




**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA**  
**DIPARTIMENTO DI**  
**FISICA E SCIENZE DELLA TERRA**

Corso di Laurea Triennale in  
**SCIENZE GEOLOGICHE**  
Classe L-34 [Scienze geologiche] (D.M. 270/04)

**DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE**  
**ANNO ACCADEMICO 2017/2018**

<b>Sito del corso di laurea</b>	<a href="http://www.unife.it/scienze/geologia">http://www.unife.it/scienze/geologia</a>
<b>Coordinatore Didattico del Corso di Studio</b>	Prof. Giuseppe Cruciani <a href="http://docente.unife.it/giuseppe.cruciani">http://docente.unife.it/giuseppe.cruciani</a>
<b>Manager didattico</b>	Dott.ssa Elisa Marchetti Dip. di Fisica e Scienze della Terra – Via Saragat, 1 - 44122 Ferrara E-mail: <a href="mailto:elisa.marchetti@unife.it">elisa.marchetti@unife.it</a> <a href="http://www.unife.it/scienze/geologia/manager-didattico">http://www.unife.it/scienze/geologia/manager-didattico</a>
<b>Helpdesk online SOS - Supporto Online Studentesse e studenti</b> 	<a href="http://SOS.unife.it">http://SOS.unife.it</a> è il canale privilegiato di accesso per diversi servizi Unife: <ul style="list-style-type: none"><li>• le nuove Segreterie studentesse e studenti (Ufficio Ingresso; Uffici Carriera; Unità Uscita; Segreteria Area Medica);</li><li>• Ufficio Mobilità e relazioni internazionali;</li><li>• Diritto allo Studio</li></ul>
<b>Segreterie Studentesse e Studenti:</b> -Ufficio Ingresso -Ufficio Carriera -Unità Uscita (uffici di riferimento per informazioni e procedure di carattere amministrativo relative agli atti di carriera: iscrizioni, passaggi di corso o di ordinamento, trasferimenti, aggiornamento del piano carriera, ecc.)	Le informazioni relative ad orari di sportello, contatti ed ubicazione degli uffici della Segreteria sono reperibili all'indirizzo web: <a href="http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/s-s/segreterie-studenti">http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/s-s/segreterie-studenti</a>
<b>Ufficio Tasse e Diritto allo Studio</b> (ufficio di riferimento per informazioni specifiche in merito alle tasse universitarie ed alle procedure di accesso ai benefici previsti dalla normativa in materia di Diritto allo Studio)	Sito web dell'ufficio con informazioni su tutti gli aspetti di propria competenza: <a href="http://www.unife.it/studenti/dirittostudio">http://www.unife.it/studenti/dirittostudio</a> Per informazioni su orari di sportello e contatti di riferimento: <a href="http://www.unife.it/studenti/agevolazioni/contatti">http://www.unife.it/studenti/agevolazioni/contatti</a>
<b>Ufficio Mobilità e relazioni internazionali studentesse e studenti</b> (ufficio di riferimento per informazioni relative ai programmi di mobilità studentesca e per gli studenti stranieri interessati ad accedere ai corsi di studio dell'Università di Ferrara)	Sito web dell'ufficio con informazioni su tutti gli aspetti di propria competenza: <a href="http://www.unife.it/mobilita-internazionale">http://www.unife.it/mobilita-internazionale</a> Per informazioni su orari di sportello e contatti di riferimento: <a href="http://www.unife.it/mobilita-internazionale/contatti">http://www.unife.it/mobilita-internazionale/contatti</a>
<b>Per maggiori informazioni in merito alla procedura di immatricolazione consultare:</b> <a href="http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/iscrizioni-e-imm">http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/iscrizioni-e-imm</a>	

<p><b>Test di verifica delle conoscenze iniziali</b></p>	<p>- <b><u>TEST DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI:</u></b>  <i>La prova di verifica delle conoscenze è svolta con modalità on-line.</i>  Il corso di laurea in Scienze Geologiche aderisce al Coordinamento delle prove di verifica delle conoscenze per i corsi di laurea scientifici organizzato dalla Conferenza Nazionale dei Presidenti e dei Direttori delle Strutture Universitarie di Scienze e Tecnologie (con.Scienze) in collaborazione con il Piano Nazionale Lauree Scientifiche del MIUR e con il CISIA.  Pertanto gli studenti potranno sostenere il test in una qualunque delle sedi che aderiscono al coordinamento delle prove di verifica, anche in una sessione anticipata.  A Ferrara, la prova di verifica potrà essere sostenuta con modalità on-line il giorno:</p> <p><b>Lunedì 23 Ottobre 2017, dalle ore 9 – aula Info1 – (Blocco F - Polo Scientifico Tecnologico – Via Saragat, 1 – Ferrara)</b>  (per tutti gli studenti che si sono immatricolati entro e non oltre il giorno 20/10/2017).</p> <p>Lo studente potrà scegliere la tipologia <b>B o C</b> della prova di verifica <b>TestOnlineScienze</b>. La prova si considera superata se lo studente ottiene le seguenti soglie di superamento: <b>almeno 8/20 in “Matematica di Base”, almeno 4/10 in “Fisica” e almeno 4/10 in “Chimica”</b>.</p> <p>Se la verifica non è positiva, e per coloro che si immatricolano dopo il giorno 20/10/2017, vengono indicati specifici obblighi formativi aggiuntivi, da soddisfare entro il primo anno di corso.</p> <p><b>Per maggiori informazioni sul test di verifica e sulle modalità di assolvimento degli OFA, consultare la pagina web:</b>  <a href="http://www.unife.it/scienze/geologia/scegliere-il-corso-di-laurea-in-scienze-geologiche/modalita-di-accesso-e-prerequisiti">http://www.unife.it/scienze/geologia/scegliere-il-corso-di-laurea-in-scienze-geologiche/modalita-di-accesso-e-prerequisiti</a></p> <p><b>Per la richiesta di ausili (ai sensi della legge 104/92 e succ. modifiche e legge 170/2010), consultare la pagina web:</b>  <a href="http://www.unife.it/studenti/sms/servizio-disabilita/richiesta-ausili">http://www.unife.it/studenti/sms/servizio-disabilita/richiesta-ausili</a></p>
<p><b>Calendario delle attività didattiche</b></p>	<p><b>1° Semestre:</b> 18 settembre 2017 – 22 dicembre 2017  <b>2° Semestre:</b> 26 febbraio 2018 – 8 giugno 2018  Per maggiori informazioni riguardanti la didattica e l’orario delle lezioni, si può consultare:  <a href="http://www.unife.it/scienze/geologia/studiare/orari-e-aule/orari-e-aule">http://www.unife.it/scienze/geologia/studiare/orari-e-aule/orari-e-aule</a>  Ciascun periodo di lezioni è seguito da una sessione di esami.</p>
<p><b>Sessioni d’esame</b></p>	<p><b>Sessione invernale:</b> 8 gennaio – 23 febbraio 2018  <b>Sessione estiva:</b> 11 giugno – 31 luglio 2018  <b>Sessione autunnale:</b> 1 settembre – inizio lezioni a.a. 2018-19  Per maggiori informazioni sul calendario esami e sulla procedura di iscrizione agli esami, si può consultare:  <a href="http://www.unife.it/scienze/geologia/studiare/calendario/calendario-esami/">http://www.unife.it/scienze/geologia/studiare/calendario/calendario-esami/</a></p>
<p><b>Compilazione Piano degli studi</b></p>	<p><b>Compilazione del piano degli studi (obbligatoria) entro il 30 Novembre 2017.</b>  Per maggiori informazioni e dettagli consultare il sito web:  <a href="http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/piani-di-studio">http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/piani-di-studio</a></p>

### Struttura e ordinamento del corso

La laurea in Scienze Geologiche viene normalmente conseguita in un corso di tre anni dopo aver acquisito 180 crediti. Lo studente che abbia comunque ottenuto i 180 crediti previsti dalla struttura didattica può conseguire il titolo anche prima della scadenza triennale, seguendo una durata diversa dalla normale (vedi paragrafo “Durata diversa dalla normale) secondo quanto indicato dal regolamento vigente.

## Legenda

<b>Attività formative</b>	<p><b>Tipologie di credito</b> A partire dalla coorte 2015 un credito formativo corrisponde a: 1 CFU Teorico = 8h 1 CFU per attività pratiche di esercitazioni (E) = 10h 1 CFU per attività pratiche di laboratorio (L) = 12h Per le coorti precedenti un credito formativo corrisponde a: 1 CFU Teorico (T) = 8h 1 CFU di esercitazioni (P) = 10h</p> <p><b>A = di Base</b> A1 Discipline matematiche A2 Discipline fisiche A3 Discipline informatiche A4 Discipline chimiche A5 Discipline geologiche</p> <p><b>B = Caratterizzanti</b> B1 Discipline geologiche e paleontologiche B2 Discipline geomorfologiche e geologiche applicative B3 Discipline mineralogiche, petrografiche e geochemiche B4 Discipline geofisiche</p> <p><b>C = Affini</b> <b>D = A scelta dello studente</b> <b>E1 = Attività formative relative alla preparazione della prova finale</b> <b>E2 = Lingua straniera</b> <b>F</b> = attività formative, non previste dalle lettere precedenti, volte ad acquisire <b>ulteriori conoscenze linguistiche</b>, nonché <b>abilità informatiche e telematiche, relazionali</b>, 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, <b>i tirocini formativi</b>.</p>
<b>SSD: Settore Scientifico Disciplinare</b>	

**COORTE 2017**

*Agli studenti immatricolati dall'a.a. 2017/2018 è attribuito il seguente piano degli studi*

**PRIMO ANNO – ATTIVO nell'a.a. 2017/18**

*Nota: Ogni insegnamento comporta il superamento di un esame*

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti totale	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ORE	Docente
I	Chimica	CHIM/03	A4	9	8	1E	74	S. Caramori
	Geologia I	GEO/02	A5	9	8	1E	74	M. Morsilli
	Paleontologia	GEO/01	B1	6	3	3L	60	R. Posenato
	Matematica	MAT/04	A1	9	9	0	72	R. Chiavacci (48, responsabile) V. Roselli (24)
II	Lingua Inglese: Verifica delle conoscenze	L-Lin/12	E2	6	6		0	Centro ling. di Ateneo Verbalizzazione: C. Bonadiman
	Fisica I	FIS/01	A2	6	6	0	48	L. Giovannini
	Laboratorio di Paleontologia	GEO/01	B1	6	3	3L	60	R. Posenato
	Geografia fisica e Geomorfologia	GEO/04	A5	9	6	3E	78	P. Ciavola
	FORMAZIONE SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO AI SENSI DEL D.LGS.81/2008 E S.M.I. **		F	0				E. Bellettini
<b>TOTALE CFU PRIMO ANNO</b>				<b>60</b>				

**\*\*Idoneità da acquisire per l'accesso alle attività di laboratorio e di terreno degli insegnamenti di:**

- Geografia fisica e Geomorfologia
- Rilevamento geologico + Laboratorio di cartografia
- Geologia applicata
- Georisorse ed Applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali;

Per conseguire l'idoneità, gli studenti devono scaricare il materiale didattico disponibile tramite le pagine web dell'Ufficio Sicurezza (<http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica>), frequentare le ore di formazione di sicurezza sul terreno e superare un test a risposta multipla negli appelli previsti. L'idoneità non consente di maturare CFU e non è prevista alcuna votazione.

**SECONDO ANNO - (ATTIVO dall'a.a. 2018/2019)**

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ORE	Docente
I	Fisica II	FIS/04	C	6	6	0	48	Fabio Mantovani
	Mineralogia**	GEO/06	B3	9	8	1E	74	G. Cruciani
	Informatica ed introduzione ai sistemi informativi geografici	INF/01	A3	6	3	3L	60	M. Verde <i>Contratto PTA</i>
	Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	GEO/02	B1	6	3	3L	60	<i>Contratto</i>
II		GEO/07	B3	9	8	1E	74	M. Coltorti <i>(docente responsabile)</i>
	Petrografia *							
	Rilevamento geologico + Laboratorio di Cartografia	GEO/02	B1	12	4	4L+4E	120	P. Gianolla
	Laboratorio di Mineralogia**	GEO/06	B3	6	3	3L	60	G. Cruciani
Laboratorio di Petrografia *	GEO/07	B3	6	3	3L	60	E. Saccani	
<b>TOTALE CFU SECONDO ANNO</b>				<b>60</b>				

\* **Petrografia + Laboratorio di Petrografia** è un corso integrato da 15 cfu suddiviso in due moduli per migliorare la fruizione della didattica.

\*\* **Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia** è un corso integrato da 15 cfu suddiviso in due moduli per migliorare la fruizione della didattica.

**TERZO ANNO - (ATTIVO dall'a.a. 2019/2020)**

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ore	Docente
I	Geofisica	GEO/10	B4	<b>6</b>	3	3E	54	<i>Contratto</i>
	Geologia II	GEO/03	B1	<b>6</b>	3	3E	54	R. Caputo
	Idrogeologia	GEO/05	B2	<b>6</b>	5	1E	50	<i>Contratto</i>
	Geochimica	GEO/08	C	<b>6</b>	3	3L	60	C. Bonadiman
II	Georisorse ed applicazioni mineralogico-petrografiche	GEO/09	C	<b>6</b>	3	3L	60	G. Bianchini
	Geologia Applicata	GEO/05	B2	<b>6</b>	3	3L	60	M. Ghirotti
I/II	Attività a scelta libera		D	12				
I/II	Stage, Attività F		F	6				<i>Verbalizzazione: Prof. Posenato</i>
	Elaborato Finale		E1	6				
	<b>TOTALE CFU TERZO ANNO</b>			<b>60</b>				

**COORTE 2016**

*Agli studenti immatricolati dall'a.a. 2016/2017 è attribuito il seguente piano degli studi*

**PRIMO ANNO – disattivato**

*Nota: Ogni insegnamento comporta il superamento di un esame*

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti totale	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ORE	Docente
I	Chimica	CHIM/03	A4	9	8	1E	74	S. Caramori
	Geologia I	GEO/02	A5	9	8	1E	74	M. Morsilli
	Paleontologia	GEO/01	B1	6	3	3E	54	R. Posenato
	Matematica	MAT/04	A1	9	9	0	72	R. Chiavacci (48, responsabile) V. Roselli (24)
II	Lingua Inglese: Verifica delle conoscenze	L-Lin/12	E2	6	6		0	Centro ling. di Ateneo Verbalizzazione: C. Bonadiman
	Fisica I	FIS/01	A2	6	6	0	48	L. Giovannini
	Laboratorio di Paleontologia	GEO/01	B1	6	3	3L	60	R. Posenato
	Geografia fisica e Geomorfologia	GEO/04	A5	9	6	3E	78	P. Ciavola
	FORMAZIONE SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO AI SENSI DEL D.LGS.81/2008 E S.M.I. **		F	0				
<b>TOTALE CFU PRIMO ANNO</b>				<b>60</b>				

**\*\*Idoneità da acquisire per l'accesso alle attività di laboratorio e di terreno degli insegnamenti di:**

- Geografia fisica e Geomorfologia
- Rilevamento geologico + Laboratorio di cartografia
- Geologia applicata
- Georisorse ed Applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali;

Per conseguire l'idoneità, gli studenti devono scaricare il materiale didattico disponibile tramite le pagine web dell'Ufficio Sicurezza (<http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica>), frequentare le ore di formazione di sicurezza sul terreno e superare un test a risposta multipla negli appelli previsti. L'idoneità non consente di maturare CFU e non è prevista alcuna votazione.

**SECONDO ANNO - (ATTIVO dall'a.a. 2017/2018)**

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ORE	Docente
I	Fisica II	FIS/04	C	6	6	0	48	Fabio Mantovani
	Mineralogia**	GEO/06	B3	9	8	1E	74	G. Cruciani
	Informatica	INF/01	A3	6	6	0	48	M. Verde <i>Contratto PTA</i>
	Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	GEO/02	B1	6	3	3L	60	G. Frijia (docente responsabile, 32) + M. Morsilli (28)
II	Petrografia *	GEO/07	B3	9	8	1E	74	M. Coltorti (docente responsabile)
	Rilevamento geologico + Laboratorio di Cartografia	GEO/02	B1	12	4	4L+4E	120	P. Gianolla
	Laboratorio di Mineralogia**	GEO/06	B3	6	3	3L	60	G. Cruciani
	Laboratorio di Petrografia *	GEO/07	B3	6	3	3L	60	E. Saccani
<b>TOTALE CFU SECONDO ANNO</b>				<b>60</b>				

\* **Petrografia + Laboratorio di Petrografia** è un corso integrato da 15 cfu suddiviso in due moduli per migliorare la fruizione della didattica.

\*\* **Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia** è un corso integrato da 15 cfu suddiviso in due moduli per migliorare la fruizione della didattica.

**TERZO ANNO - (ATTIVO dall'a.a. 2018/2019)**

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ore	Docente
I	Geofisica	GEO/10	B4	<b>6</b>	3	3E	54	<i>Contratto</i>
	Geologia II	GEO/03	B1	<b>6</b>	3	3E	54	R. Caputo
	Idrogeologia	GEO/05	B2	<b>6</b>	5	1E	50	<i>Contratto</i>
	Geochimica	GEO/08	C	<b>6</b>	5	1E	50	C. Bonadiman
II	Georisorse ed applicazioni mineralogico-petrografiche	GEO/09	C	<b>6</b>	5	1E	50	G. Bianchini
	Geologia Applicata	GEO/05	B2	<b>6</b>	3	3E	54	M. Ghirotti
I/II	Attività a scelta libera		D	12				
I/II	Stage, Attività F		F	6				<i>Verbalizzazione: Prof. Posenato</i>
	Elaborato Finale		E1	6				
	<b>TOTALE CFU TERZO ANNO</b>			<b>60</b>				

**PRIMO ANNO – disattivato**

*Nota: Ogni insegnamento comporta il superamento di un esame*

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti totale	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ORE	Docente
I	Chimica	CHIM/03	A4	9	8	1E	74	S. Caramori
	Geologia I	GEO/02	A5	9	8	1E	74	M. Morsilli
	Paleontologia *	GEO/01	B1	6	3	3E	54	R. Posenato
	Matematica	MAT/04	A1	9	9	0	72	A. Fiocca (48, responsabile) V. Roselli (24)
II	Lingua Inglese: Verifica delle conoscenze	L-Lin/12	E2	6	6		0	Centro ling. di Ateneo Verbalizzazione: C. Bonadiman
	Fisica I	FIS/01	A2	6	6	0	48	L. Giovannini
	Laboratorio di Paleontologia *	GEO/01	B1	6	3	3L	60	R. Posenato
	Geografia fisica e Geomorfologia	GEO/04	A5	9	6	3E	78	P. Ciavola
	FORMAZIONE SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO AI SENSI DEL D.LGS.81/2008 E S.M.I. **		F	0				
<b>TOTALE CFU PRIMO ANNO</b>				<b>60</b>				

\* **Paleontologia + Laboratorio di Paleontologia** è un corso integrato da 12 cfu suddiviso in due moduli per migliorare la fruizione della didattica.

\*\***Idoneità da acquisire per l'accesso alle attività di laboratorio e di terreno degli insegnamenti di:**

- Geografia fisica e Geomorfologia
- Rilevamento geologico + Laboratorio di cartografia
- Geologia applicata
- Georisorse ed Applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali;

Per conseguire l'idoneità, gli studenti devono scaricare il materiale didattico disponibile tramite le pagine web dell'Ufficio Sicurezza (<http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica>), frequentare le ore di formazione di sicurezza sul terreno e superare un test a risposta multipla negli appelli previsti. L'idoneità non consente di maturare CFU e non è prevista alcuna votazione.

**SECONDO ANNO - disattivato**

Semestre	Insegnamento	SSD	Attività	Crediti	Di cui teorici	Di cui pratici	Attività ORE	Docente
I	Fisica II	FIS/04	C	6	6	0	48	Fabio Mantovani
	Mineralogia**	GEO/06	B3	9	8	1E	74	G. Cruciani
	Geochimica	GEO/08	C	6	5	1E	50	C. Bonadiman
	Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	GEO/02	B1	6	3	3L	60	Contratto
II	Petrografia	GEO/07	B3	9	8	1E	74	M. Coltorti
	Rilevamento geologico + Laboratorio di Cartografia	GEO/02	B1	12	4	4L+4E	120	P. Gianolla
	Laboratorio di Mineralogia**	GEO/06	B3	6	3	3L	60	G. Cruciani
	Laboratorio di Petrografia	GEO/07	B3	6	3	3L	60	E. Saccani
<b>TOTALE CFU SECONDO ANNO</b>				<b>60</b>				

\*\* **Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia** è un corso integrato da 15 cfu suddiviso in due moduli per migliorare la fruizione della didattica.



**TERZO ANNO - (ATTIVO dall'a.a. 2017/2018)**

<b>Semestre</b>	<b>Insegnamento</b>	<b>SSD</b>	<b>Attività</b>	<b>Crediti</b>	<b>Di cui teorici</b>	<b>Di cui pratici</b>	<b>Attività ore</b>	<b>Docente</b>
I	Geofisica	GEO/10	B4	<b>6</b>	3	3E	54	<i>Contratto</i>
	Geologia II	GEO/03	B1	<b>6</b>	3	3E	54	R. Caputo
	Geologia Applicata	GEO/05	B2	<b>6</b>	3	3E	54	M. Ghirrotti
	Informatica	INF/01	A3	<b>6</b>	6	0	48	M. Verde <i>Contratto PTA</i>
II	Georisorse ed applicazioni mineralogico-petrografiche	GEO/09	C	<b>6</b>	5	1E	50	G. Bianchini
	Idrogeologia	GEO/05	B2	<b>6</b>	5	1E	50	C. Cherubini
I/II	Attività a scelta libera		D	12				
I/II	Stage, Attività F		F	6				<i>Verbalizzazione: Prof. Posenato</i>
	Elaborato Finale		E1	6				
	<b>TOTALE CFU TERZO ANNO</b>			<b>60</b>				

## Altre informazioni utili del percorso formativo

<p><b>Attività a libera scelta (di tipo D)</b></p>	<p>Lo studente potrà acquisire <b>12 crediti</b> per <b>Attività a libera scelta (di tipo D)</b> attingendo sia tra gli insegnamenti impartiti negli altri corsi di studio come ambito di sede e discipline affini e integrative, sia tra gli insegnamenti relativi ad altri settori scientifico-disciplinari presenti nell'Offerta formativa di Unife.</p> <p><b>Il termine per la presentazione delle attività a scelta è fissato al 30 Novembre di ogni anno.</b></p> <p>Lo studente dovrà effettuare le opzioni direttamente <b>on-line</b> dalla propria pagina virtuale personale, accedendovi dal sito: <a href="http://studiare.unife.it">http://studiare.unife.it</a> <b>tramite qualsiasi personal computer collegato al web.</b></p> <p><b>Attenzione!</b> Non è possibile effettuare la scelta di singoli “moduli” appartenenti ad esami integrati.</p>																														
<p><b>Attività formative trasversali (di tipo F) Stage, tirocinio, altro</b></p>	<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.</p> <p>Il Consiglio di Corso di Studio 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.</p> <p>I <b>6 crediti</b> di cui alla voce <b>F</b> 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" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 45%;">Insegnamento</th> <th style="width: 20%;">F Foreign language, computing, job</th> <th style="width: 10%;">SSD</th> <th style="width: 20%;">CFU max</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;"><b>F1</b></td> <td><b>A scelta tra:</b> Francese Spagnolo Inglese avanzato Tedesco</td> <td style="text-align: center;">Foreign language</td> <td>L/LIN 04 L/LIN 06 L/LIN 12 L/LIN 14</td> <td style="text-align: center;"><b>6</b> <i>oppure 3 per riconoscimenti</i></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>F2</b></td> <td>Stages di formazione professionale presso aziende, studi professionali o centri di ricerca extra-universitari</td> <td style="text-align: center;">Job</td> <td></td> <td style="text-align: center;"><b>6</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>F3</b></td> <td>Internati presso laboratori o centri di ricerca universitari nazionali ed esteri</td> <td style="text-align: center;">Job</td> <td></td> <td style="text-align: center;"><b>6</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>F4</b></td> <td>Crediti su insegnamenti che forniscano ulteriori abilità informatiche e telematiche (Patente Informatica ECDL)  Approfondimento informatico</td> <td style="text-align: center;">Computing</td> <td style="text-align: center;">INF/01</td> <td style="text-align: center;"><b>6</b> <i>oppure 3 per riconoscimenti</i></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><b>F5</b></td> <td>Attività di campagna (escursioni, rilevamenti, stage specialistici sul terreno)</td> <td style="text-align: center;">Field activities (excursions, surveys, field training)</td> <td></td> <td style="text-align: center;"><b>6</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>Le modalità di svolgimento di internati e stage verranno precisate dal Consiglio Unico in Scienze Geologiche, che ne valuterà l'accreditamento avendo presente che un mese di attività a tempo pieno corrisponde a sei crediti.</p> <p>Il riconoscimento delle attività di cui alle voci F1) e F4) deve essere richiesto espressamente dallo studente alla Segreteria studenti e ciascuna di queste attività dovrà essere certificata e accettata dalla Commissione Crediti come facente parte integrante del curriculum dello studente.</p> <p>Per le attività di cui alle voci F2) e F3) lo studente deve invece predisporre con il Manager didattico prima di iniziare l'attività, il piano didattico delle attività che intende svolgere.</p> <p>I Crediti di cui alla voce F5) erogati su attività di campagna, verranno attribuiti soltanto per le escursioni ed attività approvate dal Consiglio Unico di Scienze Geologiche escludendo quelle incluse nei rispettivi corsi di insegnamento, e già certificate come CFU, e di durata non inferiore ai 2 giorni, anche non continuativi, corrispondenti a 16 ore, per ogni CFU.</p> <p>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> <p>Lo studente potrà verbalizzare in carriera i Crediti F con un'unica registrazione da effettuarsi nel terzo anno di corso.</p>		Insegnamento	F Foreign language, computing, job	SSD	CFU max	<b>F1</b>	<b>A scelta tra:</b> Francese Spagnolo Inglese avanzato Tedesco	Foreign language	L/LIN 04 L/LIN 06 L/LIN 12 L/LIN 14	<b>6</b> <i>oppure 3 per riconoscimenti</i>	<b>F2</b>	Stages di formazione professionale presso aziende, studi professionali o centri di ricerca extra-universitari	Job		<b>6</b>	<b>F3</b>	Internati presso laboratori o centri di ricerca universitari nazionali ed esteri	Job		<b>6</b>	<b>F4</b>	Crediti su insegnamenti che forniscano ulteriori abilità informatiche e telematiche (Patente Informatica ECDL)  Approfondimento informatico	Computing	INF/01	<b>6</b> <i>oppure 3 per riconoscimenti</i>	<b>F5</b>	Attività di campagna (escursioni, rilevamenti, stage specialistici sul terreno)	Field activities (excursions, surveys, field training)		<b>6</b>
	Insegnamento	F Foreign language, computing, job	SSD	CFU max																											
<b>F1</b>	<b>A scelta tra:</b> Francese Spagnolo Inglese avanzato Tedesco	Foreign language	L/LIN 04 L/LIN 06 L/LIN 12 L/LIN 14	<b>6</b> <i>oppure 3 per riconoscimenti</i>																											
<b>F2</b>	Stages di formazione professionale presso aziende, studi professionali o centri di ricerca extra-universitari	Job		<b>6</b>																											
<b>F3</b>	Internati presso laboratori o centri di ricerca universitari nazionali ed esteri	Job		<b>6</b>																											
<b>F4</b>	Crediti su insegnamenti che forniscano ulteriori abilità informatiche e telematiche (Patente Informatica ECDL)  Approfondimento informatico	Computing	INF/01	<b>6</b> <i>oppure 3 per riconoscimenti</i>																											
<b>F5</b>	Attività di campagna (escursioni, rilevamenti, stage specialistici sul terreno)	Field activities (excursions, surveys, field training)		<b>6</b>																											

<p><b>Formazione sicurezza nei luoghi di lavoro ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.</b></p>	<p>Gli studenti di Scienze Geologiche potranno accedere alle attività di terreno e/o di laboratorio previste dagli insegnamenti di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Geografia fisica e Geomorfologia</b></li> <li>- <b>Rilevamento geologico + Laboratorio di cartografia</b></li> <li>- <b>Geologia applicata</b></li> <li>- <b>Georisorse ed Applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali;</b></li> </ul> <p>dopo aver maturato la frequenza obbligatoria di "FORMAZIONE SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO AI SENSI DEL D.LGS.81/2008 E S.M.I.", a seguito della quale dovrà essere conseguita la relativa idoneità.</p> <p>La modalità di acquisizione della suddetta idoneità consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nello <b>studio del materiale didattico</b> disponibile tramite le pagine web dell'Ufficio Sicurezza (<a href="http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica">http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica</a>);</li> <li>- nella <b>frequenza obbligatoria di un seminario in materia di primo soccorso e sulla sicurezza rischi specifici</b> le cui date saranno rese note nelle pagine web dell'Ufficio Sicurezza (<a href="http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica">http://www.unife.it/ateneo/uffici/ufficio-sicurezza-ambiente/didattica/didattica</a>).</li> <li>- nel <b>superamento di un test a risposta multipla</b> negli appelli previsti;</li> </ul> <p>L'idoneità non consente di maturare CFU e non è prevista alcuna votazione.</p> <p>La formazione in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro è riconosciuta dalla Direzione Provinciale dell'AUSL equivalente a 12 ore di formazione (rischio medio), in conformità con quanto previsto dall'art. 37 del D. lgs.81/2008 e dall'Accordo Stato Regioni pubblicato in GU n. 8 dell'11 gennaio 2012, relativo agli standard di formazione in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro.</p> <p>Il Responsabile dell'attività è la <b>Dott.ssa Elena Bellettini</b>, in collaborazione con il Servizio Prevenzione e Protezione dell'Ateneo.</p> <p>Il docente dell'insegnamento per il quale è prevista l'attività in laboratorio o sul terreno e il responsabile del laboratorio verificheranno il conseguimento dell'idoneità prima di permettere l'accesso alla parte pratica degli insegnamenti sopra elencati.</p> <p>Sarà riconosciuta valida, ai fini dell'idoneità al corso di "FORMAZIONE SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO AI SENSI DEL D.LGS.81/2008 E S.M.I.", la relativa idoneità ottenuta in un altro corso di laurea con le stesse modalità qui sopra descritte.</p>																		
<p><b>PIL</b></p>	<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>																		
<p><b>Propedeuticità</b></p>	<p>Agli effetti dell'ammissione agli esami di profitto del corso di laurea in SCIENZE GEOLOGICHE, lo studente è tenuto a rispettare le seguenti propedeuticità:</p> <p><b>Per studenti che si iscrivono al 1° e 2° anno nell'a.a. 2017-18:</b></p> <table border="1" data-bbox="454 1749 1406 2072"> <thead> <tr> <th><i>Esame non sostenibile:</i></th> <th><i>Se non si è superato:</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fisica I</td> <td>Matematica</td> </tr> <tr> <td>Fisica II</td> <td>Fisica I</td> </tr> <tr> <td>Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia</td> <td>Chimica</td> </tr> <tr> <td>Rilevamento geologico e Laboratorio di Cartografia</td> <td>Geologia I</td> </tr> <tr> <td>Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia</td> <td>Geologia I</td> </tr> <tr> <td>Petrografia + Laboratorio di Petrografia</td> <td>Chimica</td> </tr> <tr> <td>Geochimica</td> <td>Chimica</td> </tr> <tr> <td>Geofisica</td> <td>Fisica II</td> </tr> </tbody> </table>	<i>Esame non sostenibile:</i>	<i>Se non si è superato:</i>	Fisica I	Matematica	Fisica II	Fisica I	Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia	Chimica	Rilevamento geologico e Laboratorio di Cartografia	Geologia I	Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	Geologia I	Petrografia + Laboratorio di Petrografia	Chimica	Geochimica	Chimica	Geofisica	Fisica II
<i>Esame non sostenibile:</i>	<i>Se non si è superato:</i>																		
Fisica I	Matematica																		
Fisica II	Fisica I																		
Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia	Chimica																		
Rilevamento geologico e Laboratorio di Cartografia	Geologia I																		
Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	Geologia I																		
Petrografia + Laboratorio di Petrografia	Chimica																		
Geochimica	Chimica																		
Geofisica	Fisica II																		

	Geologia II	Geologia I																						
	<b>Per studenti che si iscrivono al 3° anno nell'a.a. 2017-18:</b>																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th><i>Esame non sostenibile:</i></th> <th><i>Se non si è superato:</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fisica I</td> <td>Matematica</td> </tr> <tr> <td>Fisica II</td> <td>Fisica I</td> </tr> <tr> <td>Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia</td> <td>Chimica</td> </tr> <tr> <td>Rilevamento geologico e Laboratorio di Cartografia</td> <td>Geologia I</td> </tr> <tr> <td>Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia</td> <td>Geologia I</td> </tr> <tr> <td>Laboratorio di Petrografia</td> <td>Chimica</td> </tr> <tr> <td>Petrografia</td> <td>Laboratorio di Petrografia</td> </tr> <tr> <td>Geochimica</td> <td>Chimica</td> </tr> <tr> <td>Geofisica</td> <td>Fisica II</td> </tr> <tr> <td>Geologia II</td> <td>Geologia I</td> </tr> </tbody> </table>		<i>Esame non sostenibile:</i>	<i>Se non si è superato:</i>	Fisica I	Matematica	Fisica II	Fisica I	Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia	Chimica	Rilevamento geologico e Laboratorio di Cartografia	Geologia I	Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	Geologia I	Laboratorio di Petrografia	Chimica	Petrografia	Laboratorio di Petrografia	Geochimica	Chimica	Geofisica	Fisica II	Geologia II	Geologia I
<i>Esame non sostenibile:</i>	<i>Se non si è superato:</i>																							
Fisica I	Matematica																							
Fisica II	Fisica I																							
Mineralogia + Laboratorio di Mineralogia	Chimica																							
Rilevamento geologico e Laboratorio di Cartografia	Geologia I																							
Laboratorio di Stratigrafia e Sedimentologia	Geologia I																							
Laboratorio di Petrografia	Chimica																							
Petrografia	Laboratorio di Petrografia																							
Geochimica	Chimica																							
Geofisica	Fisica II																							
Geologia II	Geologia I																							
<b>Sbarramenti</b>	<p>Il corso di studio non ha sbarramenti.</p> <p>Per potersi iscrivere al II anno del Corso di studi, lo studente del primo anno dovrà comunque colmare il debito formativo aggiuntivo (OFA) relativo alla verifica delle conoscenze iniziali.</p>																							
<b>Durata diversa dalla normale</b>	<p>La laurea in SCIENZE GEOLOGICHE viene normalmente conseguita in un corso della durata di tre anni equivalenti all'acquisizione di 180 crediti.</p> <p>Lo studente, rispettando i vincoli per le attività formative, 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"> <li>- Un percorso formativo con <i>durata superiore alla normale</i>, prendendo iscrizione ad un semestre (30 CFU) ovvero a singoli insegnamenti del corso di studio nel rispetto delle eventuali propedeuticità. Qualora lo studente scegliesse questo tipo di percorso formativo, 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 della Commissione Crediti.</li> <li>Nel caso l'ordinamento degli studi subisca variazioni, 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. La Commissione Crediti esaminerà la carriera precedentemente svolta e ne determinerà l'ulteriore svolgimento ed il riconoscimento dei crediti già acquisiti.</li> <li>- Un percorso formativo con <i>durata inferiore alla normale</i>, secondo quanto stabilito dal regolamento studenti, anticipando i tirocini e le altre attività formative previste al terzo anno, presentando alla Commissione Crediti la propria proposta. La Commissione Crediti delibererà in merito approvando la proposta o concordando con lo studente eventuali variazioni.</li> </ul> <p><a href="http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/procedure-di-immatricolazione-e-iscrizione-ai-corsi-di-studio-unife">http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/procedure-di-immatricolazione-e-iscrizione-ai-corsi-di-studio-unife</a></p>																							
<b>Riconoscimento di titoli di studio conseguiti all'estero</b>	<p>Le modalità di riconoscimento di carriere universitarie svolte all'estero per la laurea in Scienze geologiche sono stabilite dalla Commissione Crediti previa presentazione della richiesta corredata dai programmi dei corsi.</p> <p>Per informazioni amministrative rivolgersi all'Ufficio Mobilità e Relazioni internazionali – Via Cairoli, 32 – 44121 Ferrara – e-mail: <a href="mailto:mob_int@unife.it">mob_int@unife.it</a>, sito web: <a href="http://www.unife.it/areainternazionale/mobilita-internazionale">http://www.unife.it/areainternazionale/mobilita-internazionale</a></p>																							
<b>Riconoscimento di certificazioni linguistiche e informatiche</b>	<p>Le modalità di riconoscimento delle certificazioni linguistiche e informatiche sono deliberate dal Consiglio Unico di Scienze Geologiche e pubblicate nel sito web: <a href="http://www.unife.it/scienze/geologia/conoscenze-linguistiche-abilita-informatiche">www.unife.it/scienze/geologia/conoscenze-linguistiche-abilita-informatiche</a></p>																							
<b>Convalide di esami</b>	<p>Le richieste di qualsiasi tipo di riconoscimento di esami o di frequenze, da inoltrare alla Commissione crediti, devono essere presentate alla Segreteria studentesse e studenti – Via Cairoli, 32 – 44121 Ferrara <a href="http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/segreteria-studenti">http://www.unife.it/studenti/offerta-formativa/segreteria-studenti</a></p>																							

<p><b>Passaggi da altri corsi di studio dell'Ateneo di Ferrara, congedi da altri Atenei e Abbreviazione di carriera</b></p>	<p>Nel caso di passaggio degli studenti dal Corso di laurea in SCIENZE GEOLOGICHE (classe 16 DM 509/99), da altri corsi di studio dell'Ateneo di Ferrara o di trasferimento da altro Ateneo, o altre istituzioni universitarie nazionali e dell'Unione Europea, la Commissione Crediti esamina la carriera pregressa, ne determina, qualora ritenuto possibile, l'ulteriore svolgimento, e decide sul riconoscimento dei crediti precedentemente acquisiti, predeterminando i criteri per le affinità e le uguaglianze tra insegnamenti.</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 nell'ambito degli insegnamenti facoltativi e delle attività a scelta libera dello studente, purchè attinenti al percorso di studi.</p> <p>Qualora lo studente dimostri di aver già svolto un'attività pari a <b>12 CFU</b> nelle discipline di base elencate nella tabella sottostante, non è tenuto a sostenere il test di verifica delle conoscenze minime d'accesso. Tali crediti possono essere riconosciuti in carriera.</p> <table border="1" data-bbox="526 555 1316 1048"> <thead> <tr> <th>Ambito disciplinare</th> <th>Settori scientifico disciplinari</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Discipline matematiche</td> <td>MAT/01 - MAT/09 SECS-S/06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie</td> </tr> <tr> <td>Discipline fisiche</td> <td>FIS/01 - FIS/08</td> </tr> <tr> <td>Discipline informatiche</td> <td>INF/01 - Informatica ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni</td> </tr> <tr> <td>Discipline chimiche</td> <td>CHIM/01 - Chimica analitica CHIM/02 - Chimica fisica CHIM/03 - Chimica generale e inorganica CHIM/06 - Chimica organica</td> </tr> <tr> <td>Discipline geologiche</td> <td>GEO/01 - Paleontologia e paleoecologia GEO/02 - Geologia stratigrafica e sedimentologica GEO/03 - Geologia strutturale GEO/04 - Geografia fisica e geomorfologia GEO/05 - Geologia applicata GEO/06 - Mineralogia GEO/07 - Petrologia e petrografia GEO/08 - Geochimica e vulcanologia GEO/09 - Georisorse minerarie e applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali</td> </tr> </tbody> </table> <p>Per maggiori informazioni puoi consultare il sito web: <a href="http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/carriera-universitaria">http://www.unife.it/studenti/immatricolazioni-e-iscrizioni/carriera-universitaria</a></p>	Ambito disciplinare	Settori scientifico disciplinari	Discipline matematiche	MAT/01 - MAT/09 SECS-S/06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie	Discipline fisiche	FIS/01 - FIS/08	Discipline informatiche	INF/01 - Informatica ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni	Discipline chimiche	CHIM/01 - Chimica analitica CHIM/02 - Chimica fisica CHIM/03 - Chimica generale e inorganica CHIM/06 - Chimica organica	Discipline geologiche	GEO/01 - Paleontologia e paleoecologia GEO/02 - Geologia stratigrafica e sedimentologica GEO/03 - Geologia strutturale GEO/04 - Geografia fisica e geomorfologia GEO/05 - Geologia applicata GEO/06 - Mineralogia GEO/07 - Petrologia e petrografia GEO/08 - Geochimica e vulcanologia GEO/09 - Georisorse minerarie e applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali
Ambito disciplinare	Settori scientifico disciplinari												
Discipline matematiche	MAT/01 - MAT/09 SECS-S/06 - Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie												
Discipline fisiche	FIS/01 - FIS/08												
Discipline informatiche	INF/01 - Informatica ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni												
Discipline chimiche	CHIM/01 - Chimica analitica CHIM/02 - Chimica fisica CHIM/03 - Chimica generale e inorganica CHIM/06 - Chimica organica												
Discipline geologiche	GEO/01 - Paleontologia e paleoecologia GEO/02 - Geologia stratigrafica e sedimentologica GEO/03 - Geologia strutturale GEO/04 - Geografia fisica e geomorfologia GEO/05 - Geologia applicata GEO/06 - Mineralogia GEO/07 - Petrologia e petrografia GEO/08 - Geochimica e vulcanologia GEO/09 - Georisorse minerarie e applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali												
<p><b>Esame finale</b></p>	<p>Per tutte le informazioni relative alla prova finale, procedura e stesura dell'elaborato scritto consulta il sito web: <a href="http://www.unife.it/scienze/geologia/laurearsi">http://www.unife.it/scienze/geologia/laurearsi</a></p>												
<p><b>Altre informazioni</b></p>	<p>Il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra ha attivato, per chi intenda proseguire gli studi, il corso di studio magistrale LM-74 Scienze Geologiche, georisorse e territorio, doppio titolo con Cadice, sito web: <a href="http://www.unife.it/scienze/lm.geologia">http://www.unife.it/scienze/lm.geologia</a></p> <p>Per chi è interessato a proseguire il proprio percorso formativo, con un master di I livello o perfezionamento, si può consultare il sito web: <a href="http://www.unife.it/formazione-postlaurea">http://www.unife.it/formazione-postlaurea</a></p> <p>Per tirocini post laurea: <a href="http://www.unife.it/ateneo/jobcentre/tpl-tirocini-post-laurea">http://www.unife.it/ateneo/jobcentre/tpl-tirocini-post-laurea</a></p>												

Ferrara, 10 Aprile 2017

**Il Coordinatore del Corso di Studio  
Prof. Giuseppe Cruciani**