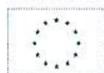


CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	RAITERI ENRICO
Indirizzo	Strada Braida, 24 15040 – Lu (AL)
Telefono	347 2240671
Fax	0131 741622
E-mail	eraiteri@unipv.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11 aprile 1965
Albo professionale	Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Alessandria al n° 1175 dal 17.06.1992
Patente	B

ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal 1992 – ad oggi
Svolge attività di ricerca in campo idrologico presso il Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale dell'Università di Pavia.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale dell'Università di Pavia
Via Ferrata, 1
27100 - Pavia
- Tipo di azienda o settore
Università
- Tipo di impiego
Ricercatore a contratto
- Principali mansioni e responsabilità
Attività di ricerca in ambito statistico e stocastico
- dal 1992 – ad oggi
Svolge libera professione di ingegnere con incarichi in ambito idraulico, idrologico e strutturale.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Studi professionali modernamente strutturati in provincia di Pavia, Alessandria e Novara
- Tipo di azienda o settore
Studi di Ingegneria
- Tipo di impiego
Collaborazione professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Direttore tecnico
Responsabile di progetto
Progettista
- biennio 2000 – 2001
Incarico temporaneo di Direttore Generale
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Consorzio Bassa Lomellina per la Distribuzione del Gas Metano e la Gestione del Ciclo Idrico Integrato
Via Gramsci, 12

- Tipo di azienda o settore
27035 – Mede (PV)
Azienda consortile
- Tipo di impiego
Incarico professionale
- Principali mansioni e responsabilità
Direttore Generale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- dal 1985 – al 1991
Laurea in Ingegneria Civile sezione Trasporti (Indirizzo Strutturista)
Università degli Studi di Pavia
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Progettazione di strutture civili e impianti (acquedotti, fognature, depuratori, ecc)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Laurea specialistica (vecchio ordinamento) conseguita il 21.03.1991
- Qualifica conseguita
- dal 1993 – al 1996
Dottorato di Ricerca in Ingegneria Idraulica (Indirizzo Costruzioni Idrauliche) VIII ciclo
Politecnico di Milano
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Gestione risorse idriche e grandi strutture
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Dottore di Ricerca (PhD) conseguito il 10.07.1997
- Qualifica conseguita
- 2006
Coordinatore per la progettazione ed esecuzione dei lavori (Requisiti ex art.10 D.Lgs. n° 494/96 e s.m.i.)
Collegio Costruttori Edili di Alessandria
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Sicurezza sul lavoro
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Abilitazione professionale conseguita il 01.11.2006
- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

- Madrelingua ITALIANO
- Altra lingua INGLESE
 - Capacità di lettura Buono
 - Capacità di scrittura Buono
 - Capacità di espressione orale Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI. Buone capacità relazionali sviluppate in oltre 20 anni di attività di ricerca universitaria svolta in collaborazione con gruppi di studiosi spesso di università estere.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Buone capacità organizzative sviluppate in oltre 20 anni di attività professionale svolta per la gran parte come responsabile tecnico di studi professionali multidisciplinari.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Buona conoscenza dei più comuni strumenti informatici (Word, Excel, Access, ecc.);
Ottima capacità di sviluppo di software specialistici per monitoraggio di

strutture, per elaborazione dati su basi statistiche, per interpretazione stocastica, ecc.;

Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione Fortran e Matlab;

Buona conoscenza dei più diffusi sistemi CAD;

Buona conoscenza dei più diffusi programmi di dimensionamento strutturale e di modellazione idraulica per reti in pressione (acqua e gas) e a superficie libera (corsi d'acqua, reti irrigue e di bonifica).

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

L'attività di ricerca svolta presso gli istituti universitari è documentata con una serie di articoli scientifici pubblicati su riviste internazionali (si citano solo i più recenti):

[8] Kottegoda, N.T., Natale, L., Raiteri, E., 2004. Some considerations of periodicity and persistence in daily rainfalls. *Journal of Hydrology*, 296, pp.23-37.

[9] Kottegoda, N.T., Natale, L., Raiteri, E., 2006. Gibbs sampling of climatic trends and periodicities. *Journal of Hydrology*, 339, pp.54-64.

[10] Kottegoda, N.T., Natale, L., Raiteri, E., 2007. Detection of trend and periodicities in long climatic series. *Atti del convegno ICID 4-8 settembre 2007*, Pavia.

[11] Kottegoda, N.T., Natale, L., Raiteri, E., 2008. Stochastic modelling of periodicity and trend for multisite daily rainfall simulation. *Journal of Hydrology*, 361, pp.319-329.

[12] Natale, L., Raiteri, E., Savi, F., Mangi anti, F., 2009. L'evoluzione del clima a Roma. Presentato alla Giornata dell'acqua, Accademia Nazionale dei Lincei, 23 marzo 2009, Roma.

[13] Kottegoda, N.T., Natale, L., Raiteri, E., 2011. Simulation of climatic series with nonstationary trends and periodicities. *Journal of Hydrology*, 398, pp.33-43.

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