



ORDINAMENTO MASTER

Art. 1 – Informazioni generali

Denominazione	Analisi, Valutazione e Riduzione del Rischio Sismico (AVRIS)
Denominazione in Inglese	Seismic, risk analysis, assessment and reduction
Livello	Secondo
Dipartimento	Ingegneria strutturale e geotecnica Ingegneria civile e industriale
Facoltà	Ingegneria civile e industriale
Codice Master	32037
Area tematica	area scientifico-tecnologica
Tipologia	interdipartimentale
Eventuali strutture istituzionali partner	Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali Facoltà di Architettura Dipartimento Ingegneria Astronautica, Elettrica, Energetica (DIAEE) Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale (DICEA) Dipartimento di Scienze della Terra (DST) Dipartimento di Storia, Disegno e Restauro dell'Architettura (DSDRA)
Sede delle attività didattiche	Roma e Rieti
Durata	Annuale
CFU	60

Articolo 2 – Informazioni didattiche

Obiettivi formativi	Formare figure professionali in grado di operare nel campo della valutazione, prevenzione, mitigazione e gestione del rischio sismico, oltre che dei rischi
----------------------------	---



	idraulico e da frana ad esso correlati.
Risultati di apprendimento attesi	Il Master intende formare figure professionali in grado di effettuare una valutazione consapevole del rischio sismico, e dei rischi idraulici e da frana ad esso connessi, in relazione alle vulnerabilità strutturali ed infrastrutturali del territorio, comprensiva degli effetti socio-economici, al fine di elaborare strategie di prevenzione e intervento tempestivo ed efficace in caso di sisma.
Numero minimo	10
Numero massimo	30
Uditori ammissibili	Sì
Corsi Singoli	Ogni modulo è usufruibile come corso singolo
Obbligo di Frequenza	75%
Lingua di erogazione	Italiano

Articolo 3 – Fonti di finanziamento del Master

Importo quota di iscrizione	€ 4000,00
Articolazione del pagamento	due rate di pari importo