

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Adriano Fruet**
Indirizzo **VIA CARRADORI 6**
37029 SAN PIETRO IN CARIANO (VR)
340.2755905
Cellulare
Telefono/Fax
E-mail **adriano.fruet@gmail.com**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 3 MAGGIO 1983



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Diploma Liceo scientifico G. Fracastoro, Verona – Indirizzo Tecnologico. Diploma di superamento dell'esame di stato (Luglio 2002).
- Laurea triennale Università degli Studi di Trento – Ingegneria Civile - Laurea triennale. Tesi di Laurea "Caratteristiche dinamiche di travature quasi periodiche" (Marzo 2008).
- Laurea specialistica Università degli Studi di Trento – Ingegneria Civile - Laurea specialistica. Tesi di Laurea "Analisi teorico-sperimentale del comportamento di giunti composti acciaio-calcestruzzo soggetti ad azione sismica" (Ottobre 2011).
La specializzazione scelta ha approfondito le tematiche relative alla progettazione di strutture in Legno, strutture in Acciaio, strutture composte acciaio-calcestruzzo e strutture in Calcestruzzo ordinario e precompresso. Sono stati sviluppati per ognuno dei corsi elaborati progettuali ponendo particolare attenzione alla modellazione numerica e all'analisi sismica della struttura.
- Esame di stato per l'abilitazione professionale Esame di abilitazione professionale sezione A Ingegneria civile e ambientale (Febbraio 2012) Iscrizione all'ordine degli Ingegneri di Verona (Marzo 2012) - n° A4333

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **Gennaio - Luglio 2011**
 - Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Trento – Facoltà di Ingegneria (settore Civile)
 - Tipo di azienda o settore Ricerca nell'ambito di strutture in acciaio e composte acciaio-calcestruzzo
 - Tipo di impiego Prestazione occasionale
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Sviluppo ed elaborazione di contenuti grafico-testuali riguardanti le strutture tubolari realizzate in acciaio ad alta resistenza. Approfondimento e applicazione del metodo per componenti nel caso di giunti in acciaio e composti acciaio-calcestruzzo;
 - Collaborazione e supporto all'edizione del volume "Progettazione di giunzioni e strutture tubolari in acciaio" – Flaccovio editore.
-
- Date **Settembre - Dicembre 2011**
 - Nome del datore di lavoro AIV formazione
 - Tipo di azienda o settore Azienda operante nel settore della formazione e riqualificazione
 - Tipo di impiego Collaborazione professionale
 - Principali mansioni e responsabilità Realizzazione e coordinamento di percorsi formativi nel settore informatico.

• Date	Febbraio 2012 - Settembre 2014
• Nome del datore di lavoro	Cordioli&C S.p.a. - (Gruppo industriale Tosoni)
• Tipo di azienda o settore	Azienda operante nel settore delle costruzioni in acciaio e della carpenteria metallica
• Tipo di impiego	Assunzione a tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Progettista strutturale in ufficio tecnico e coordinamento di cantiere con competenza specifica all'interno dei seguenti progetti: <ul style="list-style-type: none"> - Coordinamento delle attività di cantiere <u>Nuvola di Fuksas – EUR Roma</u>: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tesatura pendini ballatoi e passerelle mobili; ▪ Sostituzione appoggi strutturali facciata strutturale. - Coordinamento fasi di varo piattaforma fotovoltaica <u>EuroSKY</u>; - Project Engineer - Conca di navigazione <u>Bocca di Malamocco (Progetto MOSE) – 2.600 ton ;</u> - Project Engineer - <u>Pont de La Reunion (Madagascar) - 740 ton ;</u> - Project Engineer - <u>Tram train Medoc Beyerman (Bordeaux) - 500 ton ;</u> - Project Engineer and field Engineer <u>Gare de MONS (Calatrava) - 7.100 ton .</u>



• Date	Ottobre 2014 - Gennaio 2016
• Nome del datore di lavoro	Società italiana per condotte d'acqua S.p.a.
• Tipo di azienda o settore	Azienda operante nel settore delle opere civili, infrastrutture ferroviarie e stradali, opere idrauliche
• Tipo di impiego	Assunzione a tempo indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile reparto carpenteria metallica c/o cantiere Algeria per la realizzazione della nuova linea ferroviaria Tlelat – Tlemcen 30.000 ton ; <ul style="list-style-type: none"> - Gestione forniture carpenterie di provenienza italiana; - Pianificazione logistica e arrivo merce in cantiere; - Referente tecnico per le attività di montaggio e varo dei viadotti eccezionali; - Validazione piani di montaggio e pianificazione di cantiere; - Redazione computi metrici per gestione contabile di cantiere; - Gestione subappaltatori; - Gestione gruppo di lavoro settore carpenterie.



• Date	Febbraio 2016 ad oggi
• Nome del datore di lavoro	Omba Impianti and Engineering
• Tipo di azienda o settore	Azienda operante nel settore delle costruzioni in acciaio e della carpenteria metallica
• Tipo di impiego	Assunzione a tempo indeterminato
Principali mansioni e responsabilità	Project manager con funzione di responsabile di commessa con il ruolo di: <ul style="list-style-type: none"> - Analisi economica e di budget della commessa; - Gestione planning interno e di commessa con il cliente; - Interfaccia con i responsabili di funzione aziendali per monitoraggio e programmazione avanzamento; - Elaborazione procedure e documentazione di qualità; - Gestione contrattuale e subappaltatori. <p>Principali lavori seguiti in ambito francese:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bâtiment jonction ORLY SUD (Vinci construction) – 5.200 ton - Bordeaux métropole Arena (Bouygues Bâtiment) – 2.100 ton



CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRA LINGUA	INGLESE
• Capacità di lettura	LIVELLO BASE
• Capacità di scrittura	LIVELLO BASE
• Capacità di espressione orale	LIVELLO BASE
ALTRA LINGUA	FRANCESE
• Capacità di lettura	LIVELLO BASE
• Capacità di scrittura	LIVELLO BASE
• Capacità di espressione orale	LIVELLO BASE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Buono spirito di gruppo;
- Buona capacità di sintesi e individuazione delle soluzioni attuabili;
- Buone capacità di comunicazione di contenuti tecnici;

Le capacità relazionali sono state maturate durante la collaborazione con l'università di Trento e nelle recenti esperienze professionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Project Engineer:
 - Progettazione costruttiva di strutture in acciaio;
 - Definizione dettagli costruttivi d'officina (collegamenti bullonati e saldati);
 - Interfaccia tecnica con la committenza e gestione di avanzamento della commessa;
 - Supporto all'ufficio acquisti per la definizione delle specifiche tecniche legate all'ordine materiali;
 - Elaborazioni piani di montaggio per il cantiere;
- Project Manager (Gestione tecnica di commessa):
 - Analisi contratto e stesura budget;
 - Comparazione soluzioni tecniche ed ottimizzazioni di costo;
 - Gestione rapporti con il cliente/direzione lavori;
 - Consuntivazione costi ed analisi andamento commessa;
 - Gestione subappaltatori e stati avanzamenti mensili.

Le capacità organizzative/tecniche sono state acquisite durante l'attività di Project Engineer durante la quale ho ricoperto il ruolo di responsabile tecnico di commessa con l'incarico di coordinare le persone direttamente coinvolte nel progetto.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Buona conoscenza di:
- Programmi per gestione Project Management (Office Project);
 - Programmi per analisi strutturale (SAP2000, STRAU7 e OPENSEES);
 - Programmi di modellazione grafica e solida (Autocad 3D, Solidworks e Sketch Up);
 - Programmi per la scrittura di articoli e pubblicazioni scientifiche (LATEX);
 - Programmi di elaborazione di immagini (ADOBE PHOTOSHOP);
 - Linguaggi di programmazione in particolare Fortran e Visual Basic;
 - Programmi office (WORD, EXCEL, POWERPOINT);
 - Ambiente Windows nelle versioni (XP, Vista e 7).

Le conoscenze e competenze nell'ambito informatico sono state acquisite in ambito universitario, in ambito lavorativo e autonomamente.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- Pratica della barca a vela a livello non agonistico;
- Corso di canoa fluviale sull'Adige;
- Brevetto di Sub – Open Water Diver (NASE)
- Attività di servizio nel gruppo Scout Castelrotto 1°

PATENTE O PATENTI

Patente A e B (Automunito)

Patente nautica per natanti e imbarcazioni senza limite dalla costa (oltre le 12 miglia).

ALLEGATI

- 1) ATTESTATO PARTECIPAZIONE SEMINARIO TECNICO: "CALCOLO STRUTTURALE"
- 2) ATTESTATO PARTECIPAZIONE CORSO TECNICO-PRATICO "COSTRUIRE CON L'ACCIAIO IN ZONA SISMICA"
- 3) CORSO SUI COLLEGAMENTI STRUTTURALI BULLONATI E SALDATI (A. PERENTHALER)
- 4) ATTESTATO PARTECIPAZIONE SEMINARIO TECNICO: "LA FABBRICAZIONE DI STRUTTURE METALLICHE SALDATE IN ITALIA OGGI: QUALI OPZIONI PER I COSTRUTTORI ITALIANI?"