

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Piero
Cognome	Andriola
Luogo di nascita	Cava de'Tirreni (SA)
Data di nascita	23/04/1969
Cittadinanza	Italiana
Residenza	Corso Guglielmo Marconi, 51 – 84013 Cava de' Tirreni (SA)
Codice Fiscale	NDR PRI 69D23 C361N
Tel.- Ufficio	081/7964507
E-mail	piero.andriola@regione.campania.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

dal 16.09.2019 ad oggi	Dipendente a tempo pieno ed Indeterminato
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Giunta Regionale della Campania, Ufficio Speciale "GRANDI OPERE" 60.06.00 - UOD 91 - Ufficio di Staff "Funzioni di Supporto Tecnico Operativo" - Via G. Orsini n. 46 – 80125 Napoli
Settore	Pubblica Amministrazione
Tipo di impiego	Funzionario Esperto Tecnico - Categoria D – Posizione Economica D3
Principali mansioni e responsabilità	Ricognizione dello stato delle attività inerenti agli interventi (ex ARCADIS) trasferiti all' Ufficio Speciale "Grandi Opere" Cura e predisposizione di Atti relativi a procedure espropriative per pubblica utilità connesse alla realizzazione degli interventi (ex ARCADIS) trasferiti all'Ufficio Speciale "Grandi Opere" Responsabile per interventi da realizzare con operazioni "a regia" ex ARU 2019 di cui alle Deliberazioni n.584/2019, n.391/2020, n.242/2021
dal 14.06.2017 al 16.09.2019)	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	In distacco presso l'Ufficio Speciale Centrale Acquisti procedure di finanziamento di progetti relativi ad infrastrutture, Progettazione – 60.06.00 - UOD 02 – della Regione Campania, Via G. Orsini n. 46 – 80125 Napoli
Settore	Pubblica Amministrazione
Tipo di impiego	Funzionario Tecnico – Ingegnere, Categoria D – Posizione Economica D3
Principali mansioni e responsabilità	Componente del gruppo di lavoro, di cui al D.D. GRC n.1/2017 dell'Ufficio Speciale Centrale Acquisti 60.06.00 – UOD 02, costituito per procedere alla ricognizione, all'interno dei singoli procedimenti riguardanti interventi (ex ARCADIS) assegnati all'Ufficio Speciale <i>Centrale Acquisti</i> , dello stato delle attività in corso e per poter dare continuità alle stesse. Cura e predisposizione di Atti relativi al procedure espropriative per pubblica utilità connesse alla realizzazione degli interventi (ex ARCADIS) trasferiti all'Ufficio Speciale "Grandi Opere"
dal 31.12.2009 al 16.09.2019)	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARCADIS - Agenzia Regionale della Campania per la Difesa del Suolo via Marchese Campodisola n. 21- 80133 Napoli – Via Ingegno s.n.c - 84087 Sarno (SA)
Settore	Pubblica Amministrazione
Tipo di impiego	Funzionario Tecnico - Ingegnere, Categoria D – Posizione Economica D3 Contratto individuale di lavoro a tempo pieno ed indeterminato (C.C.N.L. Comparto

Principali mansioni e responsabilità

Regioni – Enti Locali).

Responsabile dei procedimenti espropriativi (art. 6 co. 6 del D.P.R. n.327/01 e ss.mm.ii) di cui al Decreto Ufficio Espropri di ARCADIS n.14/2016;

Istruttore di pratiche relative a procedimenti espropriativi connessi alla realizzazione di opere pubbliche, di cui alle ex OPCM n.2787/98, n. 2994/99 e n.3270/03 e ss.mm.ii;

Incarico comportante specifica responsabilità per *“Attività di rendicontazione delle indennità di esproprio liquidate e da liquidare, con aggiornamento dei relativi piani particellari descrittivi – Completamento delle attività assegnate con gli allegati alle note prot. 12719/2019 e prot. 102085/2019 dell' Ufficio Speciale Centrale Acquisti della Regione Campania*, di cui alla Determinazione del Commissario Liquidatore ARCADIS n. 34/2019;

Incarico di progettazione dei piani particellari grafici e descrittivi di esproprio afferenti ai progetti definitivi del G.P. *“Completamento della riqualificazione e recupero del fiume Sarno”* - POR Fers 2007 – 2013, di cui alle Determinazioni ARCADIS n. 296/2013 e n.227/2015;

Incarico per la verifica preventiva del progetto definitivo e del progetto esecutivo dell'intervento denominato *“Rifunzionalizzazione ed adeguamento delle sezioni di trattamento dell'impianto di depurazione di Marcianise”*, di cui alle note del Commissario Liquidatore ARCADIS n. 6549/2017 e n. 3733/2018;

Incarico per la verifica preventiva del progetto definitivo e del progetto esecutivo dell'intervento denominato *“Rifunzionalizzazione ed adeguamento delle sezioni di trattamento dell'impianto di depurazione di Acerra”*, di cui alle note del Commissario Liquidatore ARCADIS n. 6549/2017 e n. 3737/2018;

Incarico di Consulente Tecnico di Parte (CTP), di cui alla Determinazione del Commissario Liquidatore ARCADIS n.44 del 30.03.2018;

dal 01/03/2001 – al 21/12/2009)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

settore

Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

Commissario di Governo per l'Emergenza Idrogeologica nella Regione Campania
ex O.P.C.M. nn. 2499/97, 2787/98, 2494/99, 3088/2000 – Ordinanza Commissariale n. 1483/2001

Via Monte dei Poveri Vergognosi, 11

Pubblica Amministrazione

Tecnico – Ingegnere, Categoria D 1 e suc. Categoria D3

Presidio Territoriale per attività di monitoraggio ed acquisizione dati nei territori comunali interessati dagli eventi franosi del 5 e 6 maggio 1998;

Supporto tecnico alla Funzione 1 presso la sede del C.O.C. di Bracigliano (Sa) con partecipazione alle attività previste dalla Pianificazione di Emergenza provinciale e comunale

Redazione della Cartografia tematica attinente al rischio idrogeologico per i Comuni di Sarno (SA) e di Bracigliano (SA);

Concorso e collaborazione nella progettazione di interventi, finalizzati alla mitigazione del rischio idrogeologico, ricadenti nei Comuni di Sarno (SA) e di Bracigliano (SA);

Valutazione fenomeni erosivi e/o deposizionali in atto nei recapiti naturali e/o artificiali, ricadenti nei territori comunali di Sarno (SA) e di Bracigliano(SA);

Misure di Suzione in sito effettuate nei Comuni di Sarno (SA), Bracigliano (SA) e di Quindici (AV);

Assistenza ad indagini geognostiche e geotecniche, effettuate nei Comuni di Sarno (SA) e di Bracigliano (SA);

Supporto tecnico al gruppo di Esperti, incaricati di redigere la Riperimetrazione delle aree a rischio da “Colate rapide di fango” ricadenti nei Comuni funestati dagli eventi franosi del 5 e 6 maggio 1998;

Attività di rilievo riguardante la manutenzione delle opere idrauliche e/o di difesa da “Colate rapide di fango”, realizzate nel territorio di Bracigliano (SA);

Stima dei volumi franati nel maggio 1998 nel Comune di Bracigliano (SA);

Valutazione dei volumi potenzialmente mobilizzabili in occasione di eventi franosi del tipo “Colata rapida di fango” nel Comune di Bracigliano (SA);

Modellazione idro - geomorfologica del territorio comunale di Bracigliano (SA) mediante l'impiego di G.I.S.;

Attività di rilievo finalizzata alla redazione di progetti preliminari di opere idrauliche e/o di difesa da colate rapide di fango da realizzare nei comuni di Nocera Inferiore(SA) , Montaguto (AV) e nell'isola di Ischia.;

Monitoraggio dei dati pluviometrici svolto presso il Nucleo Operativo della Struttura Commissariale;

Commissario di Governo per l'Emergenza Idrogeologica nella Regione Campania
ex O.P.C.M. nn. 2499/97 e successive

Dal 01/01/2001 al 28/02/2001

settore	Via Monte dei Poveri Vergognosi, 11
Tipo di Impegno	Pubblica Amministrazione Tecnico - Ingegnere
Principali mansioni e responsabilità	Presidio Territoriale per attività di monitoraggio ed acquisizione dati nei Comuni colpiti dagli eventi franosi del 5 e 6 maggio 1998; Supporto tecnico alla Funzione 1 presso la sede del C.O.C. del Comune di Bracigliano (Sa) con partecipazione alle attività previste dalla Pianificazione di Emergenza provinciale e comunale
01/07/2000 - 31/12/2000	
Nome indirizzo datore di lavoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche G.N.D.C.I. Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche Via Madonna Alta, 126 - 06128 Perugia Ente di ricerca
settore	
Tipo di impiego	Incarico per collaborazione professionale
Principali mansioni e responsabilità	Attività di acquisizione dati e di monitoraggio finalizzate alla definizione dei meccanismi di innesco della franosità ed al supporto tecnico durante le fasi di attivazione dei C.O.C. (art. 6, comma 3, Ord. 2863/98) nel settore di Presidio territoriale di Bracigliano – II parte .
01/01/2000 - 30/06/2000	
Nome indirizzo datore di lavoro	Consiglio Nazionale delle Ricerche G.N.D.C.I. Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche Via Madonna Alta, 126 - 06128 Perugia Ente di ricerca
settore	
Tipo di impiego	Incarico per collaborazione professionale
Principali mansioni e responsabilità	Attività di acquisizione dati e di monitoraggio finalizzate alla definizione dei meccanismi di innesco della franosità ed al supporto tecnico durante le fasi di attivazione dei C.O.C. (art. 6, comma 3, Ord. 2863/98) nel settore di Presidio territoriale di Bracigliano – I parte
Dal 21/07/1999 al 31/12/1999	
Nome, indirizzo datore di lavoro	Unità operativa 2.38 presso Università degli studi di Salerno Via Ponte Don Melillo - 84084 Fisciano (Sa) Università di Salerno - Facoltà di Ingegneria
Settore	
Tipo di impiego	Contratto di collaborazione coordinata e continuativa, a seguito superamento di una selezione pubblica per tecnici – ingegneri svolta presso l'Università di Salerno.
Principali mansioni e responsabilità	Monitoraggio e Presidio nel territorio comunale di Bracigliano (SA).
11/01/1999 al 10/04/1999	
Nome, indirizzo datore di Lavoro	Consorzio Universitario Grandi rischi idrogeologici - Università degli studi di Salerno e di Napoli Federico II (C.U.G.R.I.) Via Ponte Don Melillo - 84084 Fisciano (Sa) Università di Salerno - Facoltà di Ingegneria
Settore	
Tipo di impiego	Contratto di prestazione d'opera coordinata e continuativa
Principali mansioni e responsabilità	Attività tecnica riguardante il "Sistema pilota di monitoraggio e previsione dei rischi derivanti dall'azione del vento e del moto ondoso nelle zone costiere della Regione Campania" (P.O.P. Campania annualità 1997, Sottoprogramma 5 Misura 5.4)

IDONEITÀ A PUBBLICI CONCORSI

Anno 1990

Concorso per l'attribuzione di un posto di Collaboratore al catasto svolto presso il Consorzio di Bonifica Destra Sele (SA)

Anno 1998

Selezione pubblica per l'assegnazione di n. 7 incarichi di collaborazione a Tecnici – ingegneri da destinare ai Presidi Territoriali (art. 4 comma 2 Ordinanza n. 2787/98), svolta presso l'Università degli Studi di Salerno

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Post Laurea - Anno Accademico 2017/2018

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Napoli Federico II - Facoltà di Ingegneria – Centro Interdipartimentale di ingegneria per i beni culturali (CIBeC)

Corso

"Perfezionamento in Ingegneria per l'Archeologia"

Titolo

Attestato di frequenza e di sostenimento con esito positivo della prova finale

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Elementi di archeologia e storia dell'architettura antica, la diagnostica per il costruito archeologico, la conservazione delle strutture archeologiche, principi di sostenibilità per i beni archeologici.

Acquisizione di specifiche competenze tecnico – scientifiche atte a formulare progetti mirati all'arresto dei processi di degrado ed al miglioramento dei manufatti archeologici anche con riferimento agli aspetti tecnologici.

Post Laurea - Anno Accademico 2010/2011

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli Federico II - Facoltà di Ingegneria – Centro Interdipartimentale di ingegneria per i beni culturali
Corso	<i>“Perfezionamento in ingegneria per i beni culturali”</i>
Titolo	Attestato di frequenza e di sostenimento con esito positivo della prova finale
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tipologie costruttive dell'architettura, la geotecnica per il costruito storico, la fisica applicata per i beni culturali, progettazione architettonica e conservazione, materiali innovativi e tecniche moderne, gestione e valorizzazione dei beni culturali
	Acquisizione di specifiche competenze tecnico – scientifiche nella progettazione ed attuazione di interventi volti alla conservazione ed alla valorizzazione dei beni culturali.

Posta Laurea - Anno Accademico
2005/2006

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Ingegneria Agraria ed Agronomia del Territorio
Corso	Alta formazione e specializzazione permanente e ricorrente
Titolo	Master Universitario di I Livello in <i>“Gestione e difesa del Territorio”</i>
Votazione	110/100 e lode
Tesi	<i>“Valutazione della suscettibilità all'innesco di frane da scorrimento – colata rapida in terreni piroclastici campani, mediante modelli su base fisica integrati nei GIS”</i>

Anno Accademico
2002/2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria
Titolo	Laurea in Ingegneria Civile
Votazione	101/110
Tesi	<i>Stima di Velocità e portate delle colate rapide di fango verificatesi, il 5 maggio 1998, nel Vallone della Grotta ricadente nel territorio comunale di Bracigliano (SA)</i>
voto	101/110

Anno Accademico
2001/2002

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria
Titolo	Abilitazione all'esercizio della professione

Sessione	I
Anno	2002
Votazione	196/240

Anno Accademico
1996/1997

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Salerno – Facoltà di Ingegneria
Titolo	Diploma Universitario in Ingegneria delle Infrastrutture
votazione	98/110
Elaborato finale	<i>Geologia applicata alla realizzazione di una infrastruttura stradale</i>

CORSI, STAGE, TIROCINI E SEMINARI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

Anno 2019	Corso di Building Information Modeling – Principi e Processi BIM moduli 1 e 2
Nome e tipo di Istituto	Giunta Regionale della Campania. Direzione Generale per le Risorse Umane UOD 04
Tipologia	Percorso Formativo
Durata/periodo	Maggio - Luglio

Anno 2017

Nome e tipo di Istituto	Scuola di Formazione Giuridica "Luigi Graziano" - Aversa (CE)
Tipologia	Seminario
Durata/periodo	n. 6 ore
Titolo	<i>Le occupazioni illegittime e gli strumenti alternativi agli espropri</i>
Anno 2017	
Nome e tipo di Istituto	Società di Formazione - Son Training S.r.l.s - Atripalda (AV)
Tipologia	Corso di formazione
Durata	n. ore 8
Titolo	<i>Interventi di miglioramento e/o adeguamento sismico con riferimento alle recenti indicazioni normative – Edifici in muratura</i>
Anno 2015	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	C.U.G.R.I. Consorzio Inter- Universitario per la Previsione e Prevenzione dei Grandi Rischi – Università degli Studi Salerno – Università degli Studi di Napoli
Tipologia	Corso di approfondimento
Durata	n. ore 14
Titolo	<i>Consumo del suolo e difesa idraulica e ambientale della pianura – La bonifica Idraulica del XXI Secolo</i>
Anno 2006	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	STASRL. - Servizi Tecnologici Avanzati - Napoli
Tipologia	Corso di Formazione
Durata/Periodo	dal 28 al 30 giugno 2006
Titolo	<i>Il Nuovo Codice della Privacy - D. Lgs 30 giugno n.196 -</i>
Anno 2005	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trento - CUDAM - Centro Universitario per la Difesa Idrogeologica dell'Ambiente Montano presso la facoltà di Ingegneria
Tipologia	Stage
Durata/periodo	n. 3 settimane
Titolo	<i>Analisi e ricerca relativa a: reologia delle colate di fango – modellazione matematica e numerica di eventi reali – modellazione fisica di dispositivi di controllo delle colate di fango</i>
Anno 2005	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trento - CUDAM - Centro Universitario per la Difesa Idrogeologica dell'Ambiente Montano, Presso la Facoltà di Ingegneria
Tipologia	Corso di formazione
Durata/Periodo	dal 21 al 25 febbraio 2005
Titolo	<i>Modellazione Idro - Geomorfologica integrata nei GIS</i>
ANNO 2004	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trento - Centro Universitario per la Difesa Idrogeologica dell'Ambiente Montano, Presso la Facoltà di Ingegneria
Tipologia	Corso di aggiornamento
Durata/Periodo	dal 18 e 20 febbraio 2004
Titolo	<i>Vegetazione in alveo e ingegneria naturalistica: aspetti applicativi e progettuali.</i>
Anno 2004	
Nome e tipo di istituto di istruzione o	Università degli Studi di Napoli Federico II - Facoltà di Ingegneria

formazione	
Tipologia	Giornate Internazionali di studio
Durata/Periodo	dal 25 e 26 novembre 2004
Titolo	<i>Mitigazione del rischio idrogeologico e risanamento ambientale: L'approccio dell' Ingegneria "tradizionale" e dell' Ingegneria naturalistica</i>
Anno 1997	
Nome e tipo di Istituto o formazione	Università degli Studi di Salerno – Facoltà di ingegneria – Laboratorio di Geotecnica
Tipologia	Tirocinio formativo
Durata/periodo	Superiore a n. 100 ore
Attività	<i>Esecuzione di un programma completo di prove di tipo standard su campioni ricostituiti di roccia sciolta</i>

PARTECIPAZIONE A CONVEGNI

Anno 2018	
Promotore	AIISI – Associazione Italiana di Storia dell' Ingegneria – CIBeC – Centro Interdipartimentale di Ingegneria per i beni culturali – Università di Napoli Federico II
Titolo	<i>7° Convegno Nazionale di Storia dell'Ingegneria – 3rd International Conference on History of Engineering</i>
Contributo	<i>La vulnerabilità del Costruito archeologico ruderizzato. Osservazioni sull' acquedotto romano sito nel Territorio campano di Cava de' Tirreni</i>
Sede	Basilica di Santa Maria Maggiore - Napoli
periodo	23-24 aprile 2018

Anno 2007	
Promotore	Geoitalia
Titolo	<i>Sesto Forum Italiano di scienza della Terra</i>
Sezione	51 – T34 Approcci innovativi nella valutazione della pericolosità e del rischio di frana
Contributo	<i>Assessing flowslides triggering susceptibility: a comparison between process-based models and a geomorphology driven methodology</i>
Sede	Riviera di Rimini
Periodo	12 – 14 settembre 2007

Anno 1999	
Promotore	Università degli Studi di Salerno – Dipartimento di Ingegneria civile
Titolo	<i>Metodi innovativi per il controllo delle vibrazioni sismiche delle strutture civili</i>
Sede	Palazzo Sant' Agostino – Provincia di Salerno
Periodo	20 – 21 maggio 1999

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Anno 2009	
Rivista	Geografia fisica dinamica quaternaria
Titolo	<i>A comparison between physically - based models and a semiquantitative methodology for assessing susceptibility to flowslides triggering in pyroclastic deposits of southern Italy</i>
Autori	Piero Andriola, Giovanni Battista Chirico, Melania De Falco, Giuseppe Di Crescenzo, Antonio Santo

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA	Inglese
Capacità di lettura	Discreta
Capacità di scrittura	Discreta
Capacità di espressione orale	Discreta

CONOSCENZE INFORMATICHE

SISTEMA OPERATIVO	Windows
PACCHETTO OFFICE	2010
Autocad	2004 - 2012
Sistemi liformatici	Gis: Arc View - Jgrass
Applicativi Professionali	vari

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo la normativa sulla privacy (D. Lgs n. 196/2003)

Il Funzionario
dr. ing. Piero Andriola