

INFORMAZIONI PERSONALI



Foglianti Gioia

 Ferrara (Italia)

Data di nascita 14/09/1992

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

1 Gen. 18–30 Apr. 18

Collaboratrice di ricerca

Terra&Acqua Tech, Ferrara (Italia)

Prof. Marco Franchini, Prof. Stefano Alvisi

Dipartimento di Ingegneria

- Studio di un modello innovativo per la risoluzione del problema di verifica delle reti acquedottistiche quando in queste sono presenti valvole PRV

Mag. 15–Dic. 17

Insegnante di Matematica e Fisica

FormandoPerCorsi, Ferrara (Italia)

- Ripetizioni individuali o di gruppo
- Aiuto compiti
- Preparazione pre-esami

Gen. 17–Lug. 17

Tirocinio Curriculare

Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara, Ferrara (Italia)

- Studio approfondito ed utilizzo del sistema di supporto decisionale DSS, adoperato dal Consorzio per la previsione dei livelli d'acqua, e delle simulazioni idrauliche annesse.

22 Mar. 10–27 Mar. 10

Stage Formativo

Elletipi Srl, Ferrara (Italia)

- Prove geotecniche in sito ed in laboratorio
- Prove di laboratorio su conglomerati bituminosi
- Indagini strutturali e monitoraggi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ott. 14–Ott. 17

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile

Università degli Studi di Ferrara

- Progetto di tesi: "Aggiornamento del sistema di supporto decisionale, utilizzato dal Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara per la previsione dei livelli d'acqua, basato su modelli ANN".

Ott. 11–Dic. 14

Laurea Triennale in Ingegneria Civile ed Ambientale

Università degli Studi di Ferrara

- Progetto di tesi: "Stima del valore di una villa monofamiliare situata a Roncalceci, frazione di Ravenna, mediante i criteri del costo di produzione e della comparazione con i prezzi di mercato".

Set. 06–Set. 11

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Statale Ludovico Ariosto, Ferrara (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze organizzative e gestionali, acquisite durante la mia carriera universitaria
- Buone capacità di risoluzione di problemi e rispetto delle tempistiche imposte, acquisite durante i numerosi progetti individuali e di gruppo

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Sistemi operativi utilizzati: Windows, Mac OSX.
- Buona capacità di programmare in linguaggio MATLAB, acquisita durante numerosi corsi d'esame e progetti pertinenti alla carriera universitaria ed approfondita durante lo svolgimento della tesi per la realizzazione di reti neurali artificiali e durante l'attività di ricerca
- Buona capacità di utilizzo del software EPANET per la simulazione delle reti idriche in pressione.
- Conoscenza del software MIKE11 di modellazione numerica per le correnti a pelo libero, acquisita durante il tirocinio svolto presso il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara.
- Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office, in particolare Word, Powerpoint ed Excel.
- Buona conoscenza di Autocad (modellazione 2D e 3D), sviluppata durante numerosi progetti svolti durante la carriera universitaria.
- Buona conoscenza del programma di modellazione agli elementi finiti ProSap.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.