

B1 – Descrizione del percorso di formazione

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN GEOLOGIA E GEOLOGIA TECNICA

Questo Corso di Laurea è organizzato dal Dipartimento di Geoscienze e afferisce alla Scuola di Scienze.

Il corso di studio, per gli studenti che si immatricolano nell'a.a. 2017/18 prevede 12 esami distribuiti in 2 anni di corso.

Il corso di studio propone 3 percorsi didattici: Geologia; Geologia Tecnica; Geologia e risorse del sottosuolo; l'ordinamento è semestrale.

Il corso di studio prevede la frequenza obbligatoria delle lezioni e dei laboratori.

Le regole di funzionamento del Corso, compresi i vincoli per l'iscrizione al secondo anno, sono illustrate nel Regolamento Didattico del Corso di Studio.

Di seguito vengono presentate, per anno di corso le attività formative proposte per i diversi percorsi didattici:

1- Piano di studio per il Percorso in Geologia.

2- Piano di studio per il Percorso in Geologia tecnica.

3- Piano di studio per il Percorso in Geologia e risorse del sottosuolo.

Avvertenza - La ripartizione delle ore e dei CFU fra aula, esercitazioni e laboratorio, e il semestre di erogazione degli insegnamenti potrebbe variare, in funzione degli assetti del singolo anno accademico. Inoltre gli insegnamenti non obbligatori potrebbero non essere attivati, in mancanza di docenti disponibili, o nel caso il numero di studenti interessati fosse troppo esiguo.

Università degli Studi di Padova
 Corso di Laurea Magistrale in Geologia e Geologia Tecnica - LM-74
 Percorso per gli studenti coorte 2017/2018

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

PRIMO ANNO														
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Settore Scientifico Disciplinare
1	SCN1037080	GEOTECNICA	SOIL MECHANICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	ICAR/07
2	SC04111322	GEORISORSE MINERARIE	ORE GEORESOURCES	S1	I	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/09
3	SCP5070181	APPLIED GEOCHEMISTRY	APPLIED GEOCHEMISTRY	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	GEO/08
4	SCN1037076	GEOFISICA APPLICATA	APPLIED GEOPHYSICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/11

1 CORSO OPZIONALE DEL GRUPPO A

5	SCN1037420	IDROLOGIA E IDRAULICA	HYDROLOGY AND HYDRAULICS	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE, AFFINE/INTEGRATIVA	GEO/05, ICAR/02
	SC01106624	PETROLOGIA	PETROLOGY	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/07
	SCP7077717	MICROPALAEONTOLOGY	MICROPALAEONTOLOGY	S1	I	32	32	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/01

6	SC01122959	GEOMORFOLOGIA APPLICATA	APPLIED GEOMORPHOLOGY	S2	I	32	31	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/04
7	SCO2045634	MECCANICA DELLE ROCCE	ROCK MECHANICS	S2	I	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	GEO/03
8	SCP3051016	SEDIMENTOLOGY	SEDIMENTOLOGY	S2	I	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/02

2 CORSI CARATTERIZZANTI DEL GRUPPO B														
9, 10	SCN1037106	IDROGEOLOGIA	HYDROGEOLOGY	S2	I	32	37	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCN1037422	SICUREZZA SCAVI ED ELEMENTI DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	DIG SAFETY AND ELEMENTS OF CONSTRUCTION SCIENCE	S2	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	ICAR/08, ING-IND/28
	SCO2045745	TELERILEVAMENTO PER LA GEOLOGIA	REMOTE SENSING FOR GEOLOGY	S2	I	20	42	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/03
	SCN1037125	ANALISI DEI BASAMENTI CRISTALLINI	ANALYSIS OF CRYSTALLINE BASEMENTS	S2	I	24	48	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/07
	SCP3051165	BASIN ANALYSIS	BASIN ANALYSIS	S2	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/02
	SCP3051098	PETROLEUM GEOLOGY	PETROLEUM GEOLOGY	S2	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/02

SECONDANO ANNO														
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Settore Scientifico Disciplinare
1 CORSO CARATTERIZZANTE DEL GRUPPO C														
11	SCO2045647	GEOLOGIA TECNICA E PROGETTAZIONE GEOLOGICO-TECNICA	GEOLOGY AND ENGINEERING GEOLOGICAL DESIGN	S1	II	36	18	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCO2045660	SISTEMAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI	BASICS ON RIVER CATCHMENT MANAGEMENT	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCO2045664	GEOTERMIA	GEO THERMICS	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCO2045740	IDROGEOLOGIA APPLICATA	APPLIED HYDROGEOLOGY	S1	II	24	36	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCO2045743	RILEVAMENTO GEOLOGICO TECNICO E FONDAMENTI DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE	GEOLOGICAL SURVEY AND FOUNDATION OF ENVIRONMENTAL IMPACT	S1	II	24	40	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCO2045739	BONIFICA DEI SITI CONTAMINATI	CONTAMINATED SITES ASSESSMENT AND REMEDIATION	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/05
	SCO2045747	GEOFISICA APPLICATA AMBIENTALE	ENVIRONMENTAL GEOPHYSICS	S1	II	32	32	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/11
	SCP6075484	CRISTALLOGRAFIA E FISICA DEI MINERALI	CRYSTALLOGRAPHY AND MINERAL PHYSICS	S1	II	40	28	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/06
	SCP3051214	GEOLOGIA ED ESPLOAZIONE DEI CORPI PLANETARI	GEOLOGY AND EXPLORATION OF PLANETARY BODIES	S1	II	36	18	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/03
	SCP6075485	PALEONTOLOGIA APPLICATA	APPLIED PALAEOLOGY	S1	II	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/01
	SCO2045750	CHIMICA FISICA	PHYSICAL CHEMISTRY	S1	II	48	0	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	CHIM/02
SCO2045754	METAMORFIC PETROLOGY	METAMORPHIC PETROLOGY	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	GEO/07	

Università degli Studi di Padova
 Corso di Laurea Magistrale in Geologia e Geologia Tecnica - LM-74
 Percorso per gli studenti coorte 2017/2018

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

SCO2045758	APPLICAZIONI MINERO- PETROGRAFICHE A MATERIALI INDUSTRIALI	MINERALOGICAL AND PETROGRAPHICAL APPLICATIONS FOR INDUSTRIAL MATERIALS	S1	II	36	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/06, GEO/07, GEO/09
SCP3051232	APPLIED PETROGRAPHY	APPLIED PETROGRAPHY	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/07, GEO/09
SCO2045752	GEOLOGIA DELLE ALPI	GEOLOGY OF THE ALPS	S1	II	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/02, GEO/03
SCP4065499	NUMERICAL MODELLING IN GEOSCIENCES	NUMERICAL MODELLING IN GEOSCIENCES	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/07
SCP5070180	CARBONATE SEDIMENTOLOGY	CARBONATE SEDIMENTOLOGY	S1	II	28	34	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/02
SCP3051173	MORPHODYNAMICS OF LAGOONS, DELTAS AND ESTUARIES UNDER CLIMATE CHANGE	S OF LAGOONS, DELTAS AND ESTUARIES UNDER CLIMATE CHANGE	S1	II	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTE GRATIVA	ICAR/02
SCM0018542	PALEOCLIMATOLOGIA E PALEOCEANOLOGRAFIA	PALEOCLIMATOLO GY AND PALEOCEANOLOGRA PHY	S1	II	45	5	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/01
SCL1001847	PETROGRAFIA DEL SEDIMENTARIO	SEDIMENTARY PETROGRAPHY	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZ ZANTE	GEO/02

Università degli Studi di Padova
 Corso di Laurea Magistrale in Geologia e Geologia Tecnica - LM-74
 Percorso per gli studenti coorte 2017/2018

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

12		CORSI A LIBERA SCELTA						12						
	SCL1004533	ATTIVITA' SEMINARIALI o SOFT SKILLS IN ACTION		S1	II			2		IDONEITA'	NO	NO	ALTRE ATTIVIT	---
	SC46106948	PROVA FINALE	FINAL EXAM	A1	I	0	999	40	2017		NO	NO	PROVA FINALE	PROFIN_S

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

PRIMO ANNO															
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Ambito Disciplinare	Settore Scientifico Disciplinare
1	SCN1037080	GEOTECNICA	SOIL MECHANICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B ICAR/07 6.00 cfu; Discipline ingegneristiche, giuridiche, economiche e agrarie	ICAR/07
2	SC04111322	GEORISORSE MINERARIE	ORE GEORESOURCES	S1	I	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/09 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/09
3	SCP5070181	APPLIED GEOCHEMISTRY	APPLIED GEOCHEMISTRY	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C GEO/08 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/08
4	SCN1037076	GEOFISICA APPLICATA	APPLIED GEOPHYSICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/11 6.00 cfu; Discipline geofisiche	GEO/11
1 CORSO OPZIONALE DEL GRUPPO A															
5	SC01106624	PETROLOGIA	PETROLOGY	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/07 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/07
6	SC01122959	GEOMORFOLOGIA APPLICATA	APPLIED GEOMORPHOLOGY	S2	I	32	31	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/04 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/04
7	SCO2045634	MECCANICA DELLE ROCCE	ROCK MECHANICS	S2	I	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C GEO/03 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/03
8	SCP3051016	SEDIMENTOLOGY	SEDIMENTOLOGY	S2	I	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02
9, 10	SCO2045745	TELERILEVAMENTO PER LA GEOLOGIA	REMOTE SENSING FOR GEOLOGY	S2	I	20	42	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/03 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/03
	SCN1037125	ANALISI DEI BASAMENTI CRISTALLINI	ANALYSIS OF CRYSTALLINE BASEMENTS	S2	I	24	48	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/07 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/07

CdLM Geologia e Geologia Tecnica - LM-74
 Percorso per gli studenti coorte 2017/2018
Piano di Studio GEOLOGIA

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

SECONDO ANNO															
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Ambito Disciplinare	Settore Scientifico Disciplinare
11	SCP6075484	CRISTALLOGRAFIA E FISICA DEI MINERALI	CRYSTALLOGRAPHY AND MINERAL PHYSICS	S1	II	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/09 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/06
	SCP3051214	GEOLOGIA ED ESPLOAZIONE DEI CORPI PLANETARI	GEOLOGY AND EXPLORATION OF PLANETARY BODIES	S1	II	36	18	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/03 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/03
	SCP6075485	PALEONTOLOGIA APPLICATA	APPLIED PALAEONTOLOGY	S1	II	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/01 6.00 cfu; Ambito geologico-paleontologico	GEO/01
	SCO2045750	CHIMICA FISICA	PHYSICAL CHEMISTRY	S1	II	48	0	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C CHIM/02 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	CHIM/02
	SCO2045754	METAMORPHIC PETROLOGY	METAMORPHIC PETROLOGY	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/07 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/07
	SCO2045758	APPLICAZIONI MINERO-PETROGRAFICHE A MATERIALI INDUSTRIALI	AND PETROGRAPHICAL APPLICATIONS FOR INDUSTRIAL MATERIALS	S1	II	36	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	mineralogiche, petrografiche e geochimiche B GEO/07 2.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/06, GEO/07, GEO/09
	SCP3051232	APPLIED PETROGRAPHY	APPLIED PETROGRAPHY	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/07 3.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche B GEO/09 3.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/07, GEO/09
	SCO2045752	GEOLOGIA DELLE ALPI	GEOLOGY OF THE ALPS	S1	II	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/03 3.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02, GEO/03
	SCP4065499	NUMERICAL MODELLING IN GEOSCIENCES	NUMERICAL MODELLING IN GEOSCIENCES	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/07 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/07
12		CORSI A LIBERA SCELTA						12							
	SCL1004533	ATTIVITA' SEMINARIALI/SOFT SKILL IN ACTION		S1	II			2		IDONEITA'	NO	NO	ALTRE ATTIVITA'	F -- 2.00 cfu; Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	---
	SC46106948	PROVA FINALE	FINAL EXAM	A1	I	0	999	40	2017		NO	NO	PROVA FINALE	E PROFIN_S 40.00 cfu; Per la prova finale	PROFIN_S

CdLM Geologia e Geologia Tecnica - LM-74
 Percorso per gli studenti coorte 2017/2018
Piano di Studio GEOLOGIA TECNICA

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

PRIMO ANNO															
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Ambito Disciplinare	Settore Scientifico Disciplinare
1	SCN1037080	GEOTECNICA	SOIL MECHANICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B ICAR/07 6.00 cfu; Discipline ingegneristiche, giuridiche, economiche e agrarie	ICAR/07
2	SC04111322	GEORISORSE MINERARIE	ORE GEORESOURCES	S1	I	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/09 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/09
3	SCP5070181	APPLIED GEOCHEMISTRY	APPLIED GEOCHEMISTRY	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C GEO/08 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/08
4	SCN1037076	GEOFISICA APPLICATA	APPLIED GEOPHYSICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/11 6.00 cfu; Discipline geofisiche	GEO/11
1 CORSO OPZIONALE DEL GRUPPO A															
5	SCN1037420	IDROLOGIA E IDRAULICA	HYDROLOGY AND HYDRAULICS	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE, AFFINE/INTEGRATIVA	B GEO/05 3.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative C ICAR/02 3.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/05, ICAR/02
6	SC01122959	GEOMORFOLOGIA APPLICATA	APPLIED GEOMORPHOLOGY	S2	I	32	31	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/04 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/04
7	SCO2045634	MECCANICA DELLE ROCCE	ROCK MECHANICS	S2	I	40	13	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C GEO/03 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/03
8	SCP3051016	SEDIMENTOLOGY	SEDIMENTOLOGY	S2	I	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02
9, 10	SCN1037106	IDROGEOLOGIA	HYDROGEOLOGY	S2	I	32	37	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCN1037422	SICUREZZA SCAVI ED ELEMENTI DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	DIG SAFETY AND ELEMENTS OF CONSTRUCTION SCIENCE	S2	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B ING-IND/28 3.00 cfu; Discipline ingegneristiche, giuridiche, economiche e agrarie B ICAR/08 3.00 cfu; Discipline ingegneristiche, giuridiche, economiche e agrarie	ICAR/08, ING-IND/28

CdLM Geologia e Geologia Tecnica - LM-74
 Percorso per gli studenti coorte 2017/2018
Piano di Studio GEOLOGIA TECNICA

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

SECONDO ANNO															
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Ambito Disciplinare	Settore Scientifico Disciplinare
11	SCO2045647	GEOLOGIA TECNICA E PROGETTAZIONE GEOLOGICO-TECNICA	ENGINEERING GEOLOGY AND ENGINEERING GEOLOGICAL DESIGN	S1	II	36	18	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCO2045660	SISTEMAZIONE DEI BACINI IDROGRAFICI	BASICS ON RIVER CATCHMENT MANAGEMENT	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCO2045664	GEOTERMIA	GEOTHERMICS	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCO2045740	IDROGEOLOGIA APPLICATA	APPLIED HYDROGEOLOGY	S1	II	24	36	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCO2045743	RILEVAMENTO GEOLOGICO TECNICO E FONDAMENTI DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE	ENGINEERING GEOLOGICAL SURVEY AND FOUNDATION OF ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	S1	II	24	40	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCO2045739	BONIFICA DEI SITI CONTAMINATI	CONTAMINATED SITES ASSESSMENT AND REMEDIATION	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/05 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/05
	SCO2045747	GEOFISICA APPLICATA AMBIENTALE	ENVIRONMENTAL GEOPHYSICS	S1	II	32	32	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/11 6.00 cfu; Discipline geofisiche	GEO/11
12		CORSI A LIBERA SCELTA						12							
	SCL1004533	ATTIVITA' SEMINARIALI/SOFT SKILL IN ACTION		S1	II			2		IDONEITA'	NO	NO	ALTRE ATTIVITA'	F -- 2.00 cfu; Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	---
	SC46106948	PROVA FINALE	FINAL EXAM	A1	I	0	999	40	2017		NO	NO	PROVA FINALE	E PROFIN_S 40.00 cfu; Per la prova finale	PROFIN_S

Piano di Studio GEOLOGIA E RISORSE DEL SOTTOSUOLO

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

PRIMO ANNO															
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Ambito Disciplinare	Settore Scientifico Disciplinare
1	SCN1037080	GEOTECNICA	SOIL MECHANICS	S1	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B ICAR/07 6.00 cfu; Discipline ingegneristiche, giuridiche, economiche e agrarie	ICAR/07
2	SC04111322	GEORISORSE MINERARIE	ORE GEORESOURCES	S1	I	40	14	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/09 6.00 cfu; Discipline mineralogiche, petrografiche e geochimiche	GEO/09
3	SCP5070181	APPLIED GEOCHEMISTRY	APPLIED GEOCHEMISTRY	S1	I	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C GEO/08 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/08
4	SCN1037076	GEOFISICA APPLICATA	APPLIED GEOPHYSICS	S1	I	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/11 6.00 cfu; Discipline geofisiche	GEO/11
1 CORSO OPZIONALE DEL GRUPPO A															
5	SCP7077717	MICROPALAEONTOLOGY	MICROPALAEONTOLOGY	S1	I	32	33	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/01 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/01
6	SC01122959	GEOMORFOLOGIA APPLICATA	APPLIED GEOMORPHOLOGY	S2	I	32	33	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/04 6.00 cfu; Discipline geomorfologiche e geologiche applicative	GEO/04
7	SCO2045634	MECCANICA DELLE ROCCE	ROCK MECHANICS	S2	I	40	14	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C GEO/03 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	GEO/03
8	SCP3051016	SEDIMENTOLOGY	SEDIMENTOLOGY	S2	I	40	18	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02
9, 10	SCP3051165	BASIN ANALYSIS	BASIN ANALYSIS	S2	I	32	30	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02
	SCP3051098	PETROLEUM GEOLOGY	PETROLEUM GEOLOGY	S2	I	40	12	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02

Piano di Studio GEOLOGIA E RISORSE DEL SOTTOSUOLO

Le attività formative con denominazione inglese sono erogate in lingua inglese

SECONDO ANNO															
N. esame	Codice attività formativa	Insegnamento	Descrizione in inglese	Periodo af	Anno af	Tot ore lezione	Tot ore altro	Tot cfu	Aa regolamento	Descr tipo valutaz	Corso singolo af	No libera da od af	Tipologia	Ambito Disciplinare	Settore Scientifico Disciplinare
11	SCP5070180	CARBONATE SEDIMENTOLOGY	CARBONATE SEDIMENTOLOGY	S1	II	28	34	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02
	SCP3051173	MORPHODYNAMICS OF LAGOONS, DELTAS AND ESTUARIES UNDER CLIMATE CHANGE	MORPHODYNAMICS OF LAGOONS, DELTAS AND ESTUARIES UNDER CLIMATE CHANGE	S1	II	40	16	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	AFFINE/INTEGRATIVA	C ICAR/02 6.00 cfu; Attività formative affini o integrative	ICAR/02
	SCM0018542	PALEOCLIMATOLOGIA E PALEOOCENOGRAFIA	PALEOCLIMATOLOGY AND PALEOOCENOGRAPHY	S1	II	45	5	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/01 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/01
	SCL1001847	PETROGRAFIA DEL SEDIMENTARIO	SEDIMENTARY PETROGRAPHY	S1	II	32	24	6	2017	VOTO FINALE (V)	SI'	SI'	CARATTERIZZANTE	B GEO/02 6.00 cfu; Discipline geologiche e paleontologiche	GEO/02
12		CORSI A LIBERA SCELTA						12							
	SCL1004533	ATTIVITA' SEMINARIALI/SOFT SKILL IN ACTION		S1	II			2		IDONEITA'	NO	NO	ALTRE ATTIVITA'	F -- 2.00 cfu; Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	---
	SC46106948	PROVA FINALE	FINAL EXAM	A1	I	0	999	40	2017		NO	NO	PROVA FINALE	E PROFIN_S 40.00 cfu; Per la prova finale	PROFIN_S