

**DATI GENERALI**

Cognome e nome	DI CARLO ENZO
Data di nascita	10/07/1974
E-mail	enzo.dicarlo@regione.toscana.it
Matricola	
Anzianità aziendale (anno)	17
Direzione di appartenenza	DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
Settore di appartenenza	GENIO CIVILE TOSCANA NORD
Rapporto di lavoro	Tempo indeterminato
Tipologia contratto	Full Time
Indicazione % di impiego	100%
Posizione giuridica	Dirigenziale
Durata nella posizione giuridica (anno) (Il dato si riferisce alla posizione attuale in RT)	Dal 16 settembre 2019
Incarico attualmente assegnato	Responsabile di Settore
Denominazione dell'incarico	Dirigente del Settore Genio Civile Toscana Nord
Ruolo ricoperto	Dirigente responsabile
Tipologia di struttura	SETTORE ORGANICO (COMPLESSO dal 24/05/2021)
Declaratoria	Progettazione e realizzazione interventi di difesa del suolo, della costa e di tutela della risorsa idrica e presidio sulla realizzazione degli interventi realizzati da altri soggetti attuatori ricadenti nel territorio di competenza. Manutenzione delle oo.ii. di seconda categoria nonché delle opere idrogeologiche di competenza regionale. Supporto alla programmazione in materia di difesa del suolo, della costa e di tutela della risorsa idrica. Supporto alla definizione della conoscenza idrologica e idraulica del territorio. Classificazione delle opere idrauliche. Pareri, autorizzazioni, omologazioni e ogni altro atto di assenso comunque denominato in materia di idraulica, idrogeologia, tutela dell'acqua superficiale e sotterranea e tutela della costa. Gestione del demanio idrico. Presidio territoriale idraulico, servizio di vigilanza e di piena, pronto intervento idraulico, polizia idraulica e polizia delle acque, polizia in materia di invasi e polizia in materia di movimentazione dei sedimenti marini. Supporto alle attività di protezione civile. Gestione dei procedimenti amministrativi e tecnici sugli invasi e le opere di sbarramento. Gestione dei rapporti con i Consorzi di Bonifica regionali e Interregionali afferenti al territorio di competenza. Coordinamento attività connesse alla mitigazione del rischio idraulico nelle aree estrattive. Presidio territoriale per la difesa del territorio e la tutela della risorsa idrica e per le altre attività tecniche di competenza della direzione. Attività tecnico-amministrativa e di controllo delle indagini geologiche relative agli strumenti urbanistici comunali, rapporti con gli enti locali, le amministrazioni dello stato e le autorità di Bacino distrettuali per gli aspetti di competenza del settore.

**ESPERIENZE PROFESSIONALI IN RT
(con riferimento agli ultimi dieci anni)**

Date (da - a)	Dal 01.05.2008 al 18.11.2011
Principali mansioni e responsabilità	Coordinamento e responsabilità di misure idro-freatimetriche e sviluppo di modellistica idrologica-idraulica
Struttura organizzativa di riferimento	Settore Servizio Idrologico Regionale

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE

Denominazione incarico Responsabile di Posizione Organizzativa ORGANICA

Denominazione PO "Misure idro-freatimetriche e sviluppo di modellistica idrologica-idraulica".

Date (da - a) Dal 18.11.2011 al 31.12.2015

Principali mansioni e responsabilità Gestione della rete regionale di rilevamento dati meteo-idropluviometrica e mareografica, sviluppo di modellistica idrologica-idraulica e organizzazione dei flussi informativi tra Centro Funzionale e soggetti istituzionali

Struttura organizzativa di riferimento Settore Servizio Idrologico Regionale

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE

Denominazione incarico Responsabile di Posizione Organizzativa di ALTA Professionalità

Denominazione PO "Gestione della rete regionale di rilevamento dati meteo-idropluviometrica e mareografica, sviluppo di modellistica idrologica-idraulica e organizzazione dei flussi informativi tra Centro Funzionale e soggetti istituzionali"

Date (da - a) Dal 01.01.2016 al 31.07.2018

Principali mansioni e responsabilità Gestione della rete regionale di rilevamento dati meteo-idropluviometrica e mareografica, sviluppo di modellistica idrologica-idraulica e organizzazione dei flussi informativi tra Centro Funzionale e soggetti istituzionali

Struttura organizzativa di riferimento Settore Servizio Idrologico Regionale

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE

Denominazione incarico Responsabile di Posizione Organizzativa di pesatura MEDIO-ALTA

Denominazione PO "Servizio Idrologico Regionale"

Date (da - a) Dal 01.08.2018 al 15.09.2019

Principali mansioni e responsabilità Alta specializzazione sui software di modellazione idrologica ed idraulica; progettazione, realizzazione e coordinamento delle attività inerenti il potenziamento e la gestione della rete regionale di rilevamento dati meteo-idropluviometrica e mareografica; campagne di misure di portata liquida e solida con elaborazione e aggiornamento delle scale di deflusso. Sviluppo, coordinamento ed implementazione di modellistica idrologica-idraulica per le attività inerenti la previsione delle emergenze e la gestione degli stati di criticità idrologiche-idrauliche. Analisi e verifiche idrauliche di corsi d'acqua naturali e non per la determinazione delle portate massime al colmo e/o supporto a studi idraulici per la realizzazione di opere idrauliche. Attività di raccordo fra centro funzionale e soggetti istituzionali locali e Nazionali.

Struttura organizzativa di riferimento Settore Servizio Idrologico Regionale

Ruolo GESTORE RETI DI GOVERNANCE

Denominazione incarico Responsabile di Posizione Organizzativa di pesatura ALTA

Denominazione PO "Servizio Idrologico Regionale"

**ALTRE ESPERIENZE
PROFESSIONALI**

Date (da - a) *Da Giugno 2010 – Ottobre 2010*

Nome datore di lavoro Consorzio pubblico Lamma, Via Madonna del Piano, 10 - 50019 Sesto Fiorentino (FI).

Tipo di azienda o settore *ENTE PUBBLICO. Regione Toscana - CNR*

Ruolo Membro effettivo della commissione esaminatrice del concorso pubblico per esami per la copertura di n. 1 posto di Collaboratore Tecnico IV Livello a tempo indeterminato.

Principali mansioni Membro esperto in particolare nelle seguenti materie tecniche: rischio

e responsabilità idrogeologico-idraulico, sistemi informativi territoriali, sviluppo e progettazione di banche dati territoriali.

Date (da - a) *Da Agosto 2007 – Marzo 2008 e rinnovo da Luglio 2008 a Marzo 2009*

Nome datore di lavoro Consorzio di Bonifica Auser-Bientina, Via Scatena, 4 - 55066 S. Margherita (LU).

Tipo di azienda o settore *ENTE PUBBLICO. Consorzi di Bonifica e Comunità Montane. Collaborazione.*

Ruolo Contratto di collaborazione per la *“Progettazione e l’implementazione del SIT Consortile del Consorzio di Bonifica del Bientina con relativa attività di assistenza tecnica al personale dipendente del Consorzio stesso”*.

Principali mansioni e responsabilità Aggiornamento e implementazione dei dati con progettazione ed implementazione di un Sistema Informativo Territoriale Consortile anche al fine di sostenere l’amministrazione sia nella fase di programmazione e di assunzione delle scelte politiche, sia nella fase di attuazione degli interventi come sostegno alla progettazione.

Date (da - a) *Novembre 2007 – Dicembre 2007*

Nome datore di lavoro Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. CIRPS – Centro Interuniversitario di Ricerca Per lo Sviluppo Sostenibile. Via della Polveriera, 37 – 00184 ROMA.

Tipo di azienda o settore *Università Pubblica. Collaborazione.*

Ruolo Prestazione di Lavoro Autonomo per la realizzazione di *“Corso di Formazione HEC nell’ambito del Progetto Operativo Difesa Suolo” del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*. Formazione della Pubblica Amministrazione nel settore della difesa, salvaguardia, uso e governo del sistema fisico ed ambientale.

Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell’attività di docenza per i Corsi di Formazione Hec-Hms modulo Base e Hec- Ras modulo Base tenuti presso la Regione Sardegna (Cagliari) e la Regione Molise (Campobasso).

Date (da - a) *15.10.2004 – 15.02.2005 con rinnovo dal 4.05.2005 al 4.09.2005*

Nome datore di lavoro Autorità di Bacino Pilota del Fiume Serchio. Via Vittorio Veneto, 1 – 55100 LUCCA.

Tipo di azienda o settore *ENTE PUBBLICO. Collaborazione.*

Ruolo Incarico di collaborazione occasionale per *“Attività di assistenza sistemistica e di manutenzione relativa ai softwares attinenti alla modellazione idraulica in uso presso l’Autorità di Bacino del fiume Serchio”*.

Principali mansioni e responsabilità Sviluppo e coordinamento delle attività relative alla modellistica idrologica-idraulica in uso presso l’Autorità di Bacino. Analisi del Rischio Idraulico con approfondimenti e contributi agli scenari del PAI.

Date (da - a) *30 Dicembre 2003 – 31 Luglio 2004. Dimissioni in data 31.07.2004.*

Nome datore di lavoro Autorità di Bacino Pilota del Fiume Serchio. Via Vittorio Veneto, 1 – 55100 LUCCA.

Tipo di azienda o settore *ENTE PUBBLICO. Vincitore di concorso pubblico (primo classificato).*

Ruolo Assunzione a tempo pieno e indeterminato. Categoria D, profilo professionale D1 *“Istruttore direttivo tecnico addetto ad attività ingegneristiche”*.

Principali mansioni e responsabilità Sviluppo e coordinamento delle attività relative alla modellistica idrologica-idraulica in uso presso l’Autorità di Bacino. Analisi del Rischio Idraulico con approfondimenti e contributi agli scenari del PAI. Predisposizione dell’istruttoria tecnica delle richieste di pareri e di autorizzazioni provenienti da Enti pubblici e/o da singoli privati.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data conseguimento Dal 2001 – Al 2006. Dissertazione finale 19/12/2006

Nome istituto Università degli Studi di Siena. Facoltà di Scienze Ambientali. SIENA.

Tipologia di studio Dottorato di ricerca in *“Scienze e Tecnologie Applicate all’Ambiente”*, presso la facoltà di Scienze Ambientali dell’Università degli Studi di Siena, con Tesi dal titolo *“Applicazione di modellistica sperimentale per la determinazione del bilancio idrico sul bacino del fiume Serchio”*.

Titolo di studio Dottore di ricerca.

Data conseguimento Aprile 2003

Nome istituto Università degli Studi di Firenze. Facoltà di Ingegneria. FIRENZE.

Tipologia di studio

Master universitario: "Previsione e prevenzione del rischio idraulico nel territorio" presso l'Università degli studi di Firenze anno accademico 2001/2002 con votazione 108/110.

Titolo di studio Master di primo livello.

Data conseguimento Marzo 2002

Nome istituto Ordine degli Ingegneri di Lucca. LUCCA.

Tipologia di studio

Abilitazione all'esercizio della funzione di coordinatore per la sicurezza dei cantieri temporanei o mobili.

Titolo di studio Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (D. Lgs. 81/2008). Aggiornamento quinquennale di durata di 40 ore terminato nel mese di maggio 2018.

Data conseguimento Giugno 2001

Nome istituto Università degli Studi di Pisa. Facoltà di Ingegneria. PISA.

Tipologia di studio

Abilitazione allo svolgimento della professione di ingegnere conseguita presso l'Università degli Studi di Pisa con votazione 105/120. Iscrizione all'albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Pisa in data 14/09/2001 con il numero 2435

Titolo di studio Titolo di Ingegnere.

Data conseguimento Dal 1993 – Al 2000

Nome istituto Università degli Studi di Pisa. Facoltà di Ingegneria. PISA.

Tipologia di studio

Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Idraulico, Università degli Studi di Pisa, A.A. 1999/2000. Titolo della Tesi: "Metodologie di ragguglio all'area delle piogge di forte intensità per il bacino del Serchio", votazione 108/110.

Titolo di studio Laurea in ingegneria civile (vecchio ordinamento).

COMPETENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA INGLESE

Lingua

Livello generale Scolastico

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

Capacità di espressione orale

Frequenza di utilizzo Bassa

COMPETENZE INFORMATICHE

Competenza Sistemi operativi: DOS, WINDOWS, LINUX (principi).

Tipologia applicativo/linguaggio Office, Internet Explorer, Mozilla, Outlook Express, Internet Mail, Publisher, Front Page. Software di contabilità lavori, progettazione, computi e analisi dei costi, tariffe ai sensi del DM 17 giugno 2016 (tipo ACCA);

Livello posseduto Ottima conoscenza

Competenza Applicativi idrologici-idraulici e ingegneria costiera

Tipologia applicativo/linguaggio

SWAT, HEC-HMS, HEC-RAS, moduli Gis HecGeoRas e HecGeoHms; buona conoscenza del pacchetto MIKE SHE (DHI Software).

Livello posseduto Ottima conoscenza

Competenza Applicativi di ingegneria civile

Tipologia applicativo/linguaggio Applicativi di ingegneria civile: Autocad, Primus e piattaforma ACCA Software per computo metrico e contabilità lavori,

Livello posseduto Ottima conoscenza

Competenza Software GIS e Sistemi di progettazione, gestione e sviluppo di database: ottima conoscenza di ArcView e QGis (comprese le estensioni di analisi spaziale e elaborazione dati per l'analisi territoriale) e MySQL, MS SQL, e PostGresql

Tipologia applicativo/linguaggio Software GIS: ottima conoscenza di ArcView e QGis (comprese le estensioni di analisi spaziale e elaborazione dati per l'analisi territoriale)

Livello posseduto Ottima conoscenza

PUBBLICAZIONI

Titolo pubblicazione Enzo Di Carlo, Valerio Milano, Stefano Pagliara, Andrea Morelli, La spazializzazione delle piogge sui bacini dell'Arno e del Serchio e sul territorio italiano, Università degli Studi di Pisa, facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Pisa, editrice ETS, 2001.

Data 2001

Titolo pubblicazione Enzo Di Carlo, Dario Tricoli, Nicola Del Seppia, Nicola Coscini, Andrea Morelli, Il sito dell'Autorità di Bacino del fiume Serchio: cartografia e monitoraggio, 6ª Conferenza Nazionale ASITA, GEOMATICA PER L'AMBIENTE, IL TERRITORIO E IL PATRIMONIO CULTURALE, Perugia, 5-8 novembre 2002.

Data 2002

Titolo pubblicazione Enzo Di Carlo, Dario Tricoli, Nicola Del Seppia, Nicola Coscini, Andrea Morelli, Studio per la riduzione del rischio idraulico nel bacino del Canale Ozzeri: analisi geomorfologica, 6ª Conferenza Nazionale ASITA, GEOMATICA PER L'AMBIENTE, IL TERRITORIO E IL PATRIMONIO CULTURALE, Perugia, 5-8 novembre 2002.

Data 2002

Titolo pubblicazione Enzo Di Carlo, Andrea Morelli, Rudy Rossetto, Bruna Baldi, 2006. Use of the SWAT-2005 model in the Serchio River Basin (Northern Tuscany, Italy) to evaluate the hydrological budget. 4th International SWAT Conference (UNESCO-IHE), July 2007, Delft, Holland.

Data 2007

Titolo pubblicazione Enzo Di Carlo, Andrea Morelli, Rudy Rossetto, Bruna Baldi, 2007. Modellazione idrologica del bacino del Fiume Serchio (Toscana settentrionale, Italia) per mezzo del modello semi-distribuito fisicamente basato SWAT. Giornale di Geologia Applicata, Volume 6, Supplemento A, 2007, pp. 21-22.

Data 2007

Titolo pubblicazione Enzo Di Carlo, Andrea Morelli, Rudy Rossetto, Bruna Baldi, 2007. Use of the SWAT-2005 Model in the Serchio River Basin (Italy), United States Department of

Agriculture (USDA), Texas A&M University System, SWAT
Data 2007

Titolo pubblicazione F.R. Pittaluga, E. Di Carlo, F. Manzella, A. Santucci, L. Pisani, R. Criscuolo, N. Giordano, G. Trotta, A. Turi, Dicembre 2011. Evento di piena del Fiume Magra del 25 ottobre 2011. I contributi presentati alle "Giornate dell'Idrologia", Bologna 1-2 dicembre 2011. Elenco Poster Sessione 2 – Preannuncio delle piene.

Data 2011

Titolo pubblicazione Gruppo di Lavoro ARCIS (...E. Di Carlo...), 2014, 2015, 2016, 2018: Il clima nel Centro Nord nell'inverno (2013-2014), (2014-2015), (2015-2016) e (2016-2017). Neve & Valanghe, numeri 81, 85, 88 e 90, pagg. 4-9

Data 2014, 2015, 2016, 2018

Titolo pubblicazione Gruppo di Lavoro ARCIS (...E. Di Carlo...), 2015: Meteoclima 2014, un anno tutto alla rovescia. Ecoscienza, 1/2015, 6-7

Data 2015

Titolo pubblicazione V. Pavan, G. Antolini, R. Barbiero, N. Berni, F. Brunier, C. C, A. Cagnati, O. Cazzuli, A. Cicogna, C. De Luigi¹, E. Di Carlo, M. Francioni, L. Maraldo, G. Marigo, S. Micheletti, L. Onorato, E. Panettieri, U. Pellegrini, R. Pelosini, D. Piccinini, S. Ratto, C. Ronchi, L. Rusca, S. Sofia, M. Stelluti, R. Tomozeiu, T. Torrigiani Malaspina, 2018: High resolution climate precipitation analysis for north-central Italy, 1961–2015. Clim Dyn, DOI 10.1007/s00382-018-4337-6

Data 2018

CORSI SVOLTI IN REGIONE

(con riferimento agli ultimi cinque anni)

Date (da - a) 25/07/2013 - 26/07/2013

Titolo iniziativa FORMATORE D'AULA

Area tematica FORMAZIONE

Durata corso (ore) 16

Date (da - a) 19/11/2014 - 09/12/2014

Titolo iniziativa CORSO DI PER ATTIVITA' DI VALUTAZIONE DELLE CRITICITA' IDROGEOLOGICHE - IDRAULICHE PER IL CENTRO FUNZIONALE REGIONALE (CFR)

Area tematica DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE

CIVILE Durata corso (ore) 32

Date (da - a) 21/02/2017 - 21/02/2017

Titolo iniziativa RISCHIO ANNEGAMENTO - CORSO BASE

Area tematica DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

Durata corso (ore) 8

Date (da - a) 06/03/2017 - 07/03/2017

Titolo iniziativa CORSO HEC RAS 2D (VERSIONE 5.0)

Area tematica DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

Durata corso (ore)	16
Date (da - a)	22/05/2017 - 05/06/2017
Titolo iniziativa	ESPROPRIAZIONI PER PUBBLICA UTILITA': PROCEDURA E ASPETTI CRITICI
Area tematica	DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
Durata corso (ore)	18
Date (da - a)	18/09/2017 - 31/12/2017
Titolo iniziativa	FORMAZIONE GENERALE SU APPALTI
Area tematica	NORMATIVA DI APPALTI PUBBLICI
Durata corso (ore)	20
Date (da - a)	15/05/2018 - 29/05/2018
Titolo iniziativa	CORSO DI AGGIORNAMENTO PER COORDINATORE DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI
Area tematica	SICUREZZA E DIREZIONE DEI LAVORI
Durata corso (ore)	40
Date (da - a)	23/01/2019 - 23/01/2019
Titolo iniziativa	AGGIORNAMENTO RISCHI SPECIFICI: ATTIVITA' SOPRALLUOGO DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
Area tematica	DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE
Durata corso (ore)	6



DI CARLO ENZO
Regione Toscana
03.08.2021
07:50:53
GMT+00:00

CURRICULUM VITAE

Ultimo aggiornamento CV in data 02/07/2021

REGIONE
TOSCANA



DATI GENERALI

Cognome e nome **MAZZANTI GIORGIO**

Data di nascita 12/09/1963

E-mail giorgio.mazzanti@regione.toscana.it

Matricola

Anzianità aziendale (anno) 5 (dal 1998 Provincia di Lucca, dal 01/01/2016 Regione Toscana)

Direzione di appartenenza Difesa del Suolo e Protezione civile

Settore di appartenenza Genio Civile Toscana Nord

Rapporto di lavoro Tempo indeterminato

Posizione giuridica D

Durata nella posizione giuridica (anno)
2016

(Il dato si riferisce alla posizione
attuale in RT)

Incarico attualmente assegnato INCARICO POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Denominazione dell'incarico P.O n° 4 – Procedure tecnico autorizzative in materia di acque – Toscana
Nord Ruolo ricoperto FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE ESPERTO

Tipologia di struttura POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Declaratoria Istruttorie acque. Rilascio autorizzazioni, pareri e concessioni inerenti alla tutela delle acque. Verifica, coordinamento e raccordo delle attività regionali previste dalla legge sugli invasi (laghetti, sbarramenti e dighe). Attività di supporto per la gestione della sede di Massa.

ESPERIENZE PROFESSIONALI IN RT (con riferimento agli ultimi dieci anni)

Date (da - a) Da 2016 a 10/2019

Principali mansioni e responsabilità Incarico di P.O. L.R. 22/2015 - Acque Genio Civile Toscana

Nord Struttura organizzativa di riferimento GENIO CIVILE TOSCANA NORD

Ruolo FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE ESPERTO

Denominazione incarico RESPONSABILE DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA EX LR
22/2015

Denominazione PO Procedure tecnico autorizzative in materia di acque – Toscana Nord

Date (da - a) Da 11/2019 a oggi

Principali mansioni e responsabilità Incarico di P.O. - Acque Genio Civile Toscana

Nord Struttura organizzativa di riferimento GENIO CIVILE TOSCANA NORD

Ruolo FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE

ESPERTO Denominazione incarico RESPONSABILE POSIZIONE
ORGANIZZATIVA

Denominazione PO Procedure tecnico autorizzative in materia di acque – Toscana Nord

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

Date (da - a) 2002-2015

Nome datore di lavoro **PROVINCIA DI LUCCA**

Tipo di azienda o settore ENTE LOCALE

Ruolo FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE ESPERTO

Principali mansioni RESPONSABILE POSIZIONE ORGANIZZATIVA.

e responsabilità Responsabile unico dei procedimenti amministrativi (241/1990) relativi al rilascio delle concessioni per l'utilizzo di acque pubbliche.

Membro della Commissione Provinciale VIA per l'esame dei procedimenti di competenza provinciale.

Membro della Commissione Provinciale Rifiuti per l'approvazione dei procedimenti di cui al D. lgs 152/2016, L.R. 20/2006 di competenza provinciale;

Ha partecipato al progetto Europeo di ricerca EU FP7 "MARSOL" - Demonstrating Managed Aquifer Recharge as a Solution to Water Scarcity and Drought – 2014-2016 in qualità di esperto per conto della provincia di Lucca. Grant agreement no: 619120

Ha partecipato nei gruppi di progettazione, come geologo responsabile, per la sistemazione di movimenti franosi, per la realizzazione e l'adeguamento di opere idrauliche di competenza della Provincia, per l'adeguamento della viabilità provinciale e per la progettazione di nuove varianti stradali per un importo complessivo di oltre 30 mil. €.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data conseguimento Giugno 1990

Nome istituto Università degli Studi di Pisa

Tipologia di studio Laurea

Titolo di studio Laurea in scienze geologiche

Data conseguimento 1995

Nome istituto Università degli Studi di Pisa

Tipologia di studio Geologia applicata

Titolo di studio Culture della materia in geologia Applicata

Data conseguimento 2012

Nome istituto PROMO P.A.

Tipologia di studio MASTER

Titolo di studio Master MA.CH.1 "affrontare il cambiamento puntando sul proprio bagaglio professionale"

COMPETENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA

Lingua Francese

Livello generale buono

Capacità di lettura media

Capacità di scrittura media

Capacità di espressione orale media

Frequenza di utilizzo media

ALTRE LINGUE

Lingua inglese

Livello generale discreto

Capacità di lettura media
Capacità di scrittura media
Capacità di espressione orale bassa
Frequenza di utilizzo media

COMPETENZE INFORMATICHE

Competenza Pacchetto office
Tipologia applicativo/linguaggio utilizzatore
Livello posseduto ottimo
Competenza Sistemi Informativi Territoriali
Tipologia applicativo/linguaggio ARC GIS, Q GIS
Livello posseduto medio
Competenza Utilizzo di codici di calcolo per la modellazione idrogeologica in 2D
e 3D Tipologia applicativo/linguaggio Slide, Seep/W, Modflow, freewat

PUBBLICAZIONI

Titolo pubblicazione	Rossetto, R., Barbagli, A., De Filippis, G., Marchina, C., Kuebeck, C., Mazzanti, G., Ercoli, L. & Bonari, E. (2018): Evaluating the vulnerability to emerging pollutants at the Sant'Alessio Induced RiverBank Filtration Managed Aquifer Recharge facility (Lucca, Italy). - EGU General Assembly 2018, Vienna, Geophysical Research Abstracts Vol. 20, EGU2018-17141-2;
Data	2018
Titolo pubblicazione	De Filippis, G., Rossetto, R., Barbagli, A., Bonari, E., Ercoli, L., Marchina, C., Borsi, I. & Mazzanti, G. (2017): Using numerical modeling tools for Managed Aquifer Recharge at Induced RiverBank Filtration scheme. - Flowpath, 3rd National Meeting on Hydrogeology, Cagliari, 14-16 June 2017, 2 p
Data	2017
Titolo pubblicazione	De Filippis, G., Barbagli, A., Marchina, C., Borsi, I., Mazzanti, G., Nardi, M., Vienken, T., Bonari, E. & Rossetto, R. (2017): Modelling tools for managing Induced RiverBank Filtration MAR schemes. - EGU General Assembly 2017, Vienna, Geophysical Research Abstracts Vol. 19, EGU2017-14727.
Data	2017
Titolo pubblicazione	Rossetto, R., Barbagli, A., Borsi, I., Mazzanti, M., Vienken, T. & Bonari, E. (2015): Site investigation and design of the monitoring system at the Sant'Alessio Induced RiverBank Filtration plant (Lucca, Italy). - Rend. Online Soc. Geol. It.,35, 248-251;
Data	2015

CORSI SVOLTI IN REGIONE

**(con riferimento agli ultimi cinque
anni)**

Date (da - a) 2016

Titolo iniziativa **VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI;**

Area tematica **ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO**

Durata corso (ore) 1

Date (da - a) 2016
Titolo iniziativa NORMATIVA ANTICORRUZIONE E CODICE DI COMPORTAMENTO
Area tematica NORMATIVA
Durata corso (ore) 10

Date (da - a) dal 22/05/2018 al 22/05/2018
Titolo iniziativa RISCHI SPECIFICI: ATTIVITA' SOPRALLUOGO IN ZONE SISMICHE O PER
EVENTI CATASTROFICI
Area tematica NORMATIVA-SICUREZZA
Durata corso (ore) 4

Date (da - a) dal 03/04/2019 al 30/06/2019
Titolo iniziativa LA NORMATIVA IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI E LE
NOVITA' DEL REGOLAMENTO UE 679/2016
Area tematica NORMATIVA
Durata corso (ore) 2 ore

ALTRI CORSI SVOLTI

autotutela e silenzio assenso tra amministrazioni (5 giugno 2017)

Date (da - a) 6 novembre 2018, 30 Ottobre 2017, 4 e 5 maggio 2017
Titolo iniziativa disciplina della conferenza di servizi
Area tematica L. 241/1990
Durata corso (ore) 16

Date (da - a) 07 marzo 2019
Titolo iniziativa Validazione dei documenti e archivi
Area tematica Archivi
Durata corso (ore) 4

Date (da - a) 10 ottobre e 27 Giugno 2017
Titolo iniziativa uso degli open data e dei dati territoriali
Area tematica Open data
Durata corso (ore) 8

Date (da - a) 5 giugno 2017
Titolo iniziativa autotutela e silenzio assenso tra amministrazioni
Area tematica L. 241/1990
Durata corso (ore) 4

ALBI PROFESSIONALI

Albo professionale Geologi della Toscana – Albo speciale
Provincia iscrizione Toscana
Data inizio iscrizione 18/10/1991

Data fine iscrizione

Numero iscrizione 339

Annamaria Innocenti

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Data di nascita: 13 Marzo 1980

Luogo di nascita: Prato

Nazionalità: Italiana

In possesso di patente tipo A e B

Esperienze Professionali

Dal 2018 ad oggi

Dipendente **Regione Toscana**, ingegnere D1-D2, Qualifica: FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE, Direzione: *Difesa del suolo e Protezione Civile*
Attività:

- Progettazione: gruppo di progettazione esecutiva 2019/2020 per "Cassa di Laminazione Pontassio (torr. Stella) Lotto3" da DD 9713 del 12/06/2019 della Regione Toscana.
- Collaboratore tecnico del RUP per "Messa in sicurezza dell'arginatura del torrente Calice in sinistra idraulica dalla autostrada A11 fino alla confluenza con il Torrente Agna e dell'area ricompresa tra il Torrente Calice e il Torrente Calicino in Comune di Prato" da DD 4482/2019 Regione Toscana -Collaboratore tecnico del RUP 2019/2020 per "Cassa di espansione in sinistra idraulica del torrente Ombrone Pistoiese in località Ponte alla Caserana, nel Comune di Prato, Podere Betti" da DD 4482/2019 Regione Toscana.
- Collaboratore tecnico del RUP per "Consolidamento e adeguamento messa in sicurezza delle difese idrauliche dei Torrenti Brana e Stella nei comuni di Pistoia, Quarrata e Agliana" da DD 4482/2019 Regione Toscana.
- Collaboratore tecnico del RUP per "Case Barelli – torrente BURE Progettazione definitiva ed esecutiva compreso il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, verifica progettuale" da DD 4482/2019 Regione Toscana.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

- Componente del Gruppo di Lavoro Verifiche Idrauliche istituito con Ordine di Servizio n ° 21 del 22/04/2020 del Direttore della Difesa del Suolo e Protezione Civile per l'individuazione e definizione di "Requisiti e standards minimi contenuti nella modellazione idraulica", "Procedure di controllo degli studi idraulici (check-list)", "Map RegionaleMap Server Regionale per la gestione e la consultazione dei principali strati informativi inerenti la modellazione idraulica di studi idraulici ed I relativi risultati".
- Controllo delle indagini geologiche di supporto agli strumenti urbanistici. Omogenizzazione e implementazione del quadro conoscitivo del PGRA. Sede di Pistoia e Prato.
- Attività tecniche ed amministrative relative alla difesa del suolo, opere idrauliche e di bonifica, finalizzate al rilascio di autorizzazioni, omologhe, classifiche e pareri, deposito pratiche, servizio di accesso agli atti depositati all'ufficio, partecipazione a commissioni tecniche, informazione ed interlocuzione con i professionisti su progetti e norme tecniche, regionali e nazionali, presso la sede di Pistoia e Prato. Raccordo pareri VIA e VAS.
- Attività di servizio di piena e pronto intervento idraulico: prestazione reperibilità, gestione eventi, interventi urgenti e adempimenti correlati, raccordo operativo e funzionale con il settore protezione civile. Aggiornamento dei documenti di riferimento, predisposizione quaderni di presidio.
- Attività tecniche e amministrative relative agli sbarramenti di ritenuta e dei relativi bacini di accumulo. Sede Pistoia Prato.
- Monitoraggio interventi per fondo progettazione Ordinanza del commissario n. 44/2020 Ordinanza del Commissario di governo contro il dissesto idrogeologico ai sensi dell'art. 10 D.L. 91/2014 conv. in L. 116/2014 e dell'art. 7 D.L. 133/2014 conv. in L. 164/2014.

Dal 2016 al 2018

Dipendente **Regione Toscana**, ingegnere D1, Qualifica: FUNZIONARIO

TECNICO - PROFESSIONALE, Direzione: *Ambiente e*

Energia Attività:

Stesura nuovi Accordi di Programma Attuativi. Monitoraggio degli interventi previsti negli Accordi di programma di competenza della Direzione. Raccordo con gli enti locali, autorità idrica toscana e gestori del servizio idrico integrato.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Dal 2011 al 2015

Dipendente **Regione Toscana**, ingegnere D1, Qualifica: FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE, Settore: *Tutela E Gestione Delle Risorse Idriche*

Attività:

Definizione degli atti di pianificazione, programmazione ed indirizzo. Raccordo con con le autorità nazionali e di distretto, gli enti locali e con le autorità di gestione del servizio idrico integrato. In particolare monitoraggio degli interventi previsti negli Accordi di programma e attività per l'attivazione degli stessi.

Maggio - Giugno 2014: n. 2 docenze su "Programmazione e attuazione nel Piano di Tutela delle acque".

Nel 2014: Collaborazione tecnica per la progettazione delle opere idrauliche per il Progetto "Cassa di espansione di Prulli lungo il fiume Arno nei Comuni di Reggello, Incisa V/A e Rignano sull'Arno", (allegato A al Decreto del Direttore Generale politiche ambientali, energia e cambiamenti climatici n.1643_del_28-04-2014) per il tramite del Service Tecnico di Progettazione della Direzione Generale.

Nel Giugno 2013: Nell'ambito delle mansioni da funzionario, partecipazione alle squadre per sopralluoghi per l'agibilità degli edifici colpiti dal terremoto del giugno 2013 in Garfagnana e Lunigiana.

Da Luglio 2008 a fine 2010

Dipendente **Regione Toscana**, ingegnere D1, Qualifica: FUNZIONARIO TECNICO - PROFESSIONALE, Settore: *Ufficio Tecnico del Genio Civile di Area Vasta Livorno-Lucca-Pisa*.

Attività nel settore sismica:

Competenze in materia di controllo relativo alla normativa sismica e deposito di C.A. con attività di front-office, cooperazione ed integrazione con altre strutture regionali. Consolidamento e sviluppo della gestione informatizzata delle pratiche sismiche. Controllo progetti di adeguamento sismico a seguito di programmi di finanziamenti regionali, statali o comunitari. Individuazione degli edifici strategici per rischio sismico.

Attività nel settore difesa del suolo:

Ricostruzione e revisione del quadro conoscitivo afferente alle opere idrauliche e relativo reticolo, nell'ottica dell'avvenuta definizione delle

pericolosità idrauliche dei corsi d'acqua. Revisione ed integrazione delle classifiche anche sulla base delle opere idrauliche già completate.

Attività nel settore bacino costa:

Acquisizione ed elaborazione dati e proposte per la formazione ed il monitoraggio del piano di bacino "toscana costa".

Da Giugno 2007 a Giugno 2008

Attività di progettazione di impianti tecnici civili presso lo Studio Ing. Sani Luca sito in Via Santa Reparata 40 -50129- Firenze.

Da Giugno 2006 a Aprile 2007

Tirocinio di 10 mesi presso **Regione Toscana** URTAT PISTOIA, P.za Resistenza 54, 51100 Pistoia (PT) .

Attività del TIROCINIO:

Collaborazione al progetto per la realizzazione di interventi di difesa idraulica del territorio, riguardanti il Rio di Lucciano nel comune di Quarrata (PT). In particolare progettazione di casse d'espansione in linea e in derivazione, sistemazione e deviazione d'alveo.

Valutazione del trasporto solido del corso d'acqua oggetto di intervento e modellazione dinamica fluviale a fondo mobile. Valutazione dell'interazione tra opere di laminazione e dinamica d'alveo.

Istruzione e formazione

Settembre 2007

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato n°677 del 10.09.2007.

Aprile 2007

Laurea in Ingegneria Civile Indirizzo Idraulico (Previgente Ordinamento) presso l'Università degli Studi di Firenze con votazione **110/110 e lode**.

Titolo della TESI:

"Modellazione morfodinamica del Rio di Lucciano: interazione tra opere di laminazione e dinamica d'alveo"

Relatori:

Prof. Ing. Enio Paris (Università di Firenze)

Dott. Ing. Luca Solari (Università di Firenze)

Dott. Ing. Giulio Bechi (Università di Firenze)

Dott. Ing. Francesca Barzagli (Regione Toscana)

Luglio 2006

Conseguita l'abilitazione per "Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione di lavori in cantiere", ai sensi del D.Lgs. 494/96, art.10 comma 5, presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Firenze mediante il Corso di formazione: "Sicurezza negli stabilimenti produttivi e nei cantieri temporanei e mobili".

Luglio 1999

Diploma di Maturità Scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico "Carlo Livì" di Prato (PO) con votazione di 94/100.

Esperienze all'estero

Settembre 2003 - Marzo 2004

Periodo di 6 mesi di studio all'estero durante il periodo universitario con il programma dell'Unione Europea ERASMUS:

FRANCIA – PARIGI -ENPC *Ecole Nationale de Ponts et Chaussées*

Lingue straniere

Inglese:

Capacità di scrittura: media.

Capacità di espressione orale: media.

Francese:

Capacità di scrittura: buona.

Capacità di espressione orale: buona.

Conoscenze informatiche

ENGINEERING SOFTWARE:

Buona conoscenza dei software HEC-RAS, HEC-HMS, EPANET. Buona conoscenza del software ARC GIS – ARC VIEW.

Buona conoscenza del software SNUMB (Simulazione Numerica Unidimensionale *Mobile Bed*) programma elaborato dall'Università di Firenze, Dipartimento di Ingegneria Civile, per la modellazione in moto vario a fondo mobile dei corsi d'acqua naturali.

Ottima conoscenza del software per l'elaborazione grafica dei progetti AutoCAD e Draftsight.

STANDARD SOFTWARE:

Ottima conoscenza del pacchetto Windows e del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point)

Obiettivi

Crescita personale e professionale in un ambiente lavorativo dinamico.

Interessi

Viaggi. Pittura e musica. Trekking e sci.

Agosto 2021

Ing. Annamaria Innocenti