

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

RANZATO NICCOLÒ

SETTEMBRE 2013-AD OGGI

Etra SpA

Via del Santo, 55 – 35013 San Giorgio delle Pertiche (Padova)

Ente a proprietà pubblica. Gestione servizio idrico integrato, rifiuti e altri servizi
Tecnico

Impiegato tecnico presso il Settore Gestione Servizi a Rete e Direzione Lavori – Ufficio Ricerca Perdite. Attività di ricerca perdite nelle reti acquedottistiche e presenza di acque parassite nelle reti fognarie. Analisi ed elaborazione dati con produzione di reportistica. Redazione manuali. Progettazione idraulica e modellizzazione reti idriche e fognarie. Gestione strumentazione da campo per la raccolta di dati di portata e pressione e sviluppo telecontrollo. Gestione delle procedure e attività in spazi sospetti di inquinamento o confinati. Gestione dell'attività di sostituzione programmata dei contatori con software gestionali e palmare operatori in campo. Gestione di reti idriche distrettualizzate con regolazioni delle pressioni.

GENNAIO-SETTEMBRE 2013

Etra SpA

Via del Santo, 55 – 35010 San Giorgio delle Pertiche (Padova)

Ente a proprietà pubblica. Gestione servizio idrico integrato, rifiuti e altri servizi
Tecnico

Tirocinio presso il Settore Gestione Servizi a Rete e Direzione Lavori – Ufficio Ricerca Perdite. Attività di ricerca perdite nelle reti acquedottistiche e presenza di acque occulte nelle reti fognarie. Analisi ed elaborazione dati con produzione di reportistica. Redazione manuali. Progettazione idraulica e modellizzazione reti idriche e fognarie. Gestione strumentazione da campo per la raccolta di dati di portata e pressione e sviluppo telecontrollo.

LUGLIO-DICEMBRE 2012

Regione Veneto, Direzione Difesa del Suolo – Servizio bonifica

Calle Priuli Cannaregio 99, Venezia, 30121

Ente pubblico, bonifica, irrigazione, costruzioni idrauliche
Tecnico

Tirocinio presso il Servizio bonifica della Difesa del Suolo. Analisi Piani di Classifica, Piani Generali di Bonifica e Tutela del Territorio, Relazioni attività e progetti sviluppati dai Consorzi di bonifica del Veneto. Attività di studio dei problemi idrologici e idraulici in ambito regionale

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

LUGLIO-DICEMBRE 2012

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
Castello, 4665, Venezia, 30122

Ente pubblico alle dipendenze del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Tecnico

Tirocinio presso il Servizio Laguna di Venezia con mansioni di analisi elaborazione e validazione di dati mareografici e analisi di eventi di marea. Realizzazione studi in ambito ambientale, bollettini meteo-mareografici, miglioramento SEO sito web ISPRA, comunicazione dati ambientali al pubblico

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

GIUGNO-LUGLIO 2009

Consorzio di bonifica Brenta
Via Riva IV novembre 15, Cittadella (PD), 35013

Ente pubblico, bonifica, irrigazione, costruzioni idrauliche
Tecnico

Stage organizzato con l'Università di Padova presso Ufficio progettazione e direzione lavori. Attività di analisi di progetti sviluppati dal Consorzio e formazione di base della direzione lavori

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2006 - 2008

F.lli Ranzato di Ranzato Arrigo e Fabio Augusto s.n.c.
Via Gastaldei 10, Piazzola sul Brenta (PD), 35016

Scavi e demolizioni, Movimento terra, Lavori agricoli, Sfalcio cigli stradali, Manutenzione aree verdi, Attività in discariche.

Amministrativo e esecutivo

Gestione pratiche appalti, fatturazione, lavori con attrezzature agricole e di manutenzione del verde

- Date (da – a)

2006 – 2013

Ripetizioni scolastiche.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Dicembre 2012 – Febbraio 2014
Università Ca' Foscari Venezia

Master di secondo livello in Caratterizzazione e risanamento di siti contaminati" con votazione 110/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Luglio 2012
Università degli Studi di Padova

Esame di stato per abilitazione alla professione di Ingegnere Civile

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2009 - 2012
Università degli Studi di Padova

Acquedotti e Fognature, Costruzioni Idrauliche, Costruzioni Marittime, Idraulica fluviale, Idrodinamica, Idrologia, Scienza delle Costruzioni, Sistemi di trasporto, Strade ferrovie e aeroporti, Tecnica delle Costruzioni, Tecnologia dei materiali e chimica applicata.

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile curriculum Idraulica, conseguita il 18/04/2012, con tesi dal titolo "Interventi per la riduzione del rischio idraulico ai bacini afferenti all'Idrovora Brentelle in Comune di Padova", relatore Prof. Ing. Vincenzo Bixio, correlatore Dott. Ing. Umberto Niceforo direttore del Consorzio di bonifica Brenta. Voto 108/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

2006 - 2009
Università degli Studi di Padova

Architettura tecnica, Calcolo numerico e programmazione, Costruzioni idrauliche, Disegno Tecnico, Economia ed estimo, Elettrotecnica, Fisica, Fisica tecnica, Geotecnica, Idraulica, Matematica, Meccanica delle rocce, Metodi statistici e probabilistici, Scienza delle Costruzioni, Sicurezza dei cantieri, Tecnica delle Costruzioni, Tecnologia dei materiali, Topografia.
Laurea Triennale in Ingegneria Civile Classe 8 D.M. 509/99, conseguita il 27/11/2009, con tesi dal titolo "Indirizzi attuali nel progetto delle stazioni di sollevamento ad uso irriguo", relatore Prof. Ing. Vincenzo Bixio correlatore Dott. Ing. Umberto Niceforo direttore del Consorzio di bonifica Brenta. **Voto 104/110**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2000 - 2006
"I.T.I.S. A. Meucci" di Cittadella (PD)
Corso di studi: Liceo Scientifico Tecnologico
Diploma di maturità con voto **100/100**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Indipendenza, Organizzazione del proprio lavoro, Saper risolvere problemi.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO
BUONO
BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

L'esperienza universitaria mi ha permesso di acquisire capacità di relazione con più persone visto che in numerosi corsi venivano assegnati progetti da svolgere a gruppi. Anche l'attività lavorativa e di tirocinio sono stati utili per apprendere il giusto approccio con colleghi, clienti e fornitori.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Per carattere sono metodico e ordinato e questo si riflette sull'organizzazione dello studio e nell'attività lavorativa, soprattutto quando ci siano più attività da seguire e coordinare.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint, Outlook, Internet explorer, ...)
- Autocad 2D e 3D
- Programmi per la verifica di reti acquedottistiche e di fognatura (Epanet, SWMM, Myke Urban by DH1)
- Hec-Ras
- Modelli idrodinamici 1D e 2D
- Fortran
- Straus7
- Programmi GIS (Arcmap, Grass)
- Gestionale NETA
- Gestionale INFOR
- Capacità di elaborazione dati
- Utilizzo attrezzature per lavori agricoli, di movimento terra e per manutenzione del verde

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- Luglio 2014 iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri di Padova (n. iscr. 5872)
- Corso Basic Life support
- Corso 16 ore primo soccorso
- Corso abilitazione all'esecuzione di attività in spazi confinati
- Corso abilitazione all'esecuzione di attività in lavori in quota
- Corso all'uso di autorespiratore e strumento di rivelazione gas
- Corso abilitazione addetti ai lavori elettrici PES, PAV, PEI moduli 1A, 2A, 1B, 2B
- Corso preposti come da D.Lgs. 81/2008
- Corsi introduttivi alla progettazione BIM
- Corsi introduttivi alla project management
- Corso Autocad
- Maggio 2017 frequenza al corso organizzato da Labelab srl Scuola di alta formazione sulla Gestione dei Sistemi Idrici
- Vacanze studio in all'estero: Inghilterra e Galles
- Stage "Vivi le Forze Armate - Militare per tre settimane" dal 29/08/2011 al 16/09/2011 presso la caserma "Ettore Rosso" sede del Comando Genio
- Partecipazione a convegni inerenti alle attività dei Consorzi di bonifica e in generale ai problemi di difesa del territorio da alluvioni e ristagni dovuti ad eventi meteorici estremi

PATENTE O PATENTI

B, automunito.

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

Gazzo, 19/06/2017

Il sottoscritto
Ing. Niccolò Ranzato