

## Carlo Papi

Data di nascita: 19/01/1987

Luogo di nascita: Sesto San Giovanni

Cittadinanza: Italiana

Residenza: Via S. Maria, 10 - 40138 Bologna

Email: carlo.papi@unibo.it

Cell.: 339 9000000

## Profilo personale

Volenteroso neolaureato con una spiccata capacità d'apprendimento. Ottima attitudine al lavoro all'interno di un team, grande spirito d'iniziativa. Interessato allo studio del rischio idrogeologico e alla progettazione delle opere d'ingegneria idraulica.

## Istruzione

- **Settembre 2013 – Luglio 2016**
- Università di Bologna Scuola di INGEGNERIA e ARCHITETTURA LM-23 - Laurea Magistrale in Ingegneria civile
- Specializzazione: IDRAULICA E TERRITORIO
- Votazione finale: 104/110
- Titolo tesi di laurea: Studio numerico tramite codice open-source OpenFOAM della generazione e propagazione di onde su spiaggia ed in presenza di opere a gettata.  
Studio della generazione e propagazione di onde marine e la loro interazione con le opere artificiali attraverso un codice open-source basato sulla CFD (Computational Fluid Dynamic). Si è dimostrato che tale programma (OpenFOAM) può essere utilizzato anche in fase di progettazione di opere di ingegneria idraulica.
- **Settembre 2009 – Marzo 2013**
- Università di Bologna Scuola di INGEGNERIA e ARCHITETTURA L-7 - Laurea in Ingegneria civile e ambientale
- Votazione finale: 102/110
- Titolo tesi di laurea: Stima delle linee di possibilità pluviometrica: applicazione al bacino del fiume Panaro

Studio del fenomeno di precipitazione con la costruzione delle curve di possibilità climatica utili per dimensionare le opere nel bacino d'interesse e prevedere eventi di piena.

- **Settembre 2004 - Giugno 2009**
- Diploma di scuola superiore presso il Liceo Scientifico Laurana di Urbino.

### **Esperienza Lavorative**

- **Gennaio 2003 -**
- Esperienza lavorativa nell'azienda agricola familiare, con particolare attenzione al settore vitivinicolo.
- **Luglio 2006 -**
- Esperienza lavorativa nell'attività di ristorazione e alberghiera come aiuto cuoco e cameriere

### **Competenze**

- **Linguistiche:**
- Italiano: madrelingua
- Inglese: intermedio B2
- **Informatiche:**
- Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office
- Ottima conoscenza di AutoCAD
- Conoscenza di MATLAB
- Esperienza con software open-source nell'ambito dell'ingegneria idraulica (EPANET, SWMM, HEC-RAS)
- Conoscenze di base nei sistemi gis e topografici
- Conoscenza di software CFD OpenFOAM (con utilizzo della library ihFOAM)

### **Interessi**

- Appassionato di arte, agricoltura, enologia e sport.

URBINO 22/12/2016



Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome

via

0

OCCUPAZIONE DESIDERATA  
ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2013 - 2016 INGEGNERIA CIVILE  
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - Scuola di INGEGNERIA e ARCHITETTURA  
Laurea magistrale (2 anni)

2009 - 2013 INGEGNERIA CIVILE  
Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - Scuola di INGEGNERIA e ARCHITETTURA  
Laurea di primo livello (3 anni)

Studi Pre-Universitari

Diploma secondario: MATURITA' SCIENTIFICA  
Anno Maturità: 2009  
Diploma italiano

COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Inglese

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenza digitale Sistemi operativi : Discreta  
Programmazione : Buona  
Elaborazione testi: Buona  
Fogli elettronici : Buona  
Gestori database: Buona  
Disegno al computer (CAD): Buona  
Navigazione in Internet : Ottima  
Multimedia (suoni,immagini,video): Discreta  
Linguaggi di Programmazione: Matlab  
Applicazioni e programmi conosciuti: Matlab, AutoCAD, EPANET, SWMM, HEC-RAS, OpenFOAM, MS Office, Sistemi gis e topografici

ULTERIORI INFORMAZIONI

motivato e predisposto a lavoro di gruppo

*Il presente curriculum vitae contiene informazioni riservate raccolte dal Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea. È vietata la riproduzione, parziale o completa e la diffusione a terzi.*

*Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D.L. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".*

URBINO

22/16/2016