

## Curriculum Vitae Adelaide Sericola

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
Nome e Cognome	<b>ADELAIDE SERICOLA</b>
Telefono	06.51683398
E-mail	asericola@regione.lazio.it
Nazionalità	Italiana
<b>ESPERIENZA LAVORATIVA</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (dal – al)</li> </ul>	<p><b>DA GIUGNO 2017 AD OGGI</b></p> <p>Regione Lazio – Agenzia di Protezione Civile- Area Prevenzione, Pianificazione e Previsione-Centro Funzionale Regionale</p> <p>AREA TECNICA dell’Amministrazione Regionale</p> <p>Tempo indeterminato</p> <p>Funzionario Direttivo Geologo D7 (dal 01/06/2019), con Posizione Organizzativa “<b>Rischi Naturali</b>”, presso l’Agenzia di Protezione Civile;</p>
<p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Attuale Incarico Ricoperto</p>	<p>Si occupa della Pianificazione di Emergenza e svolge funzioni di supporto e raccordo con le amministrazioni comunali e le prefetture soprattutto nell’ambito dei Piani di protezione civile comunali. Membro della Commissione Tecnica per la verifica dei Piani di Emergenza Comunale (DE G08959 del 26/06/2017) e per l’erogazione dei contributi previsti.</p> <p>Ha seguito l’informatizzazione dei Piani di protezione civile comunali e la loro condivisione nella banca dati dell’Agenzia di protezione civile (Zerogis); il lavoro è consistito nell’organizzazione, nel sistema informativo geografico Zerogis, della cartografia di base dei piani di emergenza comunali, con la creazione di una anagrafica digitale delle funzioni di supporto, e di shape file che offrono una mappatura per ogni Comune degli edifici strategici e rilevanti, delle aree di attesa, di accoglienza e di ammassamento previsti dal Piano di emergenza di Protezione Civile.</p> <p>Segue le problematiche connesse a vari Rischi Naturali quali: Direttiva Alluvioni, Direttiva sul Rischio Valanghe, Direttiva Maremoti oltre alla verifica dell’uso di modelli per il monitoraggio ed il sistema di allerta sul Rischio Idrogeologico.</p> <p>Membro del Gruppo di Lavoro istituito per le attività derivanti dalla “Direttiva 2007/60/CE per la valutazione e gestione del rischio alluvioni” (DE G12080 del 28/09/2018) e l’aggiornamento del Piano Alluvioni regionale II Ciclo.</p> <p>Ha provveduto alla stesura, soprattutto per gli aspetti di protezione civile, della D.G.R. Lazio n. 285 del 19/05/2020 “Approvazione delle Direttive per l’esercizio e la gestione degli sbarramenti esistenti ai sensi dell’art. 9 e dell’art. 12 della L.R. 11 dicembre 1998, n. 53”.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali attività ed incarichi</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (dal – al)</li> </ul>	<p><b>1998 –MAGGIO 2017</b></p>
<p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p>	<p>Regione Lazio – Direzione Regionale Risorse Idriche, Difesa Suolo e Rifiuti- Area Difesa del Suolo e Consorzi di Irrigazione – Servizio Geologico</p> <p>AREA TECNICA dell’Amministrazione Regionale</p> <p>Tempo indeterminato</p>

Incarico Ricoperto

• Principali attività ed incarichi

- Funzionario Direttivo Geologo D6, con Posizione Organizzativa di I Fascia “**Piani, Verifiche e Zonazione Sismica**”, nella Direzione Regionale Risorse Idriche, Difesa Suolo e Rifiuti - Area Difesa del Suolo e Consorzi di Irrigazione (DE G05184 del 13/05/2016) e precedentemente Posizione Organizzativa “Coordinamento Interistituzionale” nella Direzione Regionale Infrastrutture, Ambiente e Politiche Abitative (DE G05294 del 11/04/2014)
- Geologo presso l’Area Difesa del Suolo e Consorzi di Irrigazione della Regione Lazio, dove si è occupata di pianificazione territoriale, dissesto idrogeologico, studi di **Microzonazione Sismica** e rischi ambientali oltre che della valutazione degli interventi sul territorio.
- Compiti istituzionali di base dell’Area Difesa Suolo sono l’espressione del parere geologico ai sensi dell’art. 89 del D.P.R. 380/01 e il rilascio del nulla-osta per il Vincolo Idrogeologico, ai sensi del R.D.L. n. 3267/23 e R.D. n. 1126/26, oltre a parere geologici a supporto di procedure interne di altri uffici sempre in ambito geologico.
- Oltre a questi compiti si è occupata nello specifico: di pianificazione e programmazione regionale in attuazione **dell’art. 11 della L. 77/2009**, di studi di Microzonazione Sismica e CLE, classificazione sismica del territorio regionale, delle verifiche sismiche degli edifici strategici.
- Membro della Commissione Tecnica per l’applicazione delle linee guida per le **Faglie Attive e Capaci – FAC** istituita presso il Dipartimento delle Protezione Civile.
- Ha partecipato, di concerto con la struttura del **Commissario al Sisma**, al Tavolo Tecnico per la stesura dell’Ordinanza 24 del 12/05/2017 per il finanziamento degli studi di Microzonazione Sismica di Livello 3 nei Comuni inseriti nel Cratere dal decreto legge 189 del 17/10/16 – decreto Errani e successivi.
- Dal 09/12/2016, con nota protocollo n. 613662, è stata incaricata quale rappresentante regionale presso l’ISPRA al “Tavolo Nazionale per i Servizi di Geologia”.
- Ha partecipato a numerosi gruppi di lavoro su diverse tematiche.
- E’ inserita nell’Elenco dei Direttore delle Aree Naturali Protette Regionali (DE B4607 del 12/10/2010).

Tra i progetti più significativi ai quali ha preso parte si evidenzia:

- POR FESR Lazio 2014-2020 – Azione 5.1.1 "Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera" dell'Asse prioritario 5 - Rischio idrogeologico. Costituzione del gruppo di tecnici di supporto alle attività della Commissione tecnica di valutazione (determinazione G01560 del 24/02/2016);
- Con Decreto del Presidente della Regione Lazio, n. T00051 del 27 marzo 2015, è stato nominato funzionario tecnico componente della Commissione Simica dell’Area Genio Civile di Roma, di cui all’art. 2, comma 5, del Regolamento Regionale n. 2 del 7 febbraio 2012, per l’esercizio delle funzioni regionali in materia di prevenzione del rischio sismico;
- Membro della Commissione Tecnica per l’applicazione delle linee guida per le Faglie Attive e Capaci – FAC istituita presso il Dipartimento delle Protezione Civile;
- Rappresentante, per la Regione Lazio, al **Tavolo Tecnico per gli Edifici Strategici** presso il Dipartimento della Protezione Civile in attuazione dell’art. 11 del D.L. n. 39/2009;

• Principali attività ed incarichi

- Rappresentante, per la Regione Lazio, presso la Commissione Tecnica per il supporto e il monitoraggio degli studi di **Microzonazione Sismica** presso il Dipartimento della Protezione Civile ai sensi dell'O.P.C.M. 13/11/2010, n. 3907, art. 5;
- Gruppo tecnico per la Revisione D.G.R.L. 2649/99 del 18 maggio 1999 “Linee Guida e documentazione per l’indagine geologica e vegetazionale. Estensione dell’applicabilità della legge 2 febbraio 1974, n. 64 (DE G00309 del 20/01/2015);
- Membro della Commissione tecnico-scientifica sui Sink-Hole del Lazio (DE A02782 del 08/04/2013);
- Gruppo tecnico per la “Mappatura delle aree del territorio laziale a rischio per emissione di gas endogeno (CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, Rn), tramite procedure di analisi spaziale di elementi geologici in ambiente GIS” (DE A6557 del 27.06.2011);
- Membro del nucleo tecnico di per l’Individuazione e la Valutazione del Patrimonio Geologico della Regione Lazio istituito l’11/07/2011 con DE A7102;
- Membro della “Commissione Consultiva per il riconoscimento di piste destinate alla pratica dello sci” ai sensi della L.R. n. 59 del 09/09/1983, costituita con Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T0563 del 24.12.2010;
- Responsabile scientifico per la “Valutazione della pericolosità da emissione di gas endogeno (CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, Rn) nel territorio della Regione Lazio, con perimetrazione nei Comuni di Ciampino, Marino e Roma delle aree a diversa pericolosità e, nel restante territorio regionale, delle aree indiziate di pericolo” (Determinazioni Dirigenziale B4343 del 2010);
- Gruppo di lavoro e valutazione su "Stratigrafia sismica passiva a stazione singola: sviluppo di un metodo per la misura di Vs30" (DE B2972 del 15/06/2010);
- Responsabile scientifico per la realizzazione della “Carta Idrogeologica della Regione Lazio alla scala 1:100.000” (DE nn. B3497 e B3496 del 2010 e nn. B4447 e B4443 del 2007);
- Ha partecipato alla stesura del Volume “Indirizzi e criteri generali per la microzonazione sismica”, approvati dal Dipartimento della Protezione Civile e dalla Conferenza Unificata delle Regioni e delle Province autonome, in data 13 novembre 2008.
- Ha partecipato al Nucleo Tecnico di Valutazione della valenza dell’elenco dei geositi del Lazio proposto dall’Agenzia Regionale dei Parchi (DE n. B2148 del 4/07/2008); tale attività ha portato all’emanazione della D.G.R.L. 859 del 13/11/2009 riguardante “Approvazione dell’elenco dei siti geologici di importanza regionale”;
- Gruppo di Lavoro interdipartimentale, per l’espletamento della istruttoria dei progetti per la realizzazione di interventi di raccolta differenziata dei rifiuti, finanziati con fondi comunitari, nazionali e regionali (DE B4391 del 31/10/2006);
- Gruppo di Lavoro per il “Piano per l’Aggiornamento e la Riclassificazione Sismica in applicazione dell’Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274 del 20.03.2003 e alla Deliberazione Giunta Regionale del 1° agosto 2003, n. 766” (DE B4081 del 27/10/2006)
- Gruppo di Lavoro e valutazione per la “Determinazione delle cause dei dissesti strutturali verificatisi in loc. Bagni di Tivoli via Cesare

Augusto e zone limitrofe, al confine con il Comune di Guidonia” (DE B4579 del 30/11/2004);

- Gruppo di lavoro per la “Revisione e Classificazione del reticolo idrografico nel territorio dell’Autorità dei Bacini Regionali” (DE 1224 del 29/11/2002);
- Ha partecipato al nucleo di Progettazione per la redazione del “Piano Regionale di Tutela delle Acque” occupandosi in particolare degli aspetti idrogeologici. Tale lavoro ha portato alla redazione dell’allegato tecnico, incluso nella D.G.R.L. n. 266 del 2/05/2006 per l’adozione del PRTA, approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 42 del 27 settembre 2007 (DE 319 del 15/03/2002);
- Responsabile Scientifico, per la Regione Lazio, della seconda fase del “Progetto I.F.F.I. l’Inventario dei movimenti franosi italiani “per l’integrazione e aggiornamento della Banca Dati del Progetto (DE B0190 del 31/01/2006);
- Ha partecipato al Progetto I.F.F.I. per l’Inventario dei Fenomeni Franosi della Regione Lazio promosso dal Servizio Geologico Nazionale (DE nn. 35 del 25/02/2002 e B2460 del 23/06/2005);
- Gruppo di Lavoro per la realizzazione e redazione del Piano Regionale di Tutela delle Acque – PRTA (DE 565 del 03/07/2002);
- Gruppo di Lavoro per la realizzazione della Cartografia Geologica Nazionale – CARG alla scala 1:50.000 (DE 70 dell’08/03/2002);
- Gruppo di studio e valutazione delle proposte per l’Individuazione e Perimetrazione delle Aree di Salvaguardia delle risorse idriche destinate al consumo umano” ai sensi della D.G.R.L. n. 5817/99 (DE n. 249 del 24/08/2001);
- Ha partecipato al Gruppo di Lavoro per la “Verifica della perimetrazione delle aree a rischio idraulico e geomorfologico di cui al Piano Straordinario per l’Assetto Idrogeologico (PSAI), ai fini dell’adozione del Piano Stralcio (PAI), nei comuni del Lazio ricadenti nel territorio di competenza dell’Autorità di Bacino Regionali, ai fini della Legge 180/98 in collaborazione con l’Assessorato Opere e Reti, Autorità di Bacino Regionali (DE 2304/7/F del 19.12.2000).

inoltre ha preso parte ai seguenti C.O.R - Centro Operativo Regionale:

- C.O.R dell’Area Protezione Civile per “Evento calamitoso della subsidenza catastrofica nei comuni di Tivoli (RM) e Guidonia Montecelio (RM)” Decreto del Presidente n. T0554 del 03/11/2005;
- C.O.R. dell’Area Protezione Civile per “Evento sismico dell’11.3.2000” del 12/03/2000 Decreto Assessorile n. 7 del 12/03/2000;
- C.O.R. dell’Area Protezione Civile per “Emergenza Ambientale – Giubileo 2000” pubblicato sul BURL il 29/05/1999 Decreto Assessorile n. 3 del 27/04/1999;
- C.O.R. dell’Area Protezione Civile per l’evento calamitoso nei comuni di Castelforte (LT) e SS. Cosma e Damiano Decreto Assessorile n. 3 del 14/04/1999;

• Date (dal – al)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali attività e incarichi

**1995-1998**

**Finsiel S.p.A. (Gruppo Telecom Italia) – Unità Territorio e Ambiente - ROMA**

Informatica – servizi cartografici - ingegneria del software

Tempo indeterminato

Ha collaborato a diversi progetti in qualità di esperto di cartografia e di sistemi

informativi geografici. In questo periodo ha acquisito esperienza nella progettazione e nell'implementazione di Sistemi Informativi Territoriali utilizzando i principali prodotti GIS.

Tra i progetti più importanti:

➤ **Sistema Informativo della Montagna (SIM), committente: Ministero delle Politiche Agricole e Forestali**

Progetto realizzato per la costituzione di un sistema di servizi territoriali e cartografici a supporto delle attività delle Comunità Montane. E' stato realizzato un sistema GIS con base dati centralizzata a livello nazionale. Nell'ambito del progetto, oltre a sviluppare alcune funzioni software, si è occupata della formazione tecnica del personale delle Comunità Montane pilota.

➤ **Sistema informativo geografico "Biotopi costieri del Molise", committente: Regione Molise**

Realizzazione di un sistema informativo geografico per la gestione delle aree naturali costiere della Regione Molise. Nell'ambito del progetto si è occupato di elaborazioni di immagini da satellite (classificazioni automatiche supervised e unsupervised) e di fotointerpretazione tradizionale su foto aeree.

➤ **Sistema informativo geografico AG.E.A. (AGenzia per le Erogazioni in Agricoltura)**

Realizzazione di un sistema informativo geografico, a copertura nazionale, per l'integrazione di dati territoriali (ortofotografie digitali, cartografia raster e vettoriale, mappe catastali scala 1:2000.) ed alfanumerici (basi dichiarative) per il controllo dell'erogazione dei finanziamenti CEE in agricoltura.

Nell'ambito del progetto si è occupata delle problematiche legate alle conversioni di dati geografici per le mappe catastali e per le ortofotografie digitali.

• Date (dal – al)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali attività e incarichi

**1991 -1994**

**Agrisiel S.p.A.** (Gruppo Finsiel) - Roma

Informatica – servizi cartografici

Tempo indeterminato

Ha collaborato in qualità di esperto di fotointerpretazione ed elaborazione di immagini da satellite. In questo periodo ha acquisito esperienza occupandosi della formazione tecnica e nella gestione del gruppo di progetto.

➤ **Progetto "Schedario Oleicolo e Viticolo" per l'A.I.M.A. (Azienda Interventi Mercato Agricolo)**

Realizzazione del primo Sistema Informativo Geografico per il controllo del catasto oleicolo e viticolo italiano, tramite la gestione integrata di dati dichiarativi e territoriali attraverso tecniche di fotointerpretazione digitale assistita. Nell'ambito del progetto si è occupata della formazione tecnica del gruppo di fotointerpretazione (12 risorse) e delle attività di controllo di qualità per l'aggiornamento dei dati territoriali.

• Date (dal – al)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali attività ed incarichi

1988-1990

**CITEC S.p.A.**, Roma

Compagnia Internazionale di Tecniche di Elaborazione e Computers  
incarico di collaborazione professionale

Costruzione, per conto e presso l'ENEA-CRE Casaccia (Ente Nazionale per l'Energia Alternativa –Centro Ricerche Energia) di una banca dati storico-bibliografica sismologica (Progetto EVA)

ISTRUZIONE E TITOLI PROFESSIONALI	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Roma, 2019</p> <p>Ha conseguito il <b>Master di II Livello</b> “Pianificazione, Gestione del Rischio e Lotta Attiva agli incendi Boschivi” presso la Link Campus University con la votazione di 110/110 e lode.</p> <p>Tutti gli aspetti inerenti la tematica degli incendi boschivi.</p> <p><b>Master post-lauream di secondo livello</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Firenze, 1991</p> <p>Ha conseguito il <b>Master di I livello</b> "Telerilevamento e valutazione delle risorse naturali", presso l'Istituto Agronomico per l'Oltremare, Firenze (Min. Affari Esteri).</p> <p>Telerilevamento da satellite, elaborazione di immagini digitali, cartografia.</p> <p><b>Master post-lauream di primo livello</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Roma, aprile 1989 prima sessione relativa all’anno 1988</p> <p>Università degli Studi La Sapienza di Roma, Facoltà di Geologia</p> <p>Geologia, Paleontologia, Geofisica, Mineralogia, Petrografia, Geotecnica, Idrogeologia, Statistica</p> <p><b>Abilitazione all’esercizio della Professione di Geologo</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul>	<p>Roma, 10/11/1988</p> <p>Università degli Studi La Sapienza di Roma, Facoltà di Geologia</p> <p>La tesi sperimentale, nel campo della sismotettonica, geologia strutturale e fotointerpretazione è stata elaborata in collaborazione con il dr. Claudio Margottini dei laboratori dell’ ENEA-Casaccia. Relatore della tesi di laurea prof. Parotto</p> <p><b>Diploma di laurea in Scienze Geologiche</b></p> <p><b>Votazione di 110/110 e Lode</b></p>
FORMAZIONE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (dal – al)</li> <li>Nome e tipo di istituto</li> <li>Principali materie oggetto dello studio</li> </ul>	<p>Roma, dicembre 2012</p> <p>Corso Specialistico organizzato Ordine dei Geologi del Lazio- relatore prof. S. Castellaro</p> <p>Corso di Formazione “<i>Modellazione numerica di Risposta Sismica Locale (a cura della Prof. S. Castellaro)</i>”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Data (dal – al)</li> <li>Nome e tipo di istituto</li> <li>Principali materie oggetto</li> </ul>	<p>Roma, ottobre 2012</p> <p>Corso Specialistico organizzato Ordine dei Geologi del Lazio- relatore geol. V. D’Intinosante</p> <p>Corso di Formazione “<i>Valutazione dell’azione sismica ai sensi delle NTC08</i>”</p>

dello studio	<i>mediante codici di calcolo monodimensionali"</i>
• Data (dal – al)	Roma, maggio 2012
Nome e tipo di istituto	Corso Specialistico organizzato Ordine dei Geologi del Lazio
Principali materie oggetto dello studio	Corso di Formazione “ <i>Livello2 di microzonazione sismica: casi reali, casi anomali e predisposizione grafica del livello</i> ”
• Data (dal – al)	Roma, maggio 2010
Nome e tipo di istituto	Corso Specialistico organizzato dall'ASAP in collaborazione con l'Università della Tuscia
Principali materie oggetto dello studio	Corso Specialistico su “ <i>Mappatura del rischio idraulico con modelli bidimensionali</i> ”
• Data (dal – al)	Roma, settembre - novembre 2009
Nome e tipo di istituto	Corso organizzato dall'ASAP in collaborazione con l'Università La Sapienza
Principali materie oggetto dello studio	Corso Specialistico su “ <i>Analisi di pericolosità geomorfologica</i> ” (52 ore)
• Data (dal – al)	Roma, marzo - maggio 2009
Nome e tipo di istituto	Corso organizzato dall'ASAP in collaborazione con l'Università La Sapienza
Principali materie oggetto dello studio	Corso Specialistico su “ <i>Analisi di pericolosità sismica</i> ” (36 ore)
• Data (dal – al)	Roma, novembre – dicembre 2008
Nome e tipo di istituto	Corso organizzato da ASAP in collaborazione con l'Università La Sapienza di Roma (44 ore)
Principali materie professionali oggetto dello studio	Corso Specialistico su “ <i>Stabilità dei pendii</i> ”
• Data (dal – al)	Roma, marzo - ottobre 2003
Nome e tipo di istituto	Corso organizzato in collaborazione con Università della Tuscia e sotto la supervisione dell'A.I.P.I.N.
Principali materie professionali oggetto dello studio	Corso di specializzazione su “ <i>Applicazione delle tecniche di Ingegneria Naturalistica nelle sistemazioni dei dissesti idrogeologici</i> ”
• Data (dal – al)	Urbino, settembre 2001
Nome e tipo di istituto	Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale- AIGA svoltosi presso l'Università degli Studi di Urbino
Principali materie oggetto dello studio	Corso di perfezionamento “ <i>La pericolosità dell'evento frana con riferimento ai processi d'innescio per piogge e sismi</i> ”
• Data (dal – al)	Bologna, maggio 2000
Nome e tipo di istituto	Università degli Studi di Bologna “Alma Mater”
Principali materie professionali oggetto dello studio	Corso di formazione di 5 giorni “ <i>Caratterizzazione ed analisi di siti da bonificare</i> ”
• Data (dal – al)	Avezzano, febbraio 2000
Nome e tipo di istituto	Centro Spaziale del Fucino della Telespazio, L'Aquila
Principali materie professionali oggetto dello studio	Corso “ <i>Le tecniche GPS come strumento di monitoraggio di eventi franosi</i> ”

• Data (dal – al)  
 Nome e tipo di istituto  
 Principali materie professionali oggetto dello studio

Udine, ottobre 1999  
*CISM - Centro Internazionale di Scienze Meccaniche*  
 Corso di formazione “*La valutazione delle Portate di Piena nei Corsi d’Acqua Naturali in relazione alla Pianificazione del Territorio*”

• Data (dal – al)  
 Nome e tipo di istituto  
 Principali materie professionali oggetto dello studio

Roma, ottobre 1999  
 ISPESL – Centro Ricerche di Monteporzio Catone  
 Corso di formazione “*La sicurezza nelle attività di rilevamento sul territorio*”

• Data (dal – al)  
 Nome e tipo di istituto  
 Principali materie professionali oggetto dello studio

Milano, luglio 1999  
 Politecnico di Milano - Istituto di Ricerca sul Rischio Sismico del CNR  
 Corso di formazione sulla “*Valutazione degli effetti locali in condizioni dinamiche*”

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
<p>MADRELINGUA  <b>ALTRA LINGUA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione</li> </ul> <p><b>ALTRA LINGUA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione</li> </ul>	<p><b>ITALIANO</b>  <b>INGLESE</b>          ECCELLENTE          ECCELLENTE          ECCELLENTE  <b>FRANCESE</b>          ELEMENTARE          ELEMENTARE          ELEMENTARE</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	<p>Ha sempre lavorato in gruppo anche all'estero come nel caso di un periodo passato in Alabama – USA a lavorare con un team di tecnici presso la Software House INTERGRAPH</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	<p>Ha ricoperto ruoli di responsabilità, coordinando gruppi di lavoro di piccole dimensioni (5 – 10 collaboratori) occupandosi anche della formazione tecnica come nel caso del Progetto <b>IFFI</b>.</p> <p>Nell'ambito del Progetto “<b>Schedario Oleicolo e Viticolo</b>” per l'A.I.M.A. si è occupata della formazione tecnica di un gruppo di foto-interpreti (12 risorse) e delle attività di controllo di qualità per l'aggiornamento dei dati territoriali. Nell'ambito del Progetto <b>SIM</b> si è occupata della formazione tecnica del personale delle Comunità Montane pilota.</p>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	<p>Nel corso degli anni ha seguito corsi di specializzazione e aggiornamento sull'uso dei software più diffusi per il trattamento di dati di tipo territoriale (incluse foto aeree ed immagini da satellite), oltre ai consueti corsi di aggiornamento professionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Software GIS: ArcInfo, , ArcView, ArcGis, QGis, Autocad;</li> <li>➤ Linguaggi di programmazione: Avenue, VisualBasic;</li> <li>➤ DataBase: Access</li> </ul> <p>Ha assoluta confidenza con tutti i programmi di Office Automation di Microsoft (Word, Excel, PowerPoint, Access).</p>
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<p>E' tra gli autori del volume “Carta della unità di terre della isola di Elba” Pubblicazione realizzata dall'Istituto Agronomico per Oltremare</p>

- Quanto sopra è stato dichiarato dalla sottoscritta ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i., con la consapevolezza che, in caso di mendaci dichiarazioni, verranno applicate, ai sensi dell'art. 76 del medesimo D.P.R. n. 445/2000, le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia di falsità negli atti;

- La sottoscritta rilascia autorizzazione al trattamento dei propri dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196.

Data

Firma

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI

- Ciotoli G., Di Loreto E., Liperi L., Meloni F., Nisio S. & Sericola A. (2016) - "Sinkhole susceptibility, Lazio Regione, central Italy" in Journal of Maps, volume 12, (2016) – Issue 2
- Ciotoli G., Di Loreto E., Liperi L., Meloni F., Nisio S. & Sericola A. (2015) - "**Carta dei Sinkholes del Lazio 2012 e sviluppo futuro del progetto sinkhole**" in Mem. Descr. Carta Gel. D'It. XCIX (2015), pp. 189-202;
- Poster: "**Il patrimonio Geologico del Lazio: guida ai siti geologici**" a cura di E. Di Loreto, L. Liperi, D. Nolasco & A. Sericola, presentato al Convegno "Dialogo intorno al paesaggio". Perugia Febbraio 2013.
- Responsabile scientifico per la Regione Lazio della "**Carta Idrogeologica della Regione Lazio**" pubblicata dalla Regione Lazio nel 2012 come lavoro monografico;
- E. Di Loreto, L. Liperi, D. Nolasco & A. Sericola (2012) - "**Il patrimonio Geologico del Lazio: Guida ai Siti Geologici**". Volume monografico pubblicato dalla Regione Lazio
- Meloni F., Catalano G., Liperi L., Notarmuzi M.C., Sericola A., Zizzari P. (2011) – The Vallecorsa sinkholes (Fr, Latium) between history and current events. Geoitalia 2011, VIII Forum italiano di Scienze della Terra, Torino 19 -23 settembre 2011, Epitome, vol. 4, sess. C-13.
- Poster "Studi sul fenomeno sinkhole nella Regione Lazio" a cura di L. Liperi, F. Meloni, A. Sericola, V. Tonelli & P. Zizzari, presentato al Convegno "Studi ed Interventi per il risanamento delle cavità antropiche e naturali. Aspetti geologici, geotecnici e sismici ad Altamura (BA) 2010;
- "**Esempi di cartografia numerica sulla pericolosità sismica locale**" pubblicato su "Professione Geologo" notiziario dell'Ordine dei Geologi del Lazio di marzo 2009;
- G. Catalano, A. Colombi, E. Di Loreto, A. Gerardi & A. Sericola (2009) – "**Esempi di cartografia sulla pericolosità sismica locale**" In Professione Geologo, Notiz. dell'Ordine dei Geologi del Lazio N. 20, pp. 10-13
- Poster "**Regional Based Seismic Zonation**" a cura di C. Bicocchi, A. Sericola et alii, presentato al 33<sup>rd</sup> International Geological Congress. Oslo August 2008
- "**Inventario delle Frane nel Lazio**" pubblicato su "Professione Geologo" notiziario dell'Ordine dei Geologi del Lazio, luglio 2008;
- "**Indirizzi e Criteri per la Microzonazione Sismica**" Conferenza delle regioni e delle province autonome, Commissione protezione civile, Sottocommissione 8 Attuazione della normativa sismica, Sottogruppo 2 - Relazione fra MS e norme tecniche. Roma 2008;
- "**Analisi del dissesto da frana nel Lazio. In Rapporto sulle frane in Italia, Il Progetto IFFI – Metodologia, risultati e rapporti regionali**". Pubbl. APAT 78/2007, pp. 445-461;
- G. Catalano, A. Colombi, E. Di Loreto, A. Gerardi & A. Sericola (2012) - Capitolo 2 "**Pericolosità sismica combinata con elementi geologici e topografici e carta delle aree con probabilità di accadimento di fenomeni di liquefazione**" del Volume "La Pericolosità sismica nel Lazio" – Italian Journal of Engineering Geology and Environment,. Casa Editrice l'Università la Sapienza – Rome, Italy, pagg. 55-65;
- "Studi di microzonazione sismica e zonizzazione sismica regionale nel Lazio" pubblicato negli Atti del 23° Convegno Nazionale del GNGTS – Gruppo nazionale Geofisica della Terra Solida;
- "**Piano di Tutela delle Acque: il monitoraggio delle acque sotterranee**" pubblicato dalla Regione Lazio nel 2006;
- C. Campobasso, G. Catalano, E. Di Loreto, P.L. Gallozzi, A. Gerardi, L. Liperi., G. Motteran, A. Scalise, A. Sericola, D. Terribili, M. Toccaceli (2000) - "**Studio idrogeologico dell'area compresa tra Rieti e Poggio Bustone**" pubblicato negli Atti del Convegno "Conoscenza e Salvaguardia delle aree di pianura", Ferrara 8 -11 novembre 1999;
- Margottini C. & Sericola A. (1992) - "**Telerilevamento e geomorfologia: alcune applicazioni**" pubblicato sul volume "Studio, Monitoraggio e Bonifica dei centri abitati instabili".
- AA. VV.(1991) - "**Carta delle Unità di terre dell'isola d'Elba**". Volume pubblicato dall'Ist. Agronomico per l'Oltremare. Firenze,
- Margottini C., Puglisi C. & Sericola A. (1990) - "**Utilizzazione integrata macrosismica e strumentale per lo studio del terremoto abruzzese del 26 settembre 1933 (ms=5.3) nell'area della Maiella (Abruzzo-Italia centrale)**" su Atti del IX Convegno Nazionale del Gruppo Geofisica della Terra Solida.

- Margottini C., Puglisi C. & Sericola A. (1989) - "**Utilization of XX century seismicity for better understanding pre-instrumental historical earthquakes: case studies in Central Italy**" su "Proceedings of workshop on historical earthquakes in the Ibero-Maghrebian region-methodological approach and case studies".