

Ingegnere Civile (Strutturista) | Libero Professionista

INFORMAZIONI PERSONALI E GENERALI

Patente di guida: B / Automunito

Aggiornato al: 06/01/23

Disponibilità a trasferte: Sì, anche frequenti

Disponibilità a trasferirsi all'estero: No

OBIETTIVO PROFESSIONALE

Vorrei riuscire ad inserirmi nell'ambito lavorativo, nell'indirizzo per cui ho studiato. Approfondendo le tematiche viste durante gli studi.

Mi piace lavorare anche in un'equipe con un continuo confronto. Vorrei riuscire a crescere con l'obiettivo nel futuro di gestire un'equipe di progettazione sotto la mia responsabilità. In particolare l'obiettivo professionale dello studio è quello di affermarsi nel recupero del costruito storico.

PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

SETTORE ECONOMICO: 1. Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia / 2. Istruzione, formazione, ricerca e sviluppo / 3. Pubbliche amministrazioni (enti locali, forze armate,...)

AREA PROFESSIONALE: 1. Engineering e progettazione / 2. Organizzazione, pianificazione e controllo / 3. Qualità, sicurezza, ambiente

OCCUPAZIONE DESIDERATA: Ingegnere Civile (Strutturista)

PROVINCIA PREFERITA: BRESCIA

ESPERIENZE DI LAVORO / STAGE

Ingegnere Libero Professionista — *STUDIO DI INGEGNERIA*

01/2020 - OGGI | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione di opere strutturali in calcestruzzo armato, acciaio e legno tramite software di calcolo ad elementi finiti, a supporto del progetto architettonico. Direzioni lavori.

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Tecnico esterno impresa — *IMPRESA EDILE FRATELLI DUCOLI DI DUCOLI GIACOMO & C S.N.C.*

01/2020 - OGGI | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Tecnico di impresa, per la preventivazione di lavori, misure in cantiere, gestione degli ordini del materiale utilizzato in cantiere, contabilità delle opere.

Competenze e obiettivi raggiunti: Gestione del cantiere. Gestione del rapporto con il cliente finale e i tecnici coinvolti nella progettazione ed esecuzione delle opere. Gestione dei rapporti con le altre imprese presenti in cantiere. Contabilizzazione delle opere.

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2022 - 11/2022 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Studio di Ingegneria Ing. Federico Santicoli - Campagna diagnostica prove non distruttive - tramite l'utilizzo della strumentazione tecnica quale sclerometro, ultrasuoni e pacometro, supporto alla pianificazione delle indagini sia distruttive sia non distruttive, Rapporto tecnico di prova - analisi dei dati raccolti in situ e presso il laboratorio certificato, compresa la loro elaborazione Scuola di Malonno;

_Prestazioni professionali per progettazione intervento di recupero ex Chiesa di San Vittore per attivazione centro informazioni per escursioni turistiche e valorizzazione dell'Altopiano del Sole - progettazione strutturale - committente pubblico Comune di Piancogno;

_Prestazioni professionali per la progettazione e Direzione lavori strutturale edifici in Monno (BS) consolidamento edificio esistente - committente privato Ivan Selvatico

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2022 - 11/2022 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _Prestazioni professionali per assistenza alla D.L. strutturale per demolizione e ricostruzione edificio in centro storico Darfo B.T. - committente privato Giacomo Mercanti;

_Progettazione strutturale THE PLACE OF SOUL AND WIND Progetto riqualificazione dei colli di San Michele a Berzo inferiore (BS) e San Defendente a Bienno (BS) - committente Associazione Borgo degli artisti;

_Gestione delle operazioni preliminari di supporto e del rilievo aereofotogrammetrico con Drone di un terreno esterno - Committente Nuova Grand Hotel Rosa Camuna s.r.l.;

_Progettazione strutturale opere di carpenteria per cliente privato S.IN.TE.SI. - committente opere DUFERCO, CMB Montaggi, RIVA acciaio, Eredi Gnutti (Stazione firenze), Autoconcessionaria Mantova, Ravagnan, Asonext, Feirhonen;

_Progettazione strutturale opere di carpenteria per cliente privato I.C.M. CARPENTERIA - committente opera San Grato;

Competenze e obiettivi raggiunti: Progettazione strutturale ed architettonica, Direzione lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione, contabilità delle opere ed asseverazioni

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettista e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2022 - 11/2022 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _Prestazione professionale relativamente al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (C.S.P.) CUP: C92C22000310004 CIG: Z5336CF89D - Lavori di 'Messa in sicurezza dell'edificio comunale sede INPS sito in Piazzale Europa' nel Comune di Sarezzo;

_PROGETTAZIONE PRELIMINARE E DEFINITIVA PER GLI INTERVENTI DI REALIZZAZIONE DI INTERVENTI PER LA RIDUZIONE DELL'INCIDENTALITA STRADALE ATTRAVERSO IL MIGLIORAMENTO E LA RAZIONALIZZAZIONE DELLA SEGNALETICA STRADALE CIG Z883540957 COMUNE DI PIANCAMUNO;

_Progettazione di ancoraggio strutture in carpenteria alla struttura esistente scale alla marinara per accesso alla copertura del capannone situato in comune di Bentivoglio zona interporto - committente Edil cominelli s.a.s.;

_Idoneità Statica edificio residenziale in Bienno (BS);

_Prestazioni professionali di progettazione, direzione lavori e asseverazioni FABBRICATO RESIDENZIALE SITO IN VIA GENERALE DALLA CHIESA 12 MARTINENGO (BG) - committente Galli Manuel;

Competenze e obiettivi raggiunti: Progettazione strutturale ed architettonica, Direzione lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione, contabilità delle opere ed asseverazioni

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2022 - 11/2022 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _Prestazioni professionali per coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione con abilitazione D.lgs 81-08 manutenzione straordinaria immobile residenziale in Piancogno - committente Savoldelli Chiara;

_Prestazioni professionali di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, asseverazione Opere di manutenzione straordinaria (riqualificazione energetica) immobile in Bienna (BS) - committente Cemmi Andrea;

_Prestazioni professionali di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, asseverazione Opere di manutenzione straordinaria (riqualificazione energetica) immobile in Bienna (BS) - committente Nancy Bellicini cliente MO.CA.M.;

_Prestazioni professionali di progettazione strutturale e direzione lavori delle opere strutturali e asseverazioni delle opere strutturali immobile in Bienna (BS) intervento locale - committente Stefano Piantoni;

Competenze e obiettivi raggiunti: Progettazione strutturale ed architettonica, Direzione lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione, contabilità delle opere ed asseverazioni

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2022 - 11/2022 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _Progettazione strutturale e disegni tipici del sistema antisismico relativo a strutture secondarie secondo NTC 2018 presso il punto vendita Decathlon Campus Lissone - committente Pasolini Luigi s.r.l.;

_Prestazione professionale relativamente al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (C.S.P. e C.S.E.) intervento di manutenzione straordinaria immobile in Rogno - committente Daniele Bianchini;

_prestazione professionale relative al D.lgs 81 del 2008 in materia di sicurezza per coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione come C.S.P. C.S.E. intervento di demolizione e ricostruzione immobile in Piancamuno - committente Roberto Spatti;

_Prestazioni professionali di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, opere per abbattimento barriere architettoniche immobile in Bienna (BS) - committente Sonia Grazioso

Competenze e obiettivi raggiunti: Progettazione strutturale ed architettonica, Direzione lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed esecuzione, contabilità delle opere ed asseverazioni

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2021 - 12/2021 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione e direzione lavori come libero professionista o come collaboratore esterno presso altri uffici tecnici.

In particolare i lavori svolti sono stati:

_Studio di progettazione Ing. Damiano mariotti - Assistenza alla progettazione e D.L. strutturale di autorimessa in Losine e tettoia in Borno;

_Sanatoria edilizia edificio in Martinengo - committente privato Galli Andreino;

_Restituzione rilievo strutturale chiesa Santa Maria al ponte di Breno da nuvola di punti - committente Parrocchia di Breno;

_Studio di progettazione Ing. Federico Santicoli e Arch Giovanni Prandini - Assistenza alla progettazione strutturale di

autorimessa in Marone;

_Studio di progettazione Ing. Federico Santicoli - Consulenza professionale per la presentazione di pratiche in sanatoria per n° 5 immobili residenziali;

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2021 - 12/2021 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _Prestazione professionale relativa alla assistenza di cantiere per la ristrutturazione edilizia del fabbricato sito in via Monviso 1, sez. Dar fl.15 particella 3833 sub.7 - committente privata Giacomo Mercanti;
_Studio di Ingegneria Ing Damiano Mariotti - Consulenza per la progettazione e la D.L. relativi alle opere di manutenzione straordinaria finalizzate al miglioramento sismico relativo all'immobile in Piamborno;
_Carpenteria S.IN.TE.SI. - prestazioni professionali per consulenza alla progettazione strutturale di pensiline metalliche in Darfo B.T. strutture metalliche e in c.a;
_Studio di progettazione Ing. Federico Santicoli - Consulenza per la progettazione e la D.L. relativi alle opere di manutenzione straordinaria finalizzate al miglioramento energetico relative a n° 3 immobili siti in Breno e Piamborno;
_Carpenteria S.IN.TE.SI. - Prestazioni professionali per consulenza alla progettazione strutturale di tamponamento presso OMV di Gattico;

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2021 - 12/2021 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _Carpenteria S.IN.TE.SI. - Prestazioni professionali per consulenza alla progettazione strutturale modellazione e relazione tecnica di calcolo autorimessa in cemento armato;
_Carpenteria S.IN.TE.SI. - Prestazioni professionali per consulenza alla progettazione strutturale di ristrutturazione abitazione in Mozzambano;
_Studio di ingegneria Ing. Damiano Mariotti - Prestazioni professionali per consulenza alla progettazione strutturale di edificio civile in Piancogno, modellazione numerica, disegni esecutivi e computo metrico;
_Prestazione professionale di consulenza tecnica relativa alla assistenza relativa alla pratica edilizia e strutturale, assistenza alla D.L. per l'installazione di un ascensore presso l'immobile in Malonno - committenti privati Sig. Mariotti;

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

01/2021 - 12/2021 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: _prestazione professionale per relazione di calcolo strutturale per la realizzazione di un piano di lavoro provvisorio, atto all'installazione di ponteggio a telaio. Progettazione esecutiva di officina e montaggio per la costruzione delle strutture in carpenteria metallica idonee per la creazione del piano di lavoro provvisorio - committente privato MO.CA.M SRL;
_assistenza tecnica per realizzazione tracciamenti e contabilità dei lavori presso cantiere in angolo terme - committente privato LMG BUILDING;
_assistenza tecnica per realizzazione tracciamenti, gestione della commessa con ordini, offerte e contabilità dei lavori presso cantieri dell'impresa edile Fratelli Ducoli di Ducoli Giacomo & C s.n.c.;

Attività svolta come: libero professionista | Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

12/2020 - 11/2021 | BRENO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione e direzione lavori per il comune di Breno per miglioramento della sicurezza stradale con installazione di illuminazione ad-hoc passaggi pedonali e inserimento di sovralti della sede stradale

Area aziendale: engineering e progettazione

Progettazione e direzione lavori — STUDIO DI INGEGNERIA

11/2020 - 11/2021 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione e direzione lavori per il comune di Bienna per miglioramento della sicurezza stradale con installazione di illuminazione ad-hoc passaggi pedonali e inserimento di sovralti della sede stradale

Attività svolta come: libero professionista | **Area aziendale:** engineering e progettazione

Collaboratore esterno - Strutturista — STUDIO TECNICO ING.I

01/2020 - 07/2021 | PIAMBORNO (BS)

Principali attività e responsabilità: Progettazione strutturale di opere di nuova costruzione, rinforzo strutturale e adeguamento sismico del costruito esistente e monumentale

Competenze e obiettivi raggiunti: Padronanza di software ad elementi finiti per la modellazione di strutture esistenti. Direzione lavori opere strutturali

Attività svolta come: stagista/tirocinante | **Area aziendale:** engineering e progettazione

Progettazione e Direzione lavori — ING.

01/2020 - 05/2020 | BRENO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione architettonica con presentazione pratica edilizia per manutenzione straordinaria appartamento all'interno di un complesso condominiale. Direzione Lavori e Contabilità delle opere

Competenze e obiettivi raggiunti: Direzione Lavori in completa autonomia con la coordinazione di 3 imprese presenti, edile, idraulico ed elettricista.

Area aziendale: engineering e progettazione

Progettista — STUDIOEMI

01/2019 - 12/2019 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione di impianti meccanici antincendio, condizionamento e ricambio d'aria in complessi commerciali medi/grandi. Assistenza alla direzione lavori, per quanto riguarda la parte impiantistica progettata.

Competenze e obiettivi raggiunti: L'obiettivo principale è quello di avere la maggior padronanza possibile nel gestire in completa autonomia le varie fasi della progettazione.

Attività svolta come: libero professionista | **Area aziendale:** engineering e progettazione

Progettista — STUDIOEMI

06/2018 - 12/2018 | BIENNO (BS)

Settore: Infrastrutture, edilizia e materiali per l'edilizia

Principali attività e responsabilità: Progettazione di:

Impianti di condizionamento, impianti di evacuazione forzata fumi e calore,

impianti idrico-sanitari
Gruppo di pompaggio, Impianti antincendio.

Competenze e obiettivi raggiunti: Approfondimento delle tematiche della fisica tecnica, applicate alla pratica, soprattutto nelle strutture terziarie.

Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea | Area aziendale: engineering e progettazione

Stagista — *STUDIO ARCH. GIACOMO PANTEGHINI*

06/2010 - 07/2010 | BIENNO (BS)

Principali attività e responsabilità: Stage svolto nel periodo della 4° superiore. Disegnatore tecnico con esperienza di supporto in cantiere nella fase di rilievo attraverso lo strumento GNSS

Competenze e obiettivi raggiunti: Buona autonomia nell'uso di AutoCad. Esperienza Base con la strumentazione del rilievo topografico

Assunto come: stagista/tirocinante - stage/tirocinio postlaurea

ISTRUZIONE

MASTER II LIVELLO — *Università degli Studi di FERRARA - Dipartimento di Architettura*

2018 - 2021 | TITOLO CERTIFICATO

Miglioramento sismico, restauro e consolidamento del costruito storico e monumentale

Età al conseguimento del titolo: 28 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni

Votazione finale: 30/30 con lode

Data di conseguimento: 29/03/2021

Descrizione attività: Il Corso intende fornire le competenze connesse con la caratterizzazione morfologica, materica e tecnico-costruttiva del manufatto storico, con il rilevamento del danno e la diagnostica strutturale delle costruzioni murarie, con l'analisi della sicurezza e con l'individuazione dei provvedimenti più idonei per il restauro ed il consolidamento strutturale, alla luce dei principi conservativi nei quali la cultura contemporanea largamente si riconosce.

LAUREA MAGISTRALE — *Università degli Studi di BRESCIA - Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica*

2016 - 2018 | TITOLO CERTIFICATO

Ingegneria civile

LM-23 - Laurea Magistrale in Ingegneria civile

Titolo della tesi: Performance di elementi finiti strutturali nell'analisi numerica di controventi a instabilità controllata (BRB) | Relatore: GENNA FRANCESCO

Età al conseguimento del titolo: 25 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni

Votazione finale: 96/110

Data di conseguimento: 23/03/2018

LAUREA — *Università degli Studi di BRESCIA - Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica*

2011 - 2016 | TITOLO CERTIFICATO

Ingegneria civile

L-7 - Laurea in Ingegneria civile e ambientale

Titolo della tesi: Rilievo imaging di Palazzo Italia a Expo Milano 2015: BIM e costruito a confronto. | Relatore: VASSENA GIORGIO PAOLO MARIA | Parole chiave: expo 2015 3D imaging rilievo Palazzo Italia

Età al conseguimento del titolo: 23 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

Votazione finale: 87/110

Data di conseguimento: 16/02/2016

MATURITÀ TECNICA — *DARFO BOARIO TERME*

2011

Tecnico per Geometri

TERESIO OLIVELLI - DARFO B. T. , DARFO BOARIO TERME (BS)

Voto Diploma: 81/100

Tipo Diploma: diploma italiano

Tipo Scuola: statale

ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

Abilitazione D.lgs 81/08 - CSP CSE — *Ordine degli ingegneri di Brescia (Italia)*

2021 - 2022

Abilitazione ai sensi del D.lgs 81/08 - Abilitazione come Coordinatore della sicurezza in fase di progetto e in fase di esecuzione delle opere.

Durata in mesi: 5 mesi

SOFT SKILL

Autonomia (9/10), Fiducia in se stessi (9/10), Flessibilità/Adattabilità (9/10), Resistenza allo stress (8/10), Capacità di pianificare e organizzare (8/10), Gestire le informazioni (8/10), Precisione/Attenzione ai dettagli (8/10), Apprendere in maniera continuativa (9/10), Conseguire obiettivi (9/10), Intraprendenza/Spirito d'iniziativa (9/10), Capacità comunicativa (8/10), Problem Solving (9/10), Team work (9/10), Leadership (9/10).

CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano

FRANCESE (LIMITATA): Ascolto: A1 | Lettura: A1 | Interazione: A1 | Produzione orale: A1 | Scrittura: A1

INGLESE (LIMITATA): Ascolto: A1 | Lettura: B1 | Interazione: A1 | Produzione orale: A1 | Scrittura: 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 autonomo

COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION: Elaborazione testi: (Altamente specializzato) | Fogli elettronici: (Altamente specializzato) | Suite da ufficio: (Altamente specializzato) , Microsoft Office | Web Browser: (Avanzato)

SOFTWARE APPLICATIVI: Computi metrici estimativi, contabilità di cantiere - PRIMUS (Avanzato) , Piani di Sicurezza e documentazione D.lgs 81/08 - CERTUS (Avanzato) , Rilievo Strutturale, architettonico e paesaggistico - Restituzione di nuvole di punti e mesh 3D (Intermedio) | Calcolo Strutturale: ProSap (Avanzato) | Utilizzo software CAD: (Avanzato) , AutoCAD (Avanzato) , Disegno armature in c.a. - AUTOCA (Avanzato)

PROGRAMMAZIONE: Linguaggi di Programmazione: (Base) | Programmazione web: (Base)

GESTIONE SISTEMI E RETI: Architetture di rete: (Base) | Sistemi Operativi: (Intermedio)

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

GRAFICA E MULTIMEDIA: (Intermedio)

TITOLO DI MERITO/PROFESSIONALI - RICONOSCIMENTI/ACCREDITAMENTI

ISCRIZIONE ALL'ALBO — *Degli ingegneri della provincia di Brescia (www.ordineingegneri.bs.it/)*

30/01/2019

ESAME DI STATO — *esame di stato - Provincia di Brescia*

2018

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Esperienza in due studi tecnici durante gli studi negli anni di Geometra. Interesse verso il mondo della sicurezza sul lavoro, con disponibilità di frequenza di corsi formativi. In cerca di un continuo confronto con la realtà per mettersi alla prova. Interesse riguardo a edifici storici. Sono una persona vivace e che vuole avere un rapporto trasparente con tutti. Sono una persona disponibile a viaggi per lavoro che però non comprendono periodi lunghi (molti mesi) di distanza dalla provincia di abitazione.

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

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679.