

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

CARANTI FABIO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2018 –
Italferr S.p.A. – Firenze
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Project Manager Assistant Nodo AV di Firenze

Marzo 2017 –
Italferr S.p.A. – Roma
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Presidente della Commissione Giudicatrice
Ricognizione e valutazione delle offerte tecniche ed economiche per l'affidamento di Accordi Quadro riguardante la fornitura di "Servizi di supporto specialistico alla redazione di studi archeologici, progettazione ed esecuzione di indagini archeologiche, relativamente alle tratte/nodi ferroviari"

Novembre 2017 – Settembre 2018
Italferr S.p.A. – Roma
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Project Engineer appalti Centro Italia (Nodo di Falconara, Pescara-Chieti)

Agosto 2016 – Ottobre 2017
Italferr S.p.A. – Riyadh (Arabia Saudita)
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Contratto a tempo indeterminato
Project Interface and System Manager (area governance) del progetto ferroviario "Landbridge"

Aprile 2013 – Ottobre 2017
Italferr S.p.A. – Riyadh (Arabia Saudita)
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Contratto a tempo indeterminato
Environmental Key Expert del progetto ferroviario "Landbridge"

Dicembre 2013 – Aprile 2016
Italferr S.p.A. – Muscat (Oman)
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Contratto a tempo indeterminato
Environmental Key Expert del progetto preliminare della rete ferroviaria nazionale dell'Oman.

Gennaio 2010- Aprile 2013
Italferr S.p.A., sedi di Roma-Milano-Bologna-Genova-Torino
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato
Contratto a tempo indeterminato
Coordinatore degli specialisti ambientali dei progetti di realizzazione infrastrutturale commesse area centro-nord Italia, i principali dei quali sono:

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<ul style="list-style-type: none"> - Nodo ferroviario Alta Velocità MI-NA di Bologna; - Nodo ferroviario Alta Velocità MI-NA di Torino; - Linea AV/AC Terzo Valico dei Giovi MI-GE; - Linea AV/AC Treviglio-Brescia MI-VR; - Nodo ferroviario di Brescia; - Nodo ferroviario di Genova; - Linea Genova-Ventimiglia. Tratta Andora-S.Lorenzo (IM); - Linea Parma-La Spezia. Raddoppio tratta Solignano-Osteriazza (PR); - Linea ferroviaria Arcisate-Stabio (VA). <p>Maggio 2009-Dicembre 2009 Italferr S.p.A. Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato Contratto a tempo indeterminato Direttore Lavori e Coordinatore per l'Esecuzione dei Lavori (ai sensi dell'art. 89, comma f) del D.Lgs 81/08) per attività di indagine archeologica presso la Stazione ferroviaria di Levico Terme (TN) e presso il sito di via Commenda (BO).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Settembre 2002-Dicembre 2009 Italferr S.p.A., sede di Bologna Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato Contratto a tempo indeterminato Specialista ambientale del progetto di realizzazione infrastrutturale del Nodo Ferroviario di Bologna della linea Alta Velocità MI-NA. Principali attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Responsabile tecnico del Progetto di Monitoraggio Ambientale del nodo AV di Bologna; - Progettista di bonifica per i siti contaminati di "Via Agucchi", "Nuova Stazione AV" di Bologna e "Area Ponte '88" di Domodossola (VB); - Progettista dell'appalto "Progetto Definitivo per appalto integrato Mitigazione Ambientale Cantieri - Gestione Terre - per le Fermate del Servizio Ferroviario Metropolitano – 2° fase" e "Progetto Definitivo per appalto integrato Mitigazione Ambientale Cantieri - Gestione Terre - per il nuovo collegamento Asse Nord-Sud.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Giugno 2001-Febbraio 2002 COSTUR s.r.l., sede di Roma Società di ingegneria Contratto di collaborazione Progettista di impianti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego 	<p>Anni accademici 1999, 2000 e 2001 Università "La Sapienza" di Roma, Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria delle Materie Prime e Dipartimento di Idraulica ,Trasporti e Strade Collaborazione per le attività del dipartimento</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di formazione • Qualifica conseguita 	<p>Novembre 2011 Certiquality (Milano) Auditor di Sistemi di Gestione Ambientale ISO 14001:2004-ISO 19011:2003 (corso 40 ore e superamento esame finale) qualificato AICQ e SICEV</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita 	<p>Maggio 2008 Regione Lazio Abilitazione a Tecnico Competente in Acustica Ambientale ai sensi dell'art.2 commi 6 e 7 della L. 447/95 (Determina Regione Lazio n. B1456 del 8/05/08 – n. d'ordine 863).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione 	<p>Aprile 2008 Società Italiana di Geologia Ambientale (Roma)</p>

<ul style="list-style-type: none"> o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>“La Bonifica dei Siti Inquinati”. Corso di aggiornamento della normativa nazionale in tema di bonifica dei siti contaminati</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Marzo-Luglio 2006 Università di Firenze, Facoltà di Ingegneria</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>“Responsabili di Progetto di Monitoraggio Ambientale delle Grandi Opere”. Corso di perfezionamento per la progettazione, gestione delle reti di monitoraggio ambientale connesse alla realizzazione di opere infrastrutturali di grandi dimensioni</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Settembre 2004-Gennaio 2005 Università di Parma – Tuttoambiente s.r.l.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>“Gestione dell’Ambiente e Governo del Territorio” – Normativa Ambientale. Corso di Specializzazione per la normativa ambientale nei diversi ambiti (inquinamento acustico e vibrazionale, atmosferico, idrico sotterraneo e superficiale, elettromagnetismo, gestione rifiuti e bonifica siti contaminati)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Qualifica conseguita 	<p>13 Settembre 2004 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma Iscrizione all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma, Settore Civile e Ambientale - Industriale - Dell’informazione, Specializzazione Ambiente e Territorio, N. 25270 sez. A</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie • Qualifica conseguita 	<p>Aprile 2002 ICC college - Prometric Test Center Honolulu, Hawaii, USA Corso avanzato di inglese TOEFL, TOEIC</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>1994-2002 Università “La Sapienza” di Roma, Facoltà di Ingegneria Corso quinquennale di studi con vari esami di matematica, fisica, chimica, disegno, informatica, scienza e tecnica delle costruzioni, idraulica, geologia applicata, geotecnica, ingegneria delle materie prime, ingegneria sanitaria ambientale, ingegneria degli scavi. Titolo della tesi sperimentale “Impatto di un’attività estrattiva nell’isola d’Elba”. Relatore: prof.Ing. Paolo Massacci, Prof.ssa Maria Marsella <u>Laurea in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio</u>, indirizzo Difesa del Suolo (vecchio ordinamento)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p>2001 Università “La Sapienza” di Roma, Facoltà di Ingegneria Frequenza del corso e superamento dell’esame di Sicurezza del lavoro e difesa ambientale, dichiarato equipollente al corso di cui all’Allegato V, art. 10 del D.Lgs n° 494/96 Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e realizzazione di opere edili o di genio civile</p>
<p>MADRELINGUA</p> <p>ALTRE LINGUE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	<p>ITALIANO</p> <p>INGLESE</p> <p>Livello eccellente</p> <p>Livello eccellente</p> <p>Livello eccellente</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Capacità di programmazione in Office (Word, Excel, Access, Power Point) e Autocad. Capacità di programmazione GIS (ArcView 3.2 ESRI). Ottima conoscenza dell’ambiente Windows e DOS. Ottima conoscenza del Web.</p>

PUBBLICAZIONI E DOCENZE

Oral presentation and Poster session "Tunnel Design Approach during Saudi Landbridge Railway Project", "Environmental Sustainability in Underground Construction, World Tunnel Congress, Naples, 6-9 May 2019.

Intervento alla tavola rotonda Tavola Rotonda "Grande Distribuzione, Multiutility Energia e Rifiuti, Servizi per la Logistica e il Trasporto" nell'ambito del 2° Convegno internazionale 'La Sostenibilità nelle Imprese di Servizi', Milano 23 Novembre 2016. (<http://www.convegno-assoreca.green-flag.it/it/home.html>)

"La progettazione ambientale delle linee ferroviarie in medio oriente", EXPO Milan 2015 – Giornata "Italferr e l'ambiente", Milano 14 Ottobre 2015.

"La gestione dei siti contaminati nella progettazione ambientale delle linee ferroviarie in Medio Oriente", Remtech Ferrara 24 Settembre 2015.

"Monitoraggio ambientale della realizzazione delle gallerie naturali scavate con fresa nel nodo di Bologna", atti del convegno "Gallerie e spazio sotterraneo nello sviluppo dell'Europa", Expotunnel Bologna 17-19 Ottobre 2013.

"Valutazione dell'attenuazione vibrazionale del sistema galleria-terreno attraverso misure sperimentali nel nodo di Bologna", atti del convegno "Gallerie e spazio sotterraneo nello sviluppo dell'Europa", Expotunnel Bologna 17-19 Ottobre 2013.

Intervento al "Master in Caratterizzazione e Tecnologie per la Bonifica dei Siti Inquinati", Università La Sapienza di Roma, Facoltà di Scienze MFN, Dipartimento Chimica, 04/10/13.

Intervento "Monitoraggio della componente atmosfera nei grandi cantieri infrastrutturali: problematiche maggiori e possibili evoluzioni", ECOMONDO, Rimini 9/11/12.

Intervento al "Master in Caratterizzazione e Tecnologie per la Bonifica dei Siti Inquinati", Università La Sapienza di Roma, Facoltà di Scienze MFN, Dipartimento Chimica, 28/09/12.

Intervento al "Workshop di Approfondimento Tecnico Analitico e di Conformità Normativa su Responsabilità condivisa nella classificazione e caratterizzazione dei rifiuti", Cada snc e Ordine dei Chimici, Menfi (AG), 14/09/12.

Intervento al "Master in Caratterizzazione e Tecnologie per la Bonifica dei Siti Inquinati", Università La Sapienza di Roma, Facoltà di Scienze MFN, Dipartimento Chimica, 23/09/11.

"A typical example of railway contamination the new high speed railway station of Bologna", proceedings of ConSoil Congress 2008, Milano

"Valutazione dell'inserimento di un'attività estrattiva nel paesaggio: una cava all'isola d'Elba", atti del convegno GEAM "L'innovazione tecnologica negli scavi verso lo sviluppo compatibile con l'ambiente", SAMOTER 2002, Verona

"Valutazione dell'inserimento di un'attività estrattiva nel paesaggio: una cava all'isola d'Elba", rivista dell'associazione GEAM Georisorse e Ambiente, vol. 39 n° 2-3/2002.

"Impatto visivo di un'attività estrattiva", sessione poster di Ricicla 2002, Rimini, 7/11/02.

PREMI E CONCORSI

Vincitore nell'anno 2003 del Premio "Associazione Georisorse ed Ambiente", Politecnico di Torino, per la miglior tesi discussa nel triennio 2000-2003.

Vincitore di tre borse di studio di collaborazione negli anni 1999, 2000 e 2001 presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Si autorizza l'utilizzo dei dati personali, ai sensi del Regolamento UE 2016/679.

Bologna, Ottobre 2022

FABIO CARANTI

