

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome
Indirizzo

Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

FRANCONI AZZURRA
RESIDENZA: 101, VIA Tommaso Rook, 56122, PISA

+cellulare: +39 349 8833469
+
azzurra.franconi@gmail.com

Italiana
27/11/1983

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

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

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

- Date (da – a)

16 dicembre 2019
Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco

Qualifica professionale di Professionista abilitato antincendio

6 Marzo 2017
Regione Autonoma della Valle d'Aosta

Qualifica professionale di Tecnico Competente in materia di acustica ambientale, Decreto di Nomina n.78 del 06/03/2017 Regione Autonoma Valle d'Aosta

Agosto 2013
Università di Pisa - Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale

Cultore della Materia per il gruppo disciplinare ICAR/06 - Topografia e Cartografia

29 Marzo 2012

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pisa Iscrizione all'albo professionale Sezione A - Civile Ambientale con il numero 3112.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	2011 Università di Pisa - Facoltà di Ingegneria Abilitazione alla Professione di Ingegnere nella Sezione A - Civile Ambientale.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Tesi o Lavoro conclusivo del corso	Ottobre 2008 – Ottobre 2011 Università di Pisa Calcolo strutturale, Geotecnica, Rilievo topografico e laser scanner , Progettazione, Costruzioni in zona sismica, Impianti, Laboratorio informatico a supporto della progettazione. Laurea specialistica in Ingegneria Edile con votazione 110/110 Titolo tesi di laurea: "Rilievo interpretativo per l'analisi sismica e termica di edifici storici in muratura: lo Scoglio della Regina" Relatori: Prof. Ing. Gabriella Caroti, Prof. Ing. Mauro Sassu, Prof. Ing. Fabio Fantozzi, Ing. Andrea Piemonte, Ing. Marco Andreini.
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Ottobre 2008 –Giugno 2009 Centro Linguistico Interdipartimentale (CLI) di Pisa Corso di spagnolo livello A1 e A2 Attestato di conoscenza di lingua spagnola
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale • Tesi o Lavoro conclusivo del corso	Ottobre 2002 – Ottobre 2008 Università di Pisa Scienza delle costruzioni, Tecnica delle costruzioni, Tecnica e sicurezza dei cantieri, Urbanistica, Informatica grafica, Architettura e composizione architettonica. Conseguimento di attestato di superamento di esami equipollenti al corso di formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile. Laurea in Ingegneria Edile con votazione 103/110 Laurea triennale Titolo tesi di laurea: Progetto preliminare per la realizzazione di un centro per ragazze madri nel Comune di Cecina Relatori: Prof. Ing. Antonio Mariano, Arch. Massimiliano Martino
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	1997 - 2002 Liceo Scientifico Enrico Fermi di Cecina (LI) Matematica, Fisica, Latino, Inglese, Francese Maturità scientifica con votazione 97/100
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Luglio 1997 Ardingly College, West Sussex, England

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Corso intensivo di lingua inglese

Attestato di conoscenza di lingua inglese

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Anno Accademico 2016-2017 a 2024-2005
- Lavoro o posizione ricoperti Insegnamento di Metodi di rilievo del territorio nel Corso di Laurea Magistrale in ingegneria Idraulica, dei trasporti e del territorio. Professore Ufficiale: Caroti Gabriella
- Tipo di impiego Professore a contratto.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Pisa - Dipartimento di Ingegneria dell'Energia dei Sistemi del Territorio e delle Costruzioni - DESTEC, Largo Lucio Lazzarino – Pisa
- Date (da – a) APRILE 2026 - IN CORSO
- Lavoro o posizione ricoperti Funzionario Tecnico
- Settore programmazione e sviluppo del territorio
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Rosignano Marittimo (LI)
- Date (da – a) MAGGIO 2013 A MARZO 2026
- Lavoro o posizione ricoperti Libero Professionista
- Tipo di impiego Ingegnere edile con abilitazione per il coordinamento della Sicurezza sui cantieri.
- Indirizzo Studio Idra - Via Bonanno Pisano, 71 - Pisa P.IVA 02092350509
- Date (da – a) ANNO ACCADEMICO 2012-2013
- Lavoro o posizione ricoperti Insegnamento di Metodi di rilievo del territorio nel Corso di Laurea Magistrale in ingegneria Idraulica, dei trasporti e del territorio. Professore Ufficiale: Caroti Gabriella
- Tipo di impiego Professore a contratto per incarico seminariale.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Pisa - Dipartimento di Ingegneria dell'Energia dei Sistemi del Territorio e delle Costruzioni - DESTEC, Largo Lucio Lazzarino - Pisa
- Date (da – a) Febbraio 2012 – Maggio 2012
- Lavoro o posizione ricoperti Insegnamento di Metodi di rilievo del territorio nel Corso di Laurea Magistrale in ingegneria Idraulica, dei trasporti e del territorio. Professore Ufficiale: Caroti Gabriella
- Tipo di impiego Assistente alla didattica
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Pisa - Facoltà di Ingegneria, Largo Lucio Lazzarino - Pisa
- Date (da – a) GIUGNO 2011 – Agosto 2011
- Lavoro o posizione ricoperti Rilievo laser scanner 3D della Basilica di San Gavino a Porto Torres (SS)
- Tipo di impiego Borsista
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro studi Basilica San Gavino di Porto Torres, Laboratorio ASTRO Dipartimento di Ingegneria Civile, Università di Pisa
- Date (da – a) NOVEMBRE 2010 – Dicembre 2010
- Lavoro o posizione ricoperti Responsabile tecnico di cantiere presso il sito archeologico UNESCO di Al Baleed (Salalah), Sultanato dell'Oman, con onere di gestione risorse di cantiere e coordinamento campagne di consolidamento sull'intero perimetro del sito.
- Tipo di impiego Borsista
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di ingegneria strutturale dell'Università di Pisa, Largo L. Lazzarino 1, 56126 Pisa
- Date (da – a) Settembre 2010 – Ottobre 2010

- Lavoro o posizione ricoperti
 - Tipo di impiego
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Monitoraggio sismico del centro storico di San Pio delle Camere (AQ)

Borsista

Regione Toscana_Giunta Regionale_Direzione generale delle politiche formative, beni e attività culturali_ settore formazione e orientamento, Via G. Pico della Mirandola 24, 50132 Firenze

- Date (da – a)

Giugno 2009 - Maggio 2013

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ing. Marco Palazzuoli

Via Bonanno Pisano, 71 - Pisa

- Tipo di azienda o settore

Ingegneria Edile

- Tipo di impiego

Collaborazione

- Principali mansioni e responsabilità

Disegno tecnico, Calcolo strutturale

- Date (da – a)

Ottobre 2007 – Gennaio 2009

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ing. Gaetano Nardini Via T. Mann Forte dei Marmi (Lu)

- Tipo di azienda o settore

Ingegneria Edile

- Tipo di impiego

Collaborazione

- Principali mansioni e responsabilità

Disegno tecnico, Calcolo strutturale

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

Eccellente

Eccellente

Eccellente

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

FRANCESE

Eccellente

Buona

Buona

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

SPAGNOLO

Buona

Buona

Buona

PUBBLICAZIONI E COMPETENZE PERSONALI

Caroti G., Franconi A., Piemonte A., *Metodologia di elaborazione di dati laser scanner per la generazione di modelli utili al calcolo strutturale*, Proceedings 16a Conferenza Nazionale ASITA. MODENA, 2012.

A. Franconi, V. Giorgieri, V. Grandi, M.G. Bevilacqua, *Tipologie edilizie antesisma*, in M. Sassu (a cura di), *Studi e indagini sul rischio sismico di San Pio delle Camere*, ETS, Pisa 2011, pp. 37-60 (ISBN 978-884673077-0).

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità comunicative e ottime capacità relazionali sviluppate sia in ambito lavorativo che universitario (lezioni in privato di matematica, inglese e latino). Durante lo svolgimento delle attività formative ho acquisito le seguenti competenze: senso di ascolto e comunicazione con gli altri.

CAPACITÀ E COMPETENZE

Buone capacità organizzative dimostrate nell'esperienza professionale e nella pianificazione

ORGANIZZATIVE	della attività universitaria e nel lavoro di gruppo. Predisposizione a lavorare con più progetti.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Competenze nel campo della progettazione architettonica e strutturale improntata al miglioramento energetico ed acustico, esperienza nel coordinamento di cantiere fase di progettazione e di esecuzione. - Utilizzo di programmi per il disegno assistito (Autodesk Autocad 2014 e precedenti versioni, Autocad Architecture, 3Ds max) - Utilizzo dei programmi di modellazione strutturale e analisi FEM (SAP2000, Edilus CA, Edilus MU, Compufix, Profis) - Software per la progettazione termotecnica ed impiantistica (Termus, Docet) - Utilizzo del programma Cyclone v.7.0 per la gestione dei dati grezzi da rilievo laser scanner. - Utilizzo di Programmi di Grafica e fotografia (Photoshop, Geomagic, Rhinoceros, Modo) - Utilizzo di Programmi di gestione testi (Indesign) - Utilizzo Di Programmi Di Fotoraddrizzamento (RDF, Archis 2D) - Sistemi Operativi: Windows Xp/ Vista/ Sette - Pacchetto Office: Word, Excel, Power Point, Project
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Amante della musica, del computer, dell'architettura e del disegno tecnico.
PATENTE	B

la sottoscritta, in riferimento ai titoli prodotti in copia, ne dichiara la conformità all'originale, ai sensi dell'articolo 19 del d.p.r. n.445/00 alla presente autocertificazione e autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003

Pisa, 20/06/2026

Ing. Azzurra Franconi
