



## ORDINAMENTO MASTER

### Art. 1 – Informazioni generali

1	<b>Denominazione</b>	ANALISI e MITIGAZIONE del RISCHIO IDROGEOLOGICO
2	<b>Denominazione in Inglese</b>	Analysis and mitigation of hydrogeological risk
3	<b>Livello</b>	Secondo
4	<b>Dipartimento</b>	Scienze della Terra
5	<b>Facoltà</b>	Scienze matematiche, fisiche e naturali
6	<b>Codice Master</b>	15310
7	<b>Area tematica</b>	area scientifico-tecnologica
8	<b>Tipologia</b>	universitario
9	<b>Eventuali strutture istituzionali partner</b>	no
10	<b>Sede delle attività didattiche</b>	Roma
11	<b>Durata</b>	Annuale
12	<b>CFU</b>	60

### Articolo 2 – Informazioni didattiche

13	<b>Obiettivi formativi</b>	Fornire elementi di base ed avanzati per l'analisi del rischio idrogeologico attraverso elementi teorici ed applicazioni pratiche volte alla definizione ed alla restituzione di scenari di effetti indotti da eventi lluvionali e gravitativi Acquisire le nozioni fondamentali per condurre analisi di pericolosità, propedeutiche all'implementazione delle possibili strategie volte alla mitigazione del rischio idrogeologico
14	<b>Risultati di apprendimento attesi</b>	Capacità di definire il rischio idrogeologico ponderandone i fattori che lo determinano. Capacità di descrivere scenari di rischio e di leggere ed elaborare prodotti cartografici che li rappresentano. Conoscenza



		di aspetti tecnici regolati dalla normativa vigente in materia di rischi geologici.
15	<b>Settori Scientifico Disciplinari</b>	GEO/05, GEO/04, GEO/02, ICAR/02, ICAR/07
16	<b>Numero minimo</b>	10
17	<b>Numero massimo</b>	25
18	<b>Uditori ammissibili</b>	No
19	<b>Corsi Singoli</b>	No
20	<b>Obbligo di Frequenza</b>	75%
21	<b>Lingua di erogazione</b>	Italiano

### Articolo 3 – Fonti di finanziamento del Master

22	<b>Importo quota di iscrizione</b>	€ 2.500,00
23	<b>Articolazione del pagamento</b>	rata unica

### Articolo 4 – Informazioni organizzative previste

24	<b>Risorse logistiche</b>	Aula 13 del Dipartimento di Scienze della Terra Laboratorio di Geologia Applicata presso il Dipartimento di Scienze della Terra
25	<b>Risorse di tutor d'aula</b>	n.d.
26	<b>Risorse di personale tecnico-amministrativo</b>	3
27	<b>Risorse di docenza di ruolo Sapienza</b>	8
28	<b>Risorse di docenza a contratto</b>	n.d.