

STEFANO ZANIRATO

CURRICULUM VITAE



Data di nascita
Luogo di nascita
Cittadinanza



ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

ingegnere civile
STUDIO ASSOCIATO ICA
*Tutela e salvaguardia
dell'ambiente*
PAVIA (PV)
08/2021 - OGGI

Principali attività e responsabilità: Le principali attività da me svolte sono:

- a) Redazione di elaborati tecnici quali:
 - Relazione tecnica generale
 - Relazione tecnica specialistica
 - Computo metrico estimativo
 - Relazione di calcolo strutturale
 - Relazione geotecnica
 - b) Modellazione agli elementi finiti di strutture in acciaio e cemento armato
 - c) Progettazione di manufatti in cemento armato
- Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE BUONA B2 B2 B2 B2 B2

SPAGNOLO LIMITATA A1 B1 A1 A1 B1

COMPETENZE DIGITALI

Scheda per l'autovalutazione 

Elaborazione delle informazioni Utente base

Comunicazione Utente base

Creazione di Contenuti Utente base

Sicurezza Utente base

Risoluzione dei problemi Utente base

PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

PROVINCIA PREFERITA:

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRE:

DISPONIBILITÀ A TRASFERIRSI ALL'ESTERO:

Seminario didattico
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

*Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo*
PAVIA (PV)
09/2020 - 01/2021

Principali attività e responsabilità: Seminario per il corso di elementi di calcolo scientifico

Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

*Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo*
PAVIA (PV)
02/2020 - 06/2020

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di meccanica razionale

Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

*Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo*
PAVIA (PV)
09/2019 - 06/2020

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di fisica 1

Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

*Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo*
PAVIA (PV)
09/2019 - 01/2020

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di Geometria e algebra lineare

Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

*Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo*
PAVIA (PV)
09/2018 - 06/2019

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di fisica 1

Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

*Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo*
PAVIA (PV)
09/2017 - 06/2018

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di geometria e algebra lineare

Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PAVIA

Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo
PAVIA (PV)
02/2018 - 06/2018

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di meccanica razionale
Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PAVIA

Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo
PAVIA (PV)
09/2017 - 01/2018

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di geometria e algebra lineare
Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PAVIA

Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo
PAVIA (PV)
09/2017 - 01/2018

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso fondamenti di idraulica
Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione

Tutorato
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PAVIA

Istruzione, formazione,
ricerca e sviluppo
PAVIA (PV)
09/2015 - 01/2016

Principali attività e responsabilità: Tutore del corso di geometria e algebra lineare
Assunto come: stagista/tirocinante - consulenza/collaborazione



ISTRUZIONE

LAUREA MAGISTRALE
2017 - 2021
TITOLO CERTIFICATO



Università degli Studi di PAVIA
Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Ingegneria civile
indirizzo: strutturalistico
LM-23 - Laurea Magistrale in Ingegneria civile
Titolo della tesi: UTILIZZO DI ELEMENTI FINITI TRAVE PER LO STUDIO DI STRUTTURE A GEOMETRIA COMPLESSA: APPLICAZIONE AL CASO DI UNA PROTESI VALVOLARE AORTICA |
Relatore: REALI ALESSANDRO | MORGANTI SIMONE
Età al conseguimento del titolo: 29 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni
Votazione finale: **100/110**
Data di conseguimento: 11/06/2021

LAUREA
2014 - 2018
TITOLO CERTIFICATO



Università degli Studi di PAVIA
Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Ingegneria civile e ambientale
indirizzo: ingegneria civile
L-7 - Laurea in Ingegneria civile e ambientale
Titolo della tesi: IMPLEMENTAZIONE E STUDIO DI METODI DI COLLOCAZIONE ISOGEOMETRICA APPLICATI ALLE TRAVI |
Relatore: REALI ALESSANDRO
Età al conseguimento del titolo: 26 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni
Votazione finale: **98/110**
Data di conseguimento: 26/02/2018

MATURITÀ TECNICA
PAVIA
2015

Istruzione tecnica, settore Tecnologico, indirizzo Costruzione, ambiente e territorio, articolazione Costruzione, ambiente e territorio
ALESSANDRO VOLTA - PAVIA, PAVIA (PV)
Voto D. diploma: **84/100**
Tipo Diploma: diploma italiano
Tipo Scuola: statale



COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Intermedio) | **Fogli elettronici:** (Avanzato) | **Suite da ufficio:** (Avanzato) | **Web Browser:** (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI

Calcolo Strutturale: Sap2000 (Avanzato) | **Utilizzo software CAD:** AutoCAD (Avanzato) | **Utilizzo software CAE:** Abaqus (Intermedio)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: MATLAB (Base)

GESTIONE DATI

Sistemi di gestione di database (DBMS): (Base)

GRAFICA E MULTIMEDIA

(Base)



TITOLO DI MERITO/PROFESSIONALI - RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

TITOLO PROFESSIONALE
16/02/2022

Ingegnere
Iscrizione all'ordine degli ingegneri della provincia di Pavia, N. 3754