

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**CONSONNI ELENA GIOVANNA**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

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

Aprile 2016 - ad oggi  
Italferr S.p.A.  
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
Contratto a tempo indeterminato  
Team Project Engineering dei progetti ferroviari del nodo di Milano

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

Dicembre 2011 - ad oggi  
Italferr S.p.A.  
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
Contratto a tempo indeterminato  
Referente ambiente del progetto di realizzazione infrastrutturale Linea AV/AC Treviglio-Brescia e Nodo di Brescia. Principali attività:

- controllo documentale e in campo del monitoraggio ambientale
- controllo documentale e in campo delle bonifiche ambientali
- controllo documentale e in campo del Sistema di Gestione Ambientale
- controllo cantieri e supporto alla Direzione Lavori
- rapporti con Enti di controllo e Osservatorio Ambientale

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

Dicembre 2011 – 2014  
Italferr S.p.A.  
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
Contratto a tempo indeterminato  
Referente ambiente del progetto di realizzazione infrastrutturale Linea AV/AC Milano-Bologna. Principali attività:

- controllo documentale e in campo del monitoraggio ambientale
- controllo cantieri
- rapporti con Enti di controllo e Osservatorio Ambientale

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

Aprile 2001- 2014  
Italferr S.p.A.  
Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
Contratto a tempo indeterminato  
Referente ambiente e archeologia del progetto di realizzazione infrastrutturale Linea AV/AC Torino-Milano. Principali attività:

- verifica dei documenti prodotti relativi alle indagini, scavi e reperti archeologici
- sopralluoghi di verifica di sondaggi e scavi archeologiche in contraddittorio con la Soprintendenza Archeologica
- supporto tecnico, contrattuale ed economico per le attività legate alle indagini archeologiche sia in relazione al General Contractor sia agli Enti preposti al controllo (Soprintendenza Archeologica);
- riunioni di coordinamento tecnico gestionale con la Soprintendenza Archeologica
- controllo documentale e in campo del monitoraggio ambientale
- controllo documentale e in campo delle bonifiche ambientali

- controllo cantieri
- rapporti con Enti di controllo e Osservatorio Ambientale

• Date (da – a) 2012-2013  
 • Nome del datore di lavoro Italferr S.p.A.  
 • Tipo di azienda o settore Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
 • Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato  
 • Principali mansioni e responsabilità Specialista ambientale del progetto di realizzazione infrastrutturale della linea Alta Velocità Terzo Valico dei Giovi. Principali attività:

- controllo documentale e in campo del monitoraggio ambientale
- controllo documentale e in campo delle bonifiche ambientali
- controllo documentale e in campo del Sistema di Gestione Ambientale
- controllo cantieri
- rapporti con Enti di controllo e Osservatorio Ambientale

• Date (da – a) 2011  
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro Italferr S.p.A.  
 • Tipo di azienda o settore Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
 • Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato  
 • Principali mansioni e responsabilità Specialista ambientale del progetto Nuovo collegamento linea arcisate-Stabio. Principali attività:

- gestione e controllo in campo del monitoraggio ambientale
- controllo cantieri a supporto della Direzione Lavori
- rapporti con Enti di controllo

• Date (da – a) 2011  
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro Italferr S.p.A.  
 • Tipo di azienda o settore Società di Ingegneria del Gruppo Ferrovie dello Stato  
 • Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato  
 • Principali mansioni e responsabilità Progettazione, gestione e controllo in campo delle indagini ambientali del progetto definitivo per il raddoppio della linea ferroviaria Seregno-Bergamo

• Date (da – a) Giugno 1998-Aprile 2001  
 • Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Milano  
 • Tipo di azienda o settore Ente Pubblico  
 • Tipo di impiego Contratto a tempo determinato  
 • Principali mansioni e responsabilità

- partecipazione e coordinamento nella predisposizione della prima Relazione sullo Stato dell'Ambiente della Provincia di Milano;
- istruttorie di Studi di Impatto Ambientale nell'ambito di procedure di Valutazioni di Impatto Ambientale;
- supporto tecnico in relazione alle tematiche di inquinamento atmosferico, rumore ed inquinamento elettromagnetico nelle analisi e nella predisposizione del Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale;
- studio di fattibilità relativo all'interfaccia tra il modello di traffico (Mu.O.V.E.T.MI.) in uso presso gli uffici della Provincia di Milano e il modello di calcolo delle emissioni di inquinanti in atmosfera (EMITR) in uso presso gli uffici dell'ARPA Milano Città.
- stima delle emissioni di inquinanti in atmosfera dovute al riscaldamento dei luoghi abitativi e di lavoro ed al traffico autoveicolare, e valutazione della dose di inquinanti atmosferici assorbita dalla popolazione della Provincia di Milano (Sede lavorativa presso l'ARPA Milano Città).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) Maggio 2012  
 • Nome e tipo di istituto di formazione Certiquality (Milano)  
 • Qualifica conseguita "Tecniche per auditing: ISO 19011 – Modulo 1" Organizzazione: DNV Business Assurance. (16  
 Pagina 2 - Curriculum vitae di  
 CONSONNI ELENA GIOVANNA  
 Per ulteriori informazioni:

ore) Esame superato attestato n° 00515

- Date (da – a) Maggio 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Certiquality (Milano)
- Qualifica conseguita "Auditor/Lead Auditor Sistemi di gestione Ambientale ISO 14001" Organizzazione: DNV (24 ore) Business Assurance. Esame superato attestato n° 00743
  
- Date (da – a) 2012-2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Italferr S.pA.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio "Gestione rifiuti-Aspetti normativi", "Gestione terre e rocce da scavo-Aspetti normativi", "Gestione Acque-Aspetti normativi e adempimenti per il controllo in cantiere"
  
- Date (da – a) Giugno 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Helmholtz Centre for Environmental Research – UFZ and Deltares/Netherlands Organisation for Applied Scientific Research (TNO) in cooperazione con la Provincia di Milano. Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Bonifica siti inquinati, gestione acque
  
  
- Date (da – a) Settembre 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione TAV, CAV.To.Mi., Soprintendenza Archeologica del Piemonte, Comune di Livorno Ferraris
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Mostra sul sito archeologico rinvenuto a Livorno Ferraris durante i lavori di realizzazione della Linea AV/AC Torino-Milano
  
- Date (da – a) Gennaio 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione TAV, CAV.To.Mi., Soprintendenza Archeologica del Piemonte, Comune di Brandizzo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Mostra sul sito archeologico rinvenuto a Brandizzo durante i lavori di realizzazione della Linea AV/AC Torino-Milano
  
  
- Date (da – a) Novembre 2000-Febbraio 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Provincia di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento relativo alle procedure di Valutazione d'Impatto Ambientale (VIA) e di Studi di Impatto Ambientale (SIA)
  
  
- Date (da – a) Maggio 1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Europe Environmental, Fondazione Salvatore Maugeri e Environmental Institute – Joint Reserch Centre
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Inquinamento atmosferico, modelli di valutazione della qualità dell'aria
  
  
- Date (da – a) 1991-1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano – Facoltà di Matematica, Fisica e Chimica
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di studi con vari esami di matematica, fisica generale e applicata, chimica, laboratori di fisica.
- Qualifica conseguita Titolo della tesi sperimentale "Influenza di parametri meteorologici sulle concentrazioni di ozono troposferico". Relatore: prof. Ugo Facchini, Prof. Roberto Gualdi e Dott. Mauro Valentini  
Laurea in Fisica, indirizzo Applicativo-Ambientale (vecchio ordinamento)

MADRELINGUA

**ALTRE LINGUE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
  
- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**ITALIANO**

**INGLESE**

Livello buono

Livello buono

Livello buono

**FRANCESE**

Livello elementare

Livello elementare

Livello elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Buona conoscenza di Office (Word, Excel, Access, Power Point).

Buona conoscenza dell'ambiente Windows.

Buona conoscenza del Web.

Sufficiente conoscenza di Autocad.

PUBBLICAZIONI E DOCENZE

Intervento a Remtech 2015 "Studio dei valori di fondo e riqualificazione ambientale di aree abbandonate", Ferrara 24.09.2015

Presentazione del poster "*Remediation of an abusive disposal area of acid stime: Ossona site*", a ConSoil 2008 Milano 2008

Presentazione del poster "*Influence of meteorological parameters on the concentration of tropospheric ozone*", a Air Quality in Europe: Challenges for the 2000s Venezia Maggio 1999

"Relazione sullo Stato dell'Ambiente 2000", Franco Angeli. Provincia di Milano, dicembre 2000

"Inquinamento atmosferico" in "Quaderni del Piano per l'Area Metropolitana Milanese n. 11 - Quadro Ambientale: Acqua, Energia, Aria", 1999.

MILANO, marzo 2017

Elena Giovanna Consonni

