



Modulo di adesione al piano di completamento del percorso formativo

## Laurea Specialistica in Geologia Applicata all'Ingegneria e alla Pianificazione Territoriale

(per studenti immatricolati nell'a.a. 2007/2008)

Il/La sottoscritto/a nome \_\_\_\_\_ cognome \_\_\_\_\_

nato/a a \_\_\_\_\_ provincia di \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

matricola \_\_\_\_\_ A.A. di immatricolazione \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

aderisce al seguente piano di completamento del percorso formativo, proposto dal Consiglio di Area Didattica del Corso di laurea in Scienze Geologiche:

### Primo anno

Insegnamenti	SSD	CFU	Semestre
Approfondimenti normativi	IUS/10	2	I
Cartografia tematica e GIS	GEO/04	4	I
Fisica	FIS/06	3	I
Geochimica applicata e ambientale	GEO/08	4	I
Geomeccanica degli ammassi rocciosi	GEO/05	6	I
Idraulica sotterranea	GEO/05	5	I
Matematica	da MAT/01 a MAT/09	3	I
Statistica	SECS-S/02	3	I
Fotogeologia	GEO/04	4	II
Geofisica applicata	GEO/11	6	II
Geologia del Quaternario	GEO/02	4	II
Modelli di analisi di stabilità dei versanti	GEO/05	4	II
Rilevamento e cartografia geomorfologica	GEO/04	4	II
A scelta dello studente		6	II
Lingua straniera		2	II
<b>TOTALE</b>		<b>60</b>	

### Secondo Anno - I Curriculum: Geologia applicata alle opere di ingegneria

Insegnamenti	SSD	CFU	Semestre
Geologia applicata alle costruzioni	GEO/05 e ICAR/08	11	I
Geotecnica	ICAR/07	4	I
Idrogeologia applicata	GEO/05	4	I
Rischi geologici e pianificazione territoriale	GEO/05 e GEO/10	9	I
Tirocinio di geologia applicata alle opere di ingegneria		2	I
Prova finale		30	II
<b>TOTALE</b>		<b>60</b>	

## Secondo Anno - II Curriculum: Valutazione e Gestione delle Risorse idriche

Insegnamenti	SSD	CFU	Semestre
Informatica	INF/01	4	I
Idrogeochimica	GEO/08	11	I
Idrogeologia applicata	GEO/05	4	I
Processi di trattamento degli effluenti inquinanti	ING-IND/25	4	I
Rilevamento e cartografia idrogeologica	GEO/05	4	I
Tirocinio di risorse idriche		3	I
Prova finale		30	II
<b>TOTALE</b>		<b>60</b>	

## Secondo Anno - III Curriculum: Pianificazione e Difesa del Territorio

Insegnamenti	SSD	CFU	Semestre
Informatica	INF/01 e ING-INF/05	4	I
Geologia ambientale	GEO/04	4	I
Geomorfologia quantitativa e pericolosità geologica	GEO/04	4	I
Modelli di analisi di bacini idrografici	GEO/04	4	I
Rischi geologici e pianificazione territoriale	GEO/05 e GEO/10	9	I
Sedimentologia e dinamica dei litorali	GEO/02	3	I
Tirocinio di pianificazione del territorio		2	I
Prova finale		30	II
<b>TOTALE</b>		<b>60</b>	

Il piano di completamento prevede un totale di 120 CFU.

Ai fini del raggiungimento dei crediti a scelta lo studente può scegliere uno o più insegnamenti presenti all'interno dell'offerta formativa relativa a tutti i corsi di laurea specialistica (Ord. 509) della Sapienza, purché coerenti con il percorso formativo. Ai sensi dell'art. 27, comma 2, del Manifesto degli Studi, "gli studenti possono sostenere esclusivamente gli esami previsti nell'ordinamento del corso a cui risultano iscritti".

Roma li, \_\_\_\_\_

Firma dello studente \_\_\_\_\_

Firma del Coordinatore del Corso di Laurea in Scienze Geologiche \_\_\_\_\_

Firma e timbro del Presidente del CAD \_\_\_\_\_

Data di approvazione da parte del CAD \_\_\_\_\_