

CURRICULUM PROFESSIONALE

Nome: ROBERTO D'ORSI		Luogo e data di nascita: AVELLINO, 26/12/1971
CF: DRS RRT 71T26 A509H	p.i.:	GEOLOGO
Telefono:	Fax:	E-mail:
Residenza: AVELLINO	via: Tuoro Cappuccini, 81	Ordine Geologi: CAMPANIA n. 1554 - da feb. 1997

1/5

Istruzione e formazione

<p>Titolo di studio: LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE conseguito in data 25/03/1996 con votazione 110/100 e lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conoscenza della lingua INGLESE scritta e parlata con corso certificate "PEY" c/o University of Cambridge – International Examinations – Preliminary English Test_ ✓ Diploma Tecnico per Geometri, conseguito nell'anno 1988/89 c/o Scuola "Oscar D'Agostino di Avellino" con votazione 50/60_
<p><u>Esperienze professionali e formative</u></p> <p>Negli anni successivi alla laurea ha eseguito numerose lezioni e seminari sulle metodologie di fotointerpretazione applicate al modello del rischio idrogeologico, in qualità di cultore della materia presso l'Università di Napoli "Federico II" corso di laurea in geologia – Prof. G. Iaccarino</p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Negli anni 2000-2001 in qualità di cultore della materia ha effettuato in collaborazione con il titolare della cattedra del Corso di geologia Prof. G. Iaccarino "lezioni e verifiche didattiche" agli studenti del corso di laurea breve di "Ingegneria Ambientale" presso l'Università di Salerno_ ✓ Collaboratore esterno per 4 mesi/uomo all'anno del C.N.R. per il programma di ricerca Studio dei Centri Abitati Instabili della Campania (progetto S.C.A.I.)_ ✓ Collaboratore a contratto con l'U.O. 2.38 – GNDCI – Dipartimento di Ingegneria Civile c/o Università degli Studi di Salerno – Prof. L. Cascini_ ✓ Ideatore e progettista del corso di formazione I.F.T.S. anno 2001-2002 "Tecnico esperto in sistemi informativi e sviluppo sostenibile" – Progetto realizzato in partnership con "Istituto Tecnico Professionale G. Ronca" di Solofra – Scuola Edile della Prov. di Avellino – Università degli Studi di Aversa "Facoltà di Architettura e ambiente" – Plansud srl/Stecta srl – Progetto approvato ma non finanziato per esaurimento fondi_ ✓ Negli anni ha seguito una serie di corsi di aggiornamento e ha partecipato alle conferenze italiane di Mondo G.I.S. in qualità di responsabile dell'area cartografia della Plansud srl_
<p><u>Attività di docenza</u></p>
<ul style="list-style-type: none"> ✓ DOCENTE FORMEZ per i dipendenti della Provincia di Avellino (maggio 2005) con esperienza acquisita nell'ambito del progetto "<u>Realizzazione di un corso di base di formazione per la Prov. di Avellino nell'ambito dei compiti della Protezione Civile e gestione dell'emergenza nei compiti della Provincia</u>"_ ✓ Ha realizzato come DOCENTE per conto della CM Serinese-Solofrana lezioni di cartografia, GIS e gestione dell'emergenza nell'ambito del progetto "Censimento delle Risorse e valorizzazione degli scenari per una proposta di piano di protezione civile"_ ✓ DOCENTE NEL 2010 NEL MASTER "VALUTAZIONE E MITIGAZIONE DEL RISCHIO COSTIERO - GESTIONE E SALVAGUARDIA" - Un. Parthenope - Napoli

Esperienze professionali come collaboratore/dipendente nel settore pubblico/privato
nel campo dei sistemi informativi a supporto del rischio idrogeologico
e come Disaster Management

ENTE/AZIENDA ruolo/contratto	dal	al	ATTIVITA'
Regione Campania Sett. DIFESA del SUOLO come Co.co.co	04/10/07	04/08/08 (mesi 10)	IMPLEMENTAZIONE SIT per la difesa del suolo - Realizzazione di un Sistema Informativo on line per il rilievo aggiornamento e il monitoraggio in continuo dei fenomeni di dissesto idrogeologico (IFFI)
PLANSUD srl AREA GIS Resp. AREA GIS come dipendente	2001	2005	IMPLEMENTAZIONI SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI E WEB-GIS PER LA PIANIFICAZIONE, AGGIORNAMENTO E GESTIONE DEI VINCOLI AMBIENTALI E DELLE PRINCIPALI RISORSE TERRITORIALI

2/5

Esperienze professionali CONCLUSE e APPROVATE e/o in corso di redazione
*in campo ambientale "rischio idrogeologico, protezione civile, sistemi informativi e gestione delle
 emergenze Disaster Management"*

ATTIVITA'-DESCRIZIONE	ENTE/COMMITTENTE	per il periodo dal	al
Realizzazione aspetti geologici e ambientali del PUC - Piano Urbanistico Comunale (carte geologiche-tecniche, rischio e relazioni ai sensi della L.R. 9/83)	Amm.ne Comunale di Solofra (Av)	Gen. 2010	Lug. 2015
Realizzazione aspetti geologici e ambientali del PUC - Piano Urbanistico Comunale (carte geologiche-tecniche, rischio e relazioni ai sensi della L.R. 9/83)	Amm.ne Comunale di Tufo (Av)	Apr. 2008	Gen. 2014
Realizzazione aspetti geologici e ambientali del PUC - Piano Urbanistico Comunale (carte geologiche-tecniche, rischio e relazioni ai sensi della L.R. 9/83)	Amm.ne Comunale di Contrada (Av)	Set. 2012	Dic. 2012
Studi di fattibilità per il monitoraggio delle <u>acque di falda e dei terreni</u> degli impianti di trattamento dei rifiuti liquidi non pericolosi AREE INDUSTRIALI ASI (Calaggio/Lacedonia - Lioni/Nusco - San Mango/Paternopoli)	C.G.S. Consorzio Gestione Servizi s.c.a. r.l.	Mar. 2013	Dic. 2014
Rilievi ed analisi geomorfologiche in ambiente GIS finalizzate alla redazione delle carte Geomorfologiche, delle frane, idrogeologica nelle aree in frana dei comuni di Alife, Raviscanina, Roccaromana e Sant'Angelo di Alife, agg PSAI-Rf	Autorità di Bacino Nazionale Liri-Garigliano-Volturno C.U.G.RI. - Sa	Mar. 2010	Dic. 2014
Redazione studio e atti per formulare osservazioni al Rischio Idrogeologico redatto nell'ambito del PAI dall' Autorità di Bacino del Sarno nel comune di Solofra Av	Amm.ne Comunale di Solofra (Av)	Ott. 2010	Feb. 2015
Aggiornamento al 152/06 del Piano Tutela delle Acque Regione Campania, realizzazione sistema informativo GIS ed elaborazioni dati alfanumerici	SOGESID per Regione Campania	Ago. 2009	Apr. 2011
Studio di dettaglio del Rischio Idrogeologico nell'area di Maddaloni per l'ampliamento di un'attività estrattiva e relativa proposta di riperimetrazione in ambiente di colate detritiche su calcari	CEMENTIR ITALIA srl	Ott. 2008	Lug. 2009
Operatore geomorfologo esperto per l'aggiornamento del Rischio Idrogeologico PSAI frane AdB Regionale del Sarno - Comuni Provincia di Avellino	C.U.G.RI. - Consorzio inter- universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi - Università di SA - NA	03/03/2006	05/12/2006 (mesi 10)
Realizzazione di modelli di calcolo applicabili ai dati di base forniti dall'Autorità di Bacino Sinistra Sele per la realizzazione del rischio idraulico e idrogeologico mediante software GIS automatizzato	Lambda srl - Pozzuoli Autorità di Bacino Reg. Sinistra Sele Salerno	01/01/05	31/12/06 (mesi 24)

Attività di ricognizione connesse ai fenomeni franosi del 4, 5, 6 marzo 2004 verificatisi nell'ambito dell'alveo di testa del Regina Major nel Comune di Tramonti	Autorità di Bacino Regionale Destra Sele – Centro Direzionale isola E3 – Napoli	14/03/04	26/03/04 (mesi 12)
Realizzazione della mappa vocazionale del territorio sulle aree di competenza delle Comunità Montane Lauro-Baianese e Serinese-Solofrana ricadenti nella provincia di Avellino con relativo sistema GIS	AGER srl - via XXV maggio - ROMA	01/09/00	31/12/01 (mesi 16)
Studio di dettaglio (scala 1:5000) delle aree a rischio da frana molto elevato nei 20 comuni della Costiera Amalfitana ricadenti nell'Autorità di Bacino Destra Sele nell'ambito del Piano Stralcio per il Riassetto Idrogeologico del territorio.	AdB Destra Sele AQUATER srl – HELIX srl - PESARO	01/07/01	31/07/01 (mesi 1)
Studio geomorfologico della marina di Vietri sul Mare e della foce del fiume Bonea finalizzato alla progettazione di interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la realizzazione della darsena turistica	Prof. G. Benassai ed altri Amm.ne Comunale di Vietri (Sa)	17/12/04	30/03/05 (mesi 3,5)
Servizi integrati e assistenza tecnica e consulenza elaborazione dati e sistema GIS per la programmazione e pianificazione dello sviluppo territoriale – redazione Piano Generale di Bonifica – Conca di Agnano e Campi Flegrei	Idrostrade ingegneria srl P.zza Nicola Amore Napoli	09/05/05	15/06/05 (mesi 1)
PIC –Leader Plus – Misura 4 - Studio ed analisi del patrimonio storico ambientale, paesaggistico e della biodiversità, con applicazioni GIS oriented	GAL Partenio-Valle Caudina	01/09/04	24/09/04 (mesi 1)
Ha realizzato in qualità di coordinatore tecnico-scientifico lo studio sulla suscettività produttiva in ambiente forestale e catalogazione in GIS e salvaguardia delle principali risorse ambientali - PIC –Leader Plus – Misura 4 – ambito territoriale GAL Partenio-Valle Caudina	GAL Partenio-Valle Caudina	01/07/05	30/09/05 (mesi 3)
Studio vocazionale e la realizzazione di carte tematiche con strumenti GIS, nonché il rilievo con metodi di aereofotointerpretazione delle aree a castagno nei 7 comuni IGP del territorio del GAL VERDE IRPINIA	Coldiretti sez. Prov. di Avellino	01/10/05	30/11/05 (mesi 2)
Studio geologico-tecnico di supporto alla progettazione preliminare-definitivo ed esecutivo degli interventi di mitigazione sistemazione idraulica del v.ne Sciminaro finanz. Mis. 1.5 – POR Campania	Amministrazione Comunale di Sperone (Av)	2001	2006
Studio geologico-tecnico di supporto alla progettazione preliminare-definitivo ed esecutivo degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in loc. Casa Gagliardi finanz. Mis. 1.5 – POR Campania	Amministrazione Comunale di Cava dei Tirreni (Sa)	2001	2006
Studio geologico-tecnico di supporto alla progettazione preliminare-definitivo ed esecutivo degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in loc. Montagnella – finanz. APQ Difesa Suolo	Amministrazione Comunale di Monteforte Irpino (Av)	2001	2006
Studio geologico-tecnico di supporto alla progettazione preliminare-definitivo ed esecutivo degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico in loc. Gaudi e Pastelle	Amministrazione Comunale di Monteforte Irpino (Av)	2001	2006
Supporto alle attività relative alla caratterizzazione quali-quantitativa delle acque superficiali e sotterranee, finalizzata alla definizione del bilancio idrico ed al piano stralcio acque superficiali e sotterranee con strumenti GIS	Autorità di Bacino dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno	01/12/04	30/11/05 (mesi 12)
Attività geologiche connesse allo studio del rischio idrogeologico, verifiche ed approfondimenti necessari all'elaborazione, redazione ed adozione del Progetto DIS_ID_CILENTO finalizzato all'aggiornamento progressivo del PSAI vigente	Autorità di Bacino Regionale Sinistra Sele	16/12/03	15/10/05 (mesi 22)

Studio di non meno di 5 centri abitati dichiarati instabili ai sensi della L. 445/1908 e ricadenti in Campania con sopralluoghi in sito ai fini della ricostruzione del quadro geologico e geomorfologico delle aree in frane	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	30/07/97	13/10/97 (giorni 75)
Attività di consulenza a favore del C.U.G.R.I. nell'ambito delle convenzioni che hanno per oggetto il rischio da frana e la pianificazione nella Provincia di Salerno -	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	01/02/98	31/07/98 (mesi 6)
Rilevamento geomorfologico e delle frane nei comuni di Sarno, Siano, Bracigliano e Quindici e assistenza tecnica presso i COM EMERGENZIALI	Università degli Studi di Salerno – Unità Operativa 2.38 emergenza frane – via Ponte Don Melillo – Fisciano - SA	22/05/98	05/07/98 (giorni 45)
Operatore esperto per il rilevamento geomorfologico e dei fenomeni di colata rapida di fango e per la fotointerpretazione; operatore per la restituzione cartografica	Università degli Studi di Salerno – Unità Operativa 2.38 emergenza frane – via Ponte Don Melillo - Fisciano - SA	06/07/98	15/10/98 (giorni 95)
Studio di non meno di 7 centri abitati dichiarati instabili ai sensi della L. 445/1908 e ricadenti in Campania con sopralluoghi in sito ai fini della ricostruzione del quadro geologico e geomorfologico delle aree in frane	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	20/01/99	19/04/99 (giorni 90)
Nell'ambito della redazione dei Piani Straordinari ex L. 180/98 Rilevamento fenomeni franosi, letture ed interpretazione foto aeree, rilevamento dati geomorfologici, redazione elaborati cartografici di settore con relazione conclusiva delle attività svolte nell'area dell'Autorità di Bacino Regionale del Sarno	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	01/07/99	30/11/99 (giorni 150)
Nell'ambito della redazione dei Piani Straordinari ex L. 180/98 Rilevamento fenomeni franosi, letture ed interpretazione foto aeree, rilevamento dati geomorfologici, redazione elaborati cartografici di settore con relazione conclusiva delle attività svolte nell'area dell'Autorità di Bacino Regionale Destra Sele	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	01/07/99	30/11/99 (giorni 150)
Lettura ed interpretazione di aereofoto a diversa scala, rilevamento morfologico e controlli sul terreno; produzione elaborati tematici specialistici in GIS e di cartografie dei fenomeni franosi nell'ambito del progetto SCAI - Campania	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	01/12/99	28/02/00 (mesi 3)
Lettura ed interpretazione di aereofoto a diversa scala, rilevamento morfologico e controlli sul terreno; produzione elaborati tematici specialistici in GIS e di cartografie dei fenomeni franosi nell'ambito del progetto SCAI - Campania	C.U.G.R.I. – Consorzio inter-universitario Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università di SA – NA	01/02/01	31/07/01 (mesi 6)
Redazione di uno studio geomorfologico di supporto alle osservazioni da formulare alle autorità di bacino interessanti il territorio comunale, con riferimento ai piani straordinari per la rimozione delle situazioni di rischio idrogeologico più alto	Amministrazione Comunale di Monteforte Irpino (Av)	15/05/00	15/08/00 (mesi 3)
Redazione di uno studio di dettaglio sul rischio idrogeologico del territorio comunale ricadente nei bacini dell'autorità di bacino nazionale dei fiumi Liri-Garigliano e Volturno e in quello dell'Autorità Regionale Nord-Occidentale della Campania	Amministrazione Comunale di Monteforte Irpino (Av)	04/06/03	29/02/04 (mesi 9)

Redazione di indagini e studi territoriali finalizzati alla ripermimetrazione dell'area del comprensorio i casa gagliardi individuata a "Rischio Molto Elevata" nel Piano Straordinario predisposto dall'Autorità di bacino Destra Sele	Amministrazione Comunale di Cava dei Tirreni (Sa)	31/01/01	01/04/01 (mesi 3)
---	---	----------	----------------------

Specializzazioni professionali

1. Campo Scuola di Geofisica (prospezioni geoelettriche - geosismiche - magnetiche - gravimetriche e topografiche) tenutosi al Piano Laceno (AV) dal 9 al 13 settembre 1994 - Università di Napoli Federico II
2. Corso "Modelli matematici di simulazione del flusso e trasporto in acquiferi porosi - Teoria e applicazioni" tenutosi a Napoli dal 25 al 29 settembre 1995 - Hydrocontrol di Cagliari
3. Corso teorico-pratico per "IMPLEMENTAZIONE E GESTIONE DI SISTEMI GIS IN AMBIENTE AUTODESK MAP " - Lambda srl Pozzuoli (NA) - dicembre 2005
4. Corso di perfezionamento sui metodi di studio delle frane - gennaio 00 - Università degli Studi di Napoli "Federico II"
5. Aggiornamento ARCGIS (Esri), Napoli 23 giugno 2004
6. Tecnico per il presidio idrogeologico del territorio (scuola Regionale di Protezione Civile - "E. Calcara" - Regione Campania - Attività di addestramento e laboratorio - Anno 2014-2015 - Assegnato al Comune di Avellino - Registro Attestati 2015/5
7. Qualifica di competenza teorica - Pilota APR (droni) - Rilasciato da ENAC - Aeroclub Benevento - a supporto degli scenari di Rischio e Gestione delle emergenze di Protezione Civile

5/5

Pubblicazioni

1. Studio dei Centri Abitati Instabili della Regione Campania - SCAI - CNR - vol. 1 pubbl. n. 2845 del G.N.D.C.I. e volume 2 pubbl. n. 2864 del G.N.D.C.I.
2. Il presidio idrogeologico del territorio in Campania - Scuola Regionale di Protezione Civile "E. Calcara" - anno 2015 - in corso di pubblicazione a cura del Settore Protezione Civile della Regione Campania.

Data: 30 luglio 2015

Roberto D'Orsi

Informativa ai sensi del D.Lgs 196/03: I dati di cui al presente modulo, finalizzati all'espletamento della procedura di selezione, saranno trattati su supporti cartacei e/o informatici nel rispetto del D.Lgs. 196/03.

Data: 30 luglio 2015

Roberto D'Orsi