei</td> </tr> </table>	2.1.1.5.1	Geologi	2.1.1.5.2	Paleontologi	2.1.1.5.3	Geofisici	2.1.1.5.5	Idrologi	2.2.1.9.1	Cartografi e fotogrammetristi	3.1.2.2.1	Tecnici della produzione ceramica	3.1.2.2.2	Tecnici minerari	2.5.4.5.3	Curatori e conservatori di musei
2.1.1.5.1	Geologi																
2.1.1.5.2	Paleontologi																
2.1.1.5.3	Geofisici																
2.1.1.5.5	Idrologi																
2.2.1.9.1	Cartografi e fotogrammetristi																
3.1.2.2.1	Tecnici della produzione ceramica																
3.1.2.2.2	Tecnici minerari																
2.5.4.5.3	Curatori e conservatori di musei																
Titolo necessario all'immatricolazione	Costituiscono titolo di ammissione al corso di laurea magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio il possesso della Laurea, del Diploma Universitario di durata almeno triennale o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo a questo solo fine dalla commissione crediti o dal consiglio di corso di studio.																
Scadenze preiscrizione e immatricolazione	La pre-iscrizione dovrà avvenire entro la data del 30 SETTEMBRE 2010 secondo le procedure descritte sul sito: http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/pre-iscrizioni-a-un-corso-di-laurea-magistrale L'immatricolazione andrà perfezionata entro il 31 DICEMBRE 2010.																
Conoscenze richieste per l'accesso	<p>L'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio richiede il possesso di determinati requisiti curriculari ed il superamento di una verifica, mediante colloquio, delle motivazioni personali.</p> <p>Una Commissione, formata da almeno tre docenti, nominata dal Consiglio di corso di laurea magistrale, procederà ad una verifica dei requisiti curriculari e verificherà la personale preparazione di tutti i richiedenti affinché la preparazione risulti idonea ad affrontare efficacemente il percorso di studi.</p> <p>Posseggono i requisiti curriculari per essere ammessi al corso di laurea magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio tutti gli studenti che abbiano conseguito un titolo di laurea triennale nelle classi:</p> <p>Classe 16 (Scienze Geologiche) relativa al DM 509/1999 Classe L-34 (Scienze Geologiche) relativa al DM 270/2004</p> <p>Lo studente che non provenga da queste classi deve possedere conoscenze approfondite delle discipline di base e dei vari settori caratterizzanti le Scienze della Terra che saranno esaminate dalla commissione che valuterà la sussistenza dei requisiti curriculari indispensabili.</p> <p>Verranno ammessi al corso di laurea magistrale gli studenti del corso di Master in GESTION INTEGRADA DE AREAS LITORALES (GIAL) - Curriculum: Riesgos e impactos dell'Università di Cadiz (Spagna) fino ad un massimo di cinque, ammessi al progetto pilota di doppio titolo sulla base di quanto previsto dalla convenzione fra i due Atenei.</p> <p>Gli studenti italiani ammessi al corso di laurea magistrale - curriculum Geologia dei sistemi fluviali, costieri e rischio idrogeologico – avranno l'opportunità di presentare domanda per essere ammessi al suddetto progetto pilota che dà la possibilità di frequentare il primo anno di corso presso l'Università di Cadiz (Spagna) per il conseguimento di un doppio titolo. Ulteriori informazioni saranno fornite dall'Ufficio Mobilità internazionale e studenti stranieri dell'Università di Ferrara (mob_int@unife.it).</p>																
Modalità di verifica delle	Ammissione diretta Possono iscriversi direttamente (cioè senza dover sostenere il colloquio) gli studenti che siano in possesso di un diploma di laurea conseguito in una delle classi appresso																

conoscenze	<p>specificate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Classe 16 (Scienze Geologiche) relativa al DM 509/1999; - Classe L-34 (Scienze Geologiche) relativa al DM 270/2004; <p>Vengono ammessi direttamente, inoltre, coloro che rientrino nell'ambito di un accordo culturale di scambio o doppio titolo suffragato da una convenzione appositamente stipulata che approvi il progetto.</p> <p>Ammissione a seguito di colloquio Qualora questo non provenga dalle classi sopracitate, la commissione, oltre alla verifica della congruità del percorso precedente, procederà ad un colloquio preliminare che compri la effettiva preparazione culturale del candidato sugli argomenti fondamentali delle scienze geologiche e la sua forte motivazione. Data e modalità di verifica della personale preparazione verranno pubblicizzate nel manifesto degli studi.</p> <p>La data del primo colloquio per la verifica dei requisiti curriculari e della personale preparazione è fissata per il 13 Ottobre 2010, alle ore 11.00, presso il Dipartimento di Scienze della Terra, Blocco B, Terzo piano.</p> <p>Il calendario dei colloqui successivi verrà pubblicato sul sito del corso.</p> <p>ATTENZIONE: Lo studente in situazione di handicap potrà segnalare le proprie esigenze, delle quali sarà tenuto conto nell'organizzazione della prova/colloquio di valutazione, facendo pervenire dieci giorni prima il sostenimento del colloquio, la propria richiesta, a norma della legge 104/1992 e successive modifiche, unitamente alla documentazione ufficiale rilasciata dalle commissioni mediche di cui all'articolo 1 della <u>legge 15 ottobre 1990, n. 295</u> delle unità sanitarie locali comprovante l'invalidità/handicap, al Servizio Disabilità dell'Università di Ferrara (Rif. corso di laurea o Facoltà), via Savonarola, 9 - fax. 0532293368.</p> <p>Si fa presente che tali dati personali verranno custoditi con riservatezza in base al decreto legislativo del 30/06/2003 n° 196.</p> <p>Per ogni ulteriore informazione: Servizio Disabilità: e mail servizio.disabilita@unife.it, telefono 0532 293366/293374.</p>
Calendario delle attività didattiche	<p>1° Semestre lezioni 27 Settembre 2010 - 21 Gennaio 2011 esami 24 Gennaio 2011 - 25 Febbraio 2011</p> <p>2° Semestre lezioni 28 Febbraio 2011 - 10 Giugno 2011 esami 13 Giugno 2011 - 29 Luglio 2011</p> <p>Esami recupero 1 Settembre 2011 – Inizio lezioni</p>

Struttura ed Ordinamento del corso

La laurea magistrale in SCIENZE GEOLOGICHE, GEORISORSE E TERRITORIO viene normalmente conseguita in un corso di due anni dopo aver acquisito 120 crediti. Lo studente che abbia comunque ottenuto i 120 crediti previsti dalla struttura didattica può conseguire il titolo anche prima della scadenza triennale, secondo quanto indicato dal regolamento vigente.

Scegliendo opportunamente gli esami è possibile seguire i seguenti percorsi formativi:

- GEOLOGIA E RISORSE DEL SOTTOSUOLO
- GEOLOGIA DEI SISTEMI FLUVIALI, COSTIERI e RISCHIO IDROGEOLOGICO
- MINERALOGIA, PETROGRAFIA E LORO APPLICAZIONI PER L'INDUSTRIA, L'AMBIENTE ED I BENI CULTURALI

Legenda

Attività formative	<p>B = Caratterizzanti B1 Ambito geologico paleontologico B2 Ambito geomorfologico geologico applicativo B3 Ambito Mineralogico petrografico geochimico B4 Ambito geofisico B5 Discipline ingegneristiche, giuridiche, economiche e agrarie</p> <p>C = Affini o Integrative D = A scelta dello studente E1 = Lingua straniera E2 = attività formative relative alla preparazione della prova finale F = attività formative, non previste dalle lettere precedenti, volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, nonché abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, nonché attività formative volte ad agevolare le scelte professionali, mediante la conoscenza diretta del settore lavorativo cui il titolo di studio può dare accesso, tra cui, in particolare, i tirocini formativi</p>
<p>SSD: Settore Scientifico Disciplinare 1 CFU Teorico = 8 ore di lezione frontale / 17 ore di studio individuale 1 CFU Pratico = 12 ore di lezione frontale / 13 ore di studio individuale</p>	

Primo Anno di corso

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti totale	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività frontale ORE	Docente
1	Sedimentologia	GEO/02	B1	6 CFU	3	3	60	M. Morsilli
2	Idrogeologia applicata	GEO/05	B2	6 CFU	3	3	60	A. Gargini
2	Vulcanismo e Petrogenesi	GEO/07	B3	6 CFU	3	3	60	M. Coltorti
1	<i>Un esame a scelta tra:</i> Micropaleontologia *	GEO/01	B1	6 CFU	3	3	60	V. Luciani P. Gianolla R. Caputo
2	Analisi di bacino *	GEO/02						
2	Geologia strutturale delle coperture *	GEO/03						
1	<i>Un esame a scelta tra:</i> - Tecniche di Telerilevamento ●	GEO/04	B2	6 CFU	3	3	60	F. Mantovani U. Simeoni <i>Contratto</i>
1	- Dinamica e gestione delle Coste ●	GEO/04						
2	- Modelli matematici in idrogeologia ●	GEO/05						
1	<i>Un esame a scelta tra:</i> Petrografia del Sedimentario °*	GEO/07	B1	6 CFU	3	3	60	E. Saccani <i>Contratto</i> L. Beccaluva
1	Geochimica applicata °*	GEO/08						
2	Magmatismo e geodinamica°	GEO/07						
1	Geofisica Applicata Oceanografia (<i>ins. Cadice</i>)	GEO/11 GEO/12	B4	6 CFU	3	3	60	G. Santarato
2	<i>Due esami a scelta tra:</i> Geologia regionale *	GEO/02	C	6 CFU	3	3	60	M. Stefani D. Bassi V. Luciani
1	Paleoecologia ed evoluzione *	GEO/01						
2	Biostratigrafia e ricostruzioni paleo ambientali *	GEO/01						
1	Geologia delle pianure alluvionali *	GEO/02						M. Stefani C. Bonadiman D. Masetti P. Billi U. Simeoni G. Cruciani A. Martucci
2	Geologia del Petrolio *	GEO/09						
2	Analisi di facies *	GEO/02						
2	Dinamica Fluviale ●	GEO/04						
2	Geologia ambientale ●	GEO/04						
2	Tecniche mineralogiche avanzate°	GEO/06						
2	Mineralogia per l'industria e l'ambiente°	GEO/06						
2	Ecologia Marina e subacquea ●	BIO/07						
	Attività formative a scelta		D	6 CFU				<i>Comunanza</i>
TOTALE CFU PRIMO ANNO				60				

Secondo Anno di corso

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività frontale ORE	Docente
	Attività formative a scelta		D	12				
	Attività formative di tipo F		F	9				
	Prova finale		E	39				
TOTALE CFU SECONDO ANNO				60				
TOTALE COMPLESSIVO				120				

Lo studente potrà acquisire **18** crediti a scelta libera attingendo sia tra gli insegnamenti impartiti in Facoltà come ambito di sede e discipline affini e integrative, sia tra gli insegnamenti relativi ad altri settori scientifico-disciplinari, attivati nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale, in altri corsi di laurea e di laurea magistrale presenti nell'Ateneo purchè coerenti con gli obiettivi formativi del corso di Laurea ed approvati dal Consiglio di Corso di Studi o dalla Commissione crediti all'uopo designata.

In particolare il CdS attiva i seguenti insegnamenti opzionali:

Vengono inoltre attivati i seguenti insegnamenti opzionali (D):

- Giacimenti minerali °	GEO/09	6 CFU	<i>Contratto</i>	2 Semestre
- Prospezioni idrogeochimiche	GEO/08	6 CFU	<i>Contratto</i>	2 Semestre
- Rischio climatico ●	GEO/04	6 CFU	<i>Contratto</i>	2 Semestre
- Applicazioni dei GIS alla cartografia ●	GEO/04	6 CFU	<i>Contratto</i>	1 Semestre
- Petrografia applicata°	GEO/07	6 CFU	C. Vaccaro	2 Semestre

- Petrologia°	GEO/07	6 CFU	M. Coltorti	1 Semestre
- Prospezioni Geofisiche	GEO/11	6 CFU	Contratto	2 Semestre
- Geologia di Giacimento *	GEO/02	6 CFU	D. Masetti	1 Semestre
- Petrofisica integrata *	GEO/11	6 CFU	G. Santarato	1 Semestre
- Petroleum system modelling *	GEO/02	6 CFU	M. Stefani	1 Semestre

* consigliati nell'ambito del percorso formativo "GEOLOGIA E RISORSE DEL SOTTOSUOLO" finalizzato alla preparazione di un geologo del petrolio e realizzato in collaborazione con Eni e con gli Atenei di Padova e Trieste

° consigliati nell'ambito del percorso formativo "MINERALOGIA, PETROGRAFIA E LORO APPLICAZIONI PER L'INDUSTRIA, L'AMBIENTE ED I BENI CULTURALI "

● consigliati nell'ambito del percorso formativo "GEOLOGIA DEI SISTEMI FLUVIALI, COSTIERI e RISCHIO IDROGEOLOGICO " che prevede la possibilità di doppio titolo con l'Università di Cadice

Attività a libera scelta (di tipo D)	<p>Il termine per la presentazione delle attività a scelta è fissato dal Senato Accademico al 30 novembre. Lo studente dovrà effettuare le opzioni direttamente on-line dalla propria pagina virtuale personale, accedendovi dal sito: http://studiare.unife.it tramite qualsiasi personal computer collegato al web. Attenzione! Non è possibile effettuare la scelta di singoli "moduli" appartenenti ad esami integrati.</p>																														
Attività formative trasversali (di tipo F) Stage, tirocinio, altro	<p>Le ulteriori attività formative consistono nell'acquisizione di abilità informatiche e telematiche e di altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro, nonché nello svolgimento di stages e tirocini presso imprese, enti, studi professionali, società e uffici tecnici pubblici e privati. Il Consiglio di Facoltà o un docente responsabile da quest'ultimo nominato determina le modalità di svolgimento delle attività di tirocinio o stages ritenute funzionali a perseguimento degli obiettivi fissati per il corso di laurea, indicando le modalità di rilevamento della frequenza e il responsabile di tale rilevamento. 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:</p> <table border="1" data-bbox="456 1043 1423 1603"> <thead> <tr> <th></th> <th>Insegnamento</th> <th>F Foreign language, computing, job</th> <th>SSD</th> <th>CFU max</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>F1</td> <td>Inglese avanzato</td> <td>Foreign language</td> <td>L/LIN 06</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>F2</td> <td>Tirocini o Stages di formazione professionale presso aziende o centri di ricerca extra-universitari</td> <td>Job</td> <td></td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>F3</td> <td>Internati presso laboratori o centri di ricerca universitari nazionali ed esteri</td> <td>Job</td> <td></td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>F4</td> <td>Crediti per ulteriori abilità informatiche conseguite mediante percorsi EUCIP Approfondimento informatico</td> <td>Computing</td> <td>INF/01</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>F6</td> <td>Attività di campagna (escursioni, rilevamenti, stage specialistici sul terreno)</td> <td>Campaign activities (excursions, surveys, field training)</td> <td></td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table> <p>Le modalità di svolgimento di internati e stage verranno precisate dal Consiglio di Corso di studio, che ne valuterà l'accreditamento avendo presente che un mese di attività a tempo pieno corrisponde a sei crediti. Il riconoscimento delle attività di cui alle voci 1) 4) e 5) deve essere richiesto espressamente dallo studente alla Segreteria studenti e ciascuna di queste attività dovrà essere certificata e accettata dal Consiglio come facente parte integrante del percorso formativo dello studente. Per le attività di cui alle voci 2) (sempre) e 3) (solo nel caso di internato presso laboratori di Università diverse da Ferrara o straniere) lo studente deve invece predisporre con il manager didattico prima di iniziare l'attività, il piano didattico delle attività che intende svolgere. Per ciascuna di queste attività, sarà individuato oltre al tutore che rappresenti il CdS fra i membri dello stesso, anche un tutore che rappresenti l'Ente esterno.</p>		Insegnamento	F Foreign language, computing, job	SSD	CFU max	F1	Inglese avanzato	Foreign language	L/LIN 06	3	F2	Tirocini o Stages di formazione professionale presso aziende o centri di ricerca extra-universitari	Job		9	F3	Internati presso laboratori o centri di ricerca universitari nazionali ed esteri	Job		9	F4	Crediti per ulteriori abilità informatiche conseguite mediante percorsi EUCIP Approfondimento informatico	Computing	INF/01	3	F6	Attività di campagna (escursioni, rilevamenti, stage specialistici sul terreno)	Campaign activities (excursions, surveys, field training)		9
	Insegnamento	F Foreign language, computing, job	SSD	CFU max																											
F1	Inglese avanzato	Foreign language	L/LIN 06	3																											
F2	Tirocini o Stages di formazione professionale presso aziende o centri di ricerca extra-universitari	Job		9																											
F3	Internati presso laboratori o centri di ricerca universitari nazionali ed esteri	Job		9																											
F4	Crediti per ulteriori abilità informatiche conseguite mediante percorsi EUCIP Approfondimento informatico	Computing	INF/01	3																											
F6	Attività di campagna (escursioni, rilevamenti, stage specialistici sul terreno)	Campaign activities (excursions, surveys, field training)		9																											

Propedeuticità	Non vengono previste propedeuticità.
Sbarramenti	Il corso di laurea non ha sbarramenti.
Esame finale	<p>La prova finale (39 CFU) per il conseguimento della Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio consisterà nella presentazione e discussione pubblica di fronte ad un'apposita commissione designata dal Preside della Facoltà di Scienze di una tesi svolta sotto la guida di un relatore. Tale tesi dovrà essere elaborata in modo originale e presentata sotto forma di una relazione scritta in italiano o altra lingua dell'Unione Europea. La valutazione della prova finale, espressa in centodecimi con eventuale lode, sarà effettuata sulla base della qualità dell'elaborato di tesi, della chiarezza ed efficacia della presentazione, e terrà conto dell'intera carriera dello studente e delle relative attività formative comprese le attività di tirocinio.</p> <p>La lode deve essere attribuita all'unanimità e decisa solo quando la media pesata della carriera del candidato superi il 102.</p> <p>Qualora il Consiglio di Studio dia parere favorevole alla specifica richiesta da parte del candidato, l'elaborato potrà anche essere presentato in una lingua europea diversa dall'Italiano.</p>
Progetto P.I.L. / o Tirocini	<p>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.</p>
Durata diversa dalla normale	<p>La Laurea Magistrale in SCIENZE GEOLOGICHE, GEORISORSE E TERRITORIO viene normalmente conseguita in un corso della durata di due anni equivalenti all'acquisizione di 120 crediti.</p> <p>Lo studente, rispettando i vincoli per le attività formative previsti dal presente regolamento, potrà conseguire il titolo concordando un percorso formativo di durata diversa.</p> <p>Lo studente che non intende seguire gli studi secondo la durata normale potrà seguire:</p> <ul style="list-style-type: none"> - un percorso formativo con durata superiore alla normale, prendendo iscrizione ad un semestre ovvero a singoli insegnamenti del corso di studio nel rispetto delle propedeuticità indicate nel presente regolamento. Qualora lo studente scegliesse questo tipo di curriculum, e, nel frattempo cambiasse l'ordinamento degli studi, lo studente dovrà adeguare il proprio percorso formativo alle variazioni del piano didattico, previa valutazione da parte del Consiglio di Corso di Studio. - un percorso formativo con durata inferiore alla normale (ma comunque pari ad almeno un anno), anticipando i tirocini e le altre attività formative previsti al secondo anno, presentando al Consiglio di Corso di Studio la propria proposta. Il Consiglio delibererà in merito approvando la proposta o concordando con lo studente eventuali variazioni. <p>Nel caso l'ordinamento degli studi venga cambiato, gli studenti iscritti con durata superiore alla normale, verranno ammessi alla prosecuzione della carriera sul nuovo ordinamento per gli anni di corso che devono ancora completare e che risultino disattivati. Il Consiglio di Corso di Studio esaminerà la carriera precedentemente svolta e ne determinerà l'ulteriore svolgimento ed il riconoscimento dei crediti già acquisiti.</p>
Riconoscimento di titoli di studio conseguiti all'estero	<p>Il Riconoscimento di una laurea conseguita all'estero per la laurea magistrale in SCIENZE GEOLOGICHE, GEORISORSE E TERRITORIO è stabilita dal Consiglio di corso di studio previa presentazione della richiesta corredata dai programmi dei corsi.</p> <p>Per informazioni amministrative rivolgersi all'Ufficio Mobilità internazionale e studenti stranieri – Via Savonarola, 9 – e-mail: mob_int@unife.it</p>
Convalide di esami	<p>Le richieste di qualsiasi tipo di convalida esami o frequenze, da inoltrare al Consiglio del corso di studio, devono essere presentate alla segreteria studenti – via Savonarola, 9 - entro e non oltre il 1° Ottobre, corredate dei relativi programmi dei corsi.</p>
Trasferimenti di studenti provenienti da altri Atenei	<p>Nel caso di passaggio degli studenti da un altro Corso di Studio dell'Ateneo di Ferrara o di trasferimento da altro Ateneo, o altre istituzioni universitarie nazionali e dell'Unione Europea, il Consiglio di Corso di Laurea esamina la carriera scolastica precedentemente svolta, ne determina, qualora ritenuto possibile, l'ulteriore svolgimento, e decide, predeterminando i criteri per le affinità e le uguaglianze tra insegnamenti, nei termini fissati dal Regolamento didattico di Ateneo, sul riconoscimento dei crediti precedentemente acquisiti, fermo restando le conoscenze richieste per l'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio.</p> <p>Per ogni settore disciplinare ricompreso tra quelli relativi ad insegnamenti obbligatori, i crediti acquisiti sono riconosciuti, previa verifica dei programmi, nei limiti dei crediti attribuiti dall'ordinamento didattico del corso di laurea. I crediti in eccesso sono riconosciuti, a</p>

	domanda, nell'ambito degli insegnamenti facoltativi e delle attività a scelta libera dello studente.
Altre Informazioni	Per maggiori informazioni vedi: Regolamento del corso di studio: www.unife.it/scienze/lm.geologia Regolamento studenti: http://www.unife.it/ateneo/organi-universitari/statuto-e-regolamenti/regolamenti-in-materia-di-didattica-e-studenti

Luglio 2010

IL PRESIDENTE DI CORSO DI STUDIO
F.to: Prof. Luigi BECCALUVA