

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome CARLO GREGORETTI
Indirizzo [REDACTED]
Telefono +[REDACTED]
E-mail carlo.gregoretti@unipd.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	Ottobre 2018 - Oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Padova - Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali, viale dell'Università 16, 35020 Legnaro (PD)
Tipo di impiego	Professore Associato in Idraulica Agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali
Principali mansioni e responsabilità	Attività didattica riguardante l'Idrologia, l'Idraulica, le Costruzioni e la Stabilità dei pendii (vedi allegato 1) - Attività di Ricerca nel settore del rischio idrogeologico di carattere teorico, modellistico e sperimentale (laboratorio e campo) (vedi allegati 2 e 3). Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Riassetto del Territorio e Tutela del Paesaggio (L-21).
Date	Agosto 1998 – Settembre 2018
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Padova - Dipartimento Territorio e Sistemi Agro-Forestali, viale dell'Università 16, 35020 Legnaro (PD)
Tipo di impiego	Ricercatore Universitario in Idraulica Agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali
Principali mansioni e responsabilità	Attività di Ricerca nel settore del rischio idrogeologico di carattere teorico, modellistico e sperimentale (laboratorio e campo) (vedi allegati 2 e 3) – Attività didattica riguardante l'Idrologia, l'Idraulica, le Costruzioni e la Stabilità dei pendii (vedi allegato 1)
Date	Agosto 1998 – Oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Attività Tecnico-Professionale in Regime Istituzionale
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile di convenzioni con la Provincia di Belluno riguardanti lo studio degli interventi per la mitigazione del rischio di colata detritica compresa la modellazione idrologica ed idraulica. Responsabile di convenzioni con la Regione Veneto e l'Autorità di Bacino per il Distretto delle Alpi Orientali riguardo la formazione del personale e la fornitura di modello idraulico di propagazione di colate detritiche per l'espletamento della direttiva Alluvioni 2007/60/CE. Partecipante a convenzione con i Servizi Forestali della Regione Veneto riguardanti lo studio della sistemazioni idrauliche post-VAIA dell'Agordino (BL). Responsabile di convenzioni con studi e società di ingegneria per lo studio modellistico delle piene e del trasporto solido in alveo compresa l'interazione con opere civili (ponti e casse di laminazione) (vedi allegato 4)
Date	Agosto 1998 – Oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Attività Tecnico-Professionale in Regime Privato

Principali mansioni e responsabilità	Perizie di parte in procedimenti civili e penali per attori pubblici e privati riguardanti danni e fatalità causate da fenomeni alluvionali. Corsi di aggiornamento per ordini professionali riguardanti la normativa tecnica ed il fenomeno delle colate detritiche. Modellazioni idrauliche e studi di difesa riguardanti il fenomeno delle colate detritiche per enti pubblici. (vedi allegato 5)
Date	Gennaio 1998 - Aprile 1998
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Tecnico Industriale "Natta", via Leopardi 14a, Padova
Tipo di impiego	Supplente di Fisica
Date (da – a)	Luglio 1997 – Agosto 1997
Nome e indirizzo del datore di lavoro	IV Programma Quadro dell'Unione Europea - TMR-LSF (Training Mobility Researcher – Large Scale Facility) program
Tipo di impiego	Responsabile di progetto "Triggering and development of debris flow phenomena" presso i laboratori di Hydraulic Research Wallingford (Inghilterra)"
Date (da – a)	Aprile 1997 – Agosto 1998
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Ferrara – Dipartimento di Ingegneria
Tipo di impiego	Borsa Post-Dottorato per lo studio del "Rischio idraulico ed esondazioni nei territori depressi"
Date (da – a)	Novembre 1996 – Aprile 1997
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Firenze – Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale
Tipo di impiego	Funzionario Tecnico (VIII qualifica funzionale) per lo studio sperimentale di laboratorio dell'innescò delle colate detritiche in un pendio incoerente nell'ambito del progetto europeo di ricerca "Debris Flow Risk"
Date	Dicembre 1995 – Giugno 1996
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Istruzione Superiore "Ruzza", via Sanmicheli 8, Padova
Tipo di impiego	Supplente di matematica.
Date	Giugno 1996 – Agosto 1998
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Immobiliare Agricola Maurizio Pouchain – Via della Giustiniana 1012, Roma
Tipo di impiego	Progettista di impianti termici ed elettrici
Date (da –a)	1993 – 1995
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Padova, Via Loredan 20, 35131 Padova
Tipo di azienda o settore	Ingegneria Civile
Tipo di impiego	Dottorando
Principali mansioni e responsabilità	Attività di Ricerca nel campo del rischio idrogeologico.
Date (da –a)	Settembre 1992 – Settembre 1993
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero della Difesa
Tipo di azienda o settore	Reggimento Lagunari "Serenissima"
Tipo di impiego	Soldato semplice
Date (da –a)	Marzo 1992 – Luglio 1992

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Protecno s.r.l. ora H.D. Ingegneria via Fratelli Bandiera 7, 35124 Padova
Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria Idraulica
Tipo di impiego	Ingegnere Idraulico
Principali mansioni e responsabilità	Sperimentazione idraulica sul modello fisico del Mose presso il Centro Sperimentale per Modelli Idraulici di Voltabarozzo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	Novembre 1996
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Padova, Via 8 Febbraio, 2 - 35122 Padova
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Idraulica e Costruzioni Idrauliche
Qualifica conseguita	Dottore di Ricerca in Idrodinamica presso l'Università degli studi di Bologna. Discussione della tesi dal titolo: " <i>Studio sperimentale di colate detritiche originate dall'erosione progressiva di un pendio</i> ". Relatore: Prof. G. Di Silvio; Controrelatore: Prof. M. Tubino.
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Dottorato di Ricerca
Date	Marzo 1992
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Padova, Via 8 Febbraio, 2 - 35122 Padova
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ingegneria Idraulica
Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Civile indirizzo Idraulica conseguita nell' A.A. 1990/1991 presso l'Università degli Studi di Padova. Discussione della Tesi dal titolo " <i>Instabilità e resistenza al moto delle correnti rapide</i> " Relatore: Prof. Luigi D'Alpaos
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Laurea in Ingegneria Civile sezione Idraulica
Date	07/1985
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "G. Benedetti" – Venezia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Matematica, Fisica, Scienze, Italiano, Inglese
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica conseguita nel 1985 presso il Liceo Scientifico "G. Benedetti" di Padova
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Diploma di Maturità Scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

<i>Acquisite nel corso della vita e della carriera professionale</i>	Abilitazione all'esercizio della professione, Padova, 1993 Iscrizione all'ordine degli ingegneri di Padova, n. 2859, 1994
--	--

PRIMA LINGUA	ITALIANO
--------------	----------

ALTRE LINGUE	INGLESE
• Capacità di lettura	OTTIMO
• Capacità di scrittura	OTTIMO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI, CONSEGUITE IN 26 ANNI DI ESPERIENZA DI LAVORO IN TEAM, IN PROGETTI DI RICERCA SVOLTI IN ITALIA E ALL'ESTERO (EUROPA, STATI UNITI, AFRICA) CHE HANNO COINVOLTO DECINE DI RICERCATORI E PROFESSIONISTI IN AMBIENTI MULTIDISCIPLINARI E MULTICULTURALI.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE NELLA DIREZIONE DI PROGETTI DI RICERCA E TECNICO-PROFESSIONALI, RIGUARDANTI ESSENZIALMENTE IL RISCHIO IDROGEOLOGICO
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	COMPETENZE TECNICHE NELL'AMBITO DELL'INGEGNERIA CIVILE IDRAULICA, AMBIENTALE E GEOMATICA, ACQUISITE IN 26 ANNI DI LAVORO IN STUDI DI IDROLOGIA, IDRAULICA E GEOMATICA (PROGETTI E MODELLAZIONE) E NELLO SVILUPPO DI MODELLI IDROLOGICI ED IDRAULICI
PATENTE	B
ULTERIORI INFORMAZIONI	
ALLEGATI	ALLEGATO 1 – ATTIVITÀ DIDATTICA ALLEGATO 2 – ATTIVITÀ SCIENTIFICA ALLEGATO 3 – PUBBLICAZIONI ALLEGATO 4 – ATTIVITÀ TECNICO-PROFESSIONALE ISTITUZIONALE ALLEGATO 5 – ATTIVITÀ TECNICO-PROFESSIONALE IN REGIME PRIVATO

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 29/09/2019


Firma _____