

PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLE EMERGENZE - THE EMERGENCY MANAGER

PA.MO. PROJECT SRL, in collaborazione con la **PROTEZIONE CIVILE - REGIONE BASILICATA, ARIES Basilicata** (Associazione Regionale Ingegneri per l’Emergenza Ambientale e Sismica) e **ESRI Italia**, organizza il Master post laurea in **PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLE EMERGENZE - THE EMERGENCY MANAGER**.

L’EMERGENCY MANAGER infatti, è una figura professionale che opera nel campo della sicurezza, della pianificazione degli interventi e gestione dei disastri e catastrofi, partendo da una conoscenza approfondita dei rischi naturali e antropogenici. I suoi compiti principali sono: gestire e proteggere le risorse naturali ed ambientali da eventi estremi; pianificare e organizzare gli interventi; coordinare tutte le attività e l’operato dei componenti delle strutture preposte alla gestione ed alle attività delle operazioni di soccorso.

La frequenza al Master consentirà il rilascio dell’attestato di frequenza al corso di formazione in **Disaster Management**, qualificato CEPAS, indispensabile al fine dello svolgimento della professione di **DISASTER MANAGER**, secondo quanto previsto dalla UNI 11656 del 2016. Inoltre, in collaborazione con ESRI, unico ente certificatore sull’utilizzo di ArcGIS, verrà erogata la formazione specifica, con rilascio di attestati di certificazione delle competenze acquisite, direttamente da **ESRI**.

DURATA

900 ore complessive strutturate in 600 ore di formazione d’aula, project work, self training e prove pratiche in campo e 300 ore di stage presso strutture convenzionate

DESTINATARI

Laureati vecchio e nuovo ordinamento in Ingegneria, Architettura, Agraria, Scienze Forestali, Geologia, anche in possesso di laurea triennale.

SEDE DEL MASTER

PA.MO. PROJECT SRL – Via macchia San Luca, 34 | Potenza

MODULI FORMATIVI

AREA RISK MANAGEMENT	AREA PROJECT MANAGEMENT	AREA DISASTER MANAGEMENT
<p>Modulo 1 Resp. Ing Guido LOPERTE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Normativa in materia di protezione civile in Italia 2. Organizzazione del Sistema Nazionale della Protezione Civile 3. Organizzazione e competenze degli enti territoriali competenti 4. Ruolo e competenze delle Organizzazioni Internazionali e dell’UE – Il Meccanismo Unionale di Protezione Civile 5. Il servizio pubblico e lo stato di diritto (Diritto Amministrativo) 	<p>Modulo 3 Resp. Ing Salvatore MANFREDA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Metodologie di pianificazione di Protezione Civile 2. Cartografia, sistemi di telerilevamento e rilevamento del danno con tecnologia satellitare 3. Monitoraggio con Sistemi APR 4. Utilizzo di strumenti GIS avanzati per la pianificazione: l’ArcGIS 5. Telecomunicazioni d’emergenza 6. Banche dati e sistematizzazione delle informazioni 7. Project management 8. Aspetti legali connessi ai livelli di responsabilità 9. Il ruolo e le funzioni del Comune del sindaco nelle attività di protezione civile 10. La pianificazione territoriale per l’utilizzo del suolo in emergenza 11. I Piani comunali di protezione civile 12. Organizzazione e gestione di esercitazioni di protezione civile 	<p>Modulo 5 Resp. Geol. Carmine LIZZA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Modelli d’intervento e livelli di coordinamento 2. Logistica dell’assistenza alla popolazione 3. Sicurezza individuale 4. Gestione delle strutture di coordinamento in emergenza 5. Logistica dell’emergenza 6. Continuità dei servizi essenziali 7. Organizzazione dell’assistenza socio-sanitaria 8. Assistenza ai diversamente abili 9. Coordinamento delle strutture operative 10. Organizzazione e gestione del Volontariato di protezione civile 11. Aspetti contabili e finanziari dell’emergenza
<p>Modulo 2 Resp. Ing Mauro FIORENTINO</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rischi naturali e rischi antropogenici e loro classificazione: Rischio idrogeologico; Rischio idraulico; Rischio sismico; Rischio vulcanico; Rischio incendi boschivi e di interfaccia; Rischio sanitario; Rischio ambientale; Rischio trasporti; Rischio industriale; Rischio Nbc; Rischio costiero e marino; Tutela dei Bbcc; Rischio nucleare in Italia 2. Procedure e metodologie di valutazione dei rischi 3. Procedure di censimento e di valutazione dei danni 4. Sistemi di gestione qualità, ambiente e sicurezza 	<p>Modulo 4 Resp. Ing Angelo MASI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Informazione e comunicazione alla popolazione 2. Comunicazione istituzionale in emergenza 3. Comunicazione interna alle strutture di protezione civile Metodologie avanzate per la comunicazione in situazioni di crisi 	<p>Modulo 6 Resp. Ing Gianni SCHIUMA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gestione della continuità operativa (Business continuity management) 2. Team Building 3. Management delle risorse e organizzazione del lavoro 4. Aspetti sociologici: la cultura dell’emergenza 5. Aspetti psicologici e sociologici nella preparazione e nella risposta all’emergenza 6. Modelli di leadership e management 7. Il Crisis team

REQUISITI DI ACCESSO ALLA CERTIFICAZIONE DI DISASTER MANAGER

Livello	Apprendimento formale	Apprendimento non formale	Apprendimento informale	Eccezioni
Disaster Manager di I Livello	Laurea afferente alle conoscenze del Disaster Manager	Corso di formazione in Disaster Management erogata da OdF accreditato (PA.MO. PROJECT SRL)	Min. 4 anni di esperienza professionale di protezione civile	N. 2 anni di esperienza professionale di protezione civile se in possesso di laurea magistrale
Disaster Manager di II Livello			Min. 8 anni di esperienza professionale di protezione civile	N. 6 anni di esperienza professionale di protezione civile se in possesso di laurea magistrale
Disaster Manager di III Livello	Laurea Magistrale afferente alle conoscenze del Disaster Manager		Min. 12 anni di esperienza professionale di protezione civile	N. 16 anni di esperienza professionale di protezione civile se in possesso di laurea afferente alle conoscenze del Disaster Manager

ISCRIZIONI

Costo del Master € 10.000.

Per i residenti in regione Basilicata è possibile richiedere fare **domanda di voucher a copertura dell'intero importo** al Dipartimento Politiche di Sviluppo, Lavoro, Formazione e Ricerca della Regione Basilicata, partecipando all'Avviso Pubblico di cui alla DGR N. 307 del 13/04/18 (<http://portalebandi.regione.basilicata.it/PortaleBandi/detail-bando.jsp?id=492274>) entro e non oltre il **30/05/2018**.

Per informazioni e modalità di partecipazione, contattare
PA.MO. PROJECT SRL al numero **0971 508062** o al **339 3103112**,
o inviando una mail a
pamoproject.master@gmail.com
manifestando il proprio interesse al master.

RESPONSABILI DEL MASTER

Ing. Paola PADULOSI – Cell. 339 8061400

Ing. Ottorino PADULOSI

Geol. Domenico AGRELLO

DATA DI AVVIO DEL MASTER 16/06/2018

PARTNER DI PROGETTO



ARIES

ASSOCIAZIONE REGIONALE
INGEGNERI PER L'EMERGENZA
AMBIENTALE E SISMICA
BASILICATA



esri Italia
THE SCIENCE OF WHERE®