



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome	Francesco Fantini
Indirizzo	06, via S. Osvaldo, I-38043, Bedollo di Piné, TN, Italia
Telefono	Cellulare +39 347 0718610
Fax	-
E-mail	ing.fantinifrancesco@gmail.com
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	27 marzo 1985
Sesso	Maschile

Esperienza professionale

Date	Da settembre 2019 ad oggi
Lavoro e posizione ricoperti	Addetto alla taratura e al controllo dei sistemi di efficientamento del ciclo biologico degli impianti di depurazione delle acque reflue urbane e delle implementazioni tecnologiche riguardanti il risparmio energetico. RESPONSABILE GENERALE della conduzione di impianti di depurazione a fanghi attivi con pianificazione delle operazioni di supero, organizzazione della manutenzione, interventi su macchine elettriche e meccaniche, prelievo e analisi di campioni, lettura strumenti ed utilizzo telecontrollo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ECOOPEA Soc. Coop. Sponda Trentina, 18 38014 Gardolo – Trento; Tel. 0461-242366; Fax 0461-242355.
Tipo di attività o settore	Trattamento delle acque reflue
Date	Da maggio 2012 a settembre 2019
Lavoro e posizione ricoperti	Addetto alla taratura e al controllo dei sistemi di efficientamento del ciclo biologico degli impianti di depurazione delle acque reflue urbane e delle implementazioni tecnologiche riguardanti il risparmio energetico. RESPONSABILE GENERALE della conduzione di impianti di depurazione a fanghi attivi con pianificazione delle operazioni di supero, organizzazione della manutenzione, interventi su macchine elettriche e meccaniche, prelievo e analisi di campioni, lettura strumenti ed utilizzo telecontrollo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	D.OR. "Depurazione Orientale soc. cons. a r. l." Sponda Trentina, 18 38014 Gardolo – Trento; Tel. 0461-242366; Fax 0461-242355.
Tipo di attività o settore	Trattamento delle acque reflue
Date	Da Aprile 2011 fino ad Aprile 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere ufficio acquisti, addetto al controllo qualità e assistenza alla progettazione meccanica/oleodinamica presso azienda che si occupa della progettazione, del commercio e dell'installazione di valvole, paratoie ed attuatori per sistemi idraulici e applicazioni di sicurezza nel settore idrico, idroelettrico, acquedottistico e accessori per impianti di depurazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	G.E.I. Gruppo Energia Italia S.r.l. Via Pennella, 94 I-38057 Pergine Valsugana (TN) Referenze: Titolare: Tomasi Adriano 0461-532552
Date	Giugno 2005 – Settembre 2005; Giugno 2006 – Settembre 2006; Giugno 2007 – Settembre 2007; Giugno 2008 – Settembre 2008; Giugno 2009 – Settembre 2009; Giugno 2010 – Settembre 2010.
Lavoro o posizione ricoperti	Addetto alla conduzione e alla manutenzione degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane.
Principali attività e responsabilità	Conduzione di impianti di depurazione a fanghi attivi con svolgimento di operazioni di supero, organizzazione della manutenzione, interventi su macchine elettriche e meccaniche, prelievo campioni, lettura strumenti ed utilizzo telecontrollo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	D.OR. "Depurazione Orientale soc. cons. a r. l." Sponda Trentina, 18 38014 Gardolo – Trento; Tel. 0461-242366; Fax 0461-242355. Referenze: Responsabile organizzativo del personale di zona: Dalsasso Dario, Tel 329-9028118.

Tipo di attività o settore	Trattamento delle acque reflue.																														
Date	Da giugno 2006 a Settembre 2011																														
Lavoro o posizione ricoperti	Pizzaiolo presso Pizzeria 4 Venti loc. Pradel di Valfloriana (TN)																														
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Nones Antonella																														
Attività politica																															
Date	Da maggio 2015 fino ad oggi																														
Posizione ricoperta	Sindaco presso il Comune di Bedollo (TN) Italia (Lista Civica Vogliamo Vivere Qui)																														
Istruzione e formazione																															
Date	Settembre 2005 – Settembre 2010																														
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Industriale (Classe 10 – Classe delle lauree in ingegneria industriale). Titolo della tesi “ Siliconi fluorescenti utilizzabili per la produzione di scintillatori ” Relatore prof. Alberto Quaranta. Luogo svolgimento attività: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare di Legnaro (PD).																														
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Analisi matematica e calcolo differenziale, calcolo numerico , fisica ottica ed elettromagnetismo, fisica tecnica, tecnologia e sistemi di lavorazione, meccanica razionale, meccanica dei solidi, meccanica dei fluidi, progettazione meccanica e costruzione di macchine, disegno industriale, meccanica applicata alle macchine, elettrotecnica per l'ingegneria industriale, macchine oleodinamiche e pneumatiche, misure meccaniche e termiche, chimica generale ed organica, scienza e tecnologia dei materiali.																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trento, Facoltà di Ingegneria, corso di Laurea in Ingegneria Industriale.																														
Date	Settembre 1999 – Luglio 2004																														
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di perito industriale capotecnico . Specializzazione: Meccanica																														
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tecnologie e sistemi di lavorazione, Tecnologie di lavorazione automatica, Controlli e sistemi automatici, Disegno progettazione ed organizzazione industriale.																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Industriale Michelangelo Buonarroti, Trento.																														
Capacità e competenze personali																															
Madrelingua	Italiano																														
Altra lingua	Inglese																														
Autovalutazione <i>Livello europeo (*)</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Comprensione</th> <th colspan="4">Parlato</th> <th colspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascolto</th> <th colspan="2">Lettura</th> <th colspan="2">Interazione orale</th> <th colspan="2">Produzione orale</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>Buono</td> <td>B1</td> <td>Buono</td> <td>B1</td> <td>Buono</td> <td>B1</td> <td>Buono</td> <td>B1</td> <td>Buono</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono
Comprensione				Parlato				Scritto																							
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																									
B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono	B1	Buono																						
(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																															
Capacità e competenze sociali	Buona predisposizione al lavoro in gruppo ed individuale. Capacità di valutazione critica del proprio lavoro, precisione e meticolosità nello svolgimento degli incarichi assegnati.																														
Capacità e competenze organizzative	Ordinato nello svolgimento dei propri compiti e nel mantenimento della propria attrezzatura. Preciso e realista nella definizione degli obiettivi da conseguire, ricerca del giusto compromesso tra efficacia ed efficienza nel raggiungerli.																														

Capacità e competenze tecniche	Buone capacità in lavori manuali e ambito meccanico. Buona flessibilità, spirito di adattamento e predisposizione all'iniziativa. Buona capacità di sintesi e schematizzazione di un problema.
Capacità e competenze informatiche	Buona capacità di utilizzo di supporto informatico. Esperienza nell'utilizzo dei programmi: Windows e pacchetto Microsoft Office, Autocad, Mechanical Desktop, Inventor, VrmI, Working Model, Maple, Matlab-Simulink, Origin, Internet explorer, Firefox.
Certificazioni	ECDL (certificazione per l'utilizzo di PC con pacchetto Microsoft Office), ISE 1 (Integrated Skills in English "certificato internazionale di conoscenza della lingua inglese").
Capacità e competenze artistiche	Appassionato dell'arte in tutte le sue forme, amante della pittura e della scultura; allievo di una scuola musicale per pianoforte, cantante amatoriale nel ruolo di tenore primo in un coro della montagna.
Altre capacità e competenze	Tesoriere contabile di un circolo ricreativo e coordinatore delle attività economiche dello stesso.
Patente	Patente di guida B.
Attività di ricerca	Lavoro parallelo all'attività di ricerca della tesi di laurea presso l'INFN riguardante la rivelazione di neutroni a bassa energia tramite un sistema a matrice solida organica non radioattiva, per la realizzazione di rivelatori di particelle e contatori di neutroni, utilizzabili nel controllo delle reazioni a catena in centrali termonucleari di nuova generazione, nonché nello studio della radioattività naturale in sistemi organici e biologici.
Interessi	Sono molto appassionato di meccanica, astronomia e fisica nucleare. Amo approfondire storia, cultura e tradizioni locali, ma anche generali per quanto riguarda la vita nelle regioni montuose. Cerco di diffondere la cultura basata sul rispetto dell'ambiente e sullo sfruttamento sempre maggiore delle energie rinnovabili, per un sistema produttivo sempre più pulito e sostenibile.

Firma

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Bedollo, 13 ottobre 2020

Fantini ing. Francesco