



## ORDINAMENTO MASTER

### Art. 1 – Informazioni generali

1	<b>Denominazione</b>	Analisi, Valutazione e Riduzione del Rischio Sismico (AVRIS)
2	<b>Denominazione in Inglese</b>	Seismic, risk analysis, assessment and reduction
3	<b>Livello</b>	Secondo
4	<b>Dipartimento</b>	Ingegneria civile, edile e ambientale
5	<b>Facoltà</b>	Ingegneria civile e industriale
6	<b>Codice Master</b>	32037
7	<b>Area tematica</b>	area scientifico-tecnologica
8	<b>Tipologia</b>	interdipartimentale
9	<b>Eventuali strutture istituzionali partner</b>	Regione Lazio Distretto Idrografico dell'Appennino Centrale
10	<b>Sede delle attività didattiche</b>	Polo Didattico di Rieti della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale
11	<b>Durata</b>	Annuale
12	<b>CFU</b>	60

### Articolo 2 – Informazioni didattiche

13	<b>Obiettivi formativi</b>	Formazione di figure professionali in grado di operare nel campo della valutazione, prevenzione e mitigazione del rischio sismico, oltre che dei rischi idraulico e da frana ad esso correlati, e di gestione del post sisma (disaster manager)
14	<b>Risultati di apprendimento attesi</b>	Il Master intende formare figure professionali in grado di fornire una lettura consapevole del rischio sismico, connesso con i rischi idraulici e da frana, in relazione alle vulnerabilità strutturali ed infrastrutturali del territorio, e di natura socio economica, al fine di elaborare strategie di prevenzione e intervenire in modo tempestivo ed adeguato in caso di sisma.



15	<b>Settori Scientifico Disciplinari</b>	GEO/04, GEO/05, GEO/10, GEO/11, ICAR/02, ICAR/04, ICAR/06, ICAR/07, ICAR/08, ICAR/09, ICAR/10, ICAR/15, ING-IND/31
16	<b>Numero minimo</b>	15
17	<b>Numero massimo</b>	30
18	<b>Uditori ammissibili</b>	Si
19	<b>Corsi Singoli</b>	Da definire
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>	€ 3000,00
23	<b>Articolazione del pagamento</b>	due rate di pari importo

#### Articolo 4 – Informazioni organizzative previste

24	<b>Risorse logistiche</b>	Aule, laboratori, biblioteche del Polo Didattico di Rieti della Facoltà di Ingegneria Civile ed Industriale e dei Dipartimenti proponenti
25	<b>Risorse di tutor d'aula</b>	n.d.
26	<b>Risorse di personale tecnico-amministrativo</b>	1
27	<b>Risorse di docenza di ruolo Sapienza</b>	30
28	<b>Risorse di docenza a contratto</b>	n.d.