

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

MONTECCHIANI SIMONE

6, via Addolorata, 60027, Osimo (AN), Italia
338 5770460
simonemontecchiani@gmail.com
Italiana
01/07/1989



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Da Agosto 2022 – in corso
Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
Comando VV.F. di Ancona, via Valle Miano n.50, ANCONA
Vice Direttore

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Giugno 2017 a Luglio 2021
Studio tecnico ALL Ingegneria, via 1° Maggio n.56/a, ANCONA
Ingegneria civile
Collaborazione come libero professionista nel settore strutturale
Verifiche di vulnerabilità sismica di opere pubbliche esistenti quali scuole (liceo artistico “Cantalamesa” di Macerata, scuola “Bacci” di Fermo, ITCG “Fermi” di Tivoli, scuola “Lotto” di Loreto, scuola in località Piane di Tenna di Fermo), ospedali (“San Salvatore” di Tolentino), caserme e questure (Ascoli Piceno).
Progettazione di interventi strutturali di miglioramento/adequamento sismico di opere pubbliche (ITIS “Merloni” di Fabriano, scuola materna “Garibaldi” di Ancona, istituto comprensivo “Sant’Eufemia” di Lamezia Terme).
Progettazione strutturale di interventi di nuova realizzazione (impianto di trattamento acque della VIVA Servizi Spa presso Santa Maria Nuova, nuova palestra di Bastia Umbra, opere stradali funzionali alla nuova struttura ospedaliera in località San Claudio di Campiglione di Fermo).
Assistenza e supporto alla Direzione Operativa Strutture nell’ambito dei lavori relativi alla viabilità connessa con il nuovo ospedale in località San Claudio di Campiglione di Fermo.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Novembre 2016 a Febbraio 2017
Studio tecnico MILAN Ingegneria, via Thaon di Revel n.21, MILANO
Ingegneria civile
Assistente alla Direzione Lavori Strutture
Assistenza e supporto alla Direzione Lavori Strutture nel cantiere del nuovo quartier generale di Siemens in via Vipiteno, Milano.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Dicembre 2014 a Marzo 2016
Studio tecnico INGECO S.r.l. (Società ENIGMA Engineering), Strada Maggiore n.44, BOLOGNA
Ingegneria civile
Collaborazione come libero professionista nel settore infrastrutturale
Coordinatore e assistente alla progettazione strutturale di quattro viadotti (*Westbound Viaduct between Wentworth St. & Church St., Westbound Bridge over Deniehy Street at Granville, Eastbound Bridge over Deniehy Street at Granville, Bridge over Duck River at Auburn*) che si inseriscono nel progetto di ampliamento dell’autostrada “M4” che conduce alla città di Sydney (progettazione congiunta con Deal – gruppo Rizzani de Eccher).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Da Luglio 2021 a Luglio 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco
Istituto Superiore Antincendi, via del Commercio n.13, ROMA (da Luglio 2021 a Aprile 2022)
Comando VV.F. di Bologna, via Ferrarese n.166/2, BOLOGNA (da Maggio 2022 a Luglio 2022)
Tesi: "Evoluzione della normativa di Prevenzione Incendi concernente le chiusure d'ambito degli edifici civili", relatore DV Ing. Fabio Mazzarella.
Principali materie oggetto del corso di formazione: chimica e fisica del fuoco, sostanze pericolose, idraulica ed elettrotecnica applicate all'incendio, organizzazione del soccorso, prevenzione incendi, attività a rischio di incidente rilevante, polizia giudiziaria, investigazione antincendi, fire engineering, dissesti statici, antincendio boschivo, competenze comportamentali, metodologie didattiche, risorse umane e finanziarie, gare e appalti, servizio di prevenzione e protezione, autoprotezione in ambiente acquatico, tecniche di primo soccorso sanitario, topografia applicata al soccorso, manovre S.A.F., formazione N.B.C.R. e U.S.A.R.
Vice Direttore
- Qualifica conseguita
- Date Da Marzo 2016 a Marzo 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano – Scuola Master Fratelli Pesenti
Tesi di Master: "Il nuovo quartier generale italiano di Siemens", relatori Prof. Alberto Franchi, Ing. Marco Zucca.
Principali materie oggetto del corso di Master: materiali da costruzione, elementi di sismologia applicata all'ingegneria, analisi strutturale, modellazione strutturale, progettazione degli edifici, strutture prefabbricate, isolamento sismico, ponti, fondazioni e opere di sostegno, esempi di strutture speciali, costruzioni esistenti.
Master universitario di II livello in "Progettazione sismica delle strutture per costruzioni sostenibili"
votazione: 110/110
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale
- Date 24/03/2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine Ingegneri della Provincia di Ancona
- Qualifica conseguita Iscrizione albo Ingegneri della Provincia di Ancona, settore civile e ambientale, sezione A (n.3918)
- Date 15/09/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria di Ancona
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere, settore civile e ambientale, sezione A
- Date Da Ottobre 2008 a Febbraio 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria di Ancona
Tesi di Laurea: "Travi in c.a. rinforzate con compositi CFRP secondo il metodo NSM: sperimentazione statica e dinamica", relatore Prof. Ing. Roberto Capozucca.
Principali materie oggetto del corso di Laurea: statica, scienza delle costruzioni, tecnica delle costruzioni, progetto di strutture, scienza e tecnologia dei materiali, tecnologia degli elementi costruttivi, costruzioni edili, geotecnica, costruzioni idrauliche, fisica tecnica, architettura tecnica, restauro architettonico, rilievo dell'architettura.
Laurea specialistica a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura
Votazione: 110/110 con lode, dignità di stampa riconosciuta al lavoro di tesi e menzione speciale al curriculum accademico
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale
- Date Da Settembre 2003 a Giugno 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Ancona
- Qualifica conseguita Diploma
- Livello nella classificazione nazionale Votazione: 100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	INGLESE BUONO BUONO BUONO
<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	FRANCESE ELEMENTARE ELEMENTARE ELEMENTARE Possesso del certificato DELF A1.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Capacità di lavorare in gruppo, acquisita nel corso della carriera universitaria e di quella professionale (progetti sviluppati in un team di lavoro). Elevata capacità di adattamento ai vari contesti di lavoro e alle risorse a disposizione. Capacità di confronto interpersonale al fine di perseguire la migliore soluzione al problema posto.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Capacità di coordinare i vari membri del gruppo di lavoro in vista del raggiungimento dell'obiettivo comune, sviluppata durante le attività professionali che mi hanno visto coinvolto in veste di coordinatore della progettazione e assistente alla direzione lavori. Spiccate doti organizzative e determinazione nel raggiungimento degli obiettivi nel rispetto delle tempistiche.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	In ambito universitario e lavorativo ho maturato: ottima conoscenza dei principali programmi del pacchetto Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel) ottima conoscenza del software di modellazione AutoCAD buona conoscenza del software di grafica Adobe Photoshop buone capacità di utilizzo dei software di calcolo strutturale SAP2000 e MasterSap buona conoscenza dei software Aztec per le opere geotecniche abituale navigazione in Internet
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Da Settembre 2018 a Dicembre 2018 Frequentazione corso di addestramento di primo soccorso e conseguimento del titolo di soccorritore di livello avanzato rilasciato dalla Confederazione Nazionale Misericordie d'Italia
PATENTE	B
ULTERIORI INFORMAZIONI	Pubblicazione nella rivista internazionale <i>Composite Structures</i> di un estratto della tesi di laurea dal titolo "Assessment of RC beams with NSM CFRP rectangular rods damaged by notches" (R. Capozucca, S. Bossoletti, S. Montecchiani, 2015, vol.128, pagg. 322-341).