

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome CARRARO Maria  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail [ing.carraromaria@gmail.com](mailto:ing.carraromaria@gmail.com)  
Nazionalità italiana  
data di nascita

Ho vissuto e studiato a Vicenza fino a fine 2014, quando mi sono trasferita a Imperia dove attualmente vivo.

Sto seguendo un percorso di crescita professionale nel settore ambientale, nel quale mi sono specializzata durante i miei studi.

Sono una persona che si dedica con impegno a ciò che viene richiesto, ho un'ottima predisposizione ad imparare nuove metodologie di lavoro, sono precisa ed ordinata.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Data da Novembre 2017  
Datore di lavoro Amministrazione Provinciale di Imperia  
Settore Settore Ambiente / Settore Infrastrutture e Rifiuti  
Impiego consulente  
Principali mansioni Incarico di assistenza tecnica e amministrativa presso il settore Infrastrutture e Rifiuti della Provincia di Imperia.

Data Ottobre - Novembre 2017  
Datore di lavoro Istituto di Istruzione Superiore G.Marconi - Imperia  
Settore Formazione Professionale  
Impiego tempo determinato  
Principali mansioni Docente supplente di Fisica

Data Aprile-Giugno 2016  
Datore di lavoro Agenzia Servizi Formativi Aesseffe – Ventimiglia e Sanremo  
Settore Formazione Professionale  
Impiego tempo determinato  
Principali mansioni Docente di informatica in corsi triennali di IeFP per Operatore Elettrico e Operatore della Ristorazione

Data Marzo-Aprile 2016  
Datore di lavoro IT Nautico A.Doria di Imperia  
Settore Istituto Tecnico Statale  
Impiego tempo determinato  
Principali mansioni Docente supplente di tecnologia e disegno tecnico

Data Febbraio 2016  
Datore di lavoro Azienda S.E.S.A. S.p.A. Di Padova  
Settore servizi ambientali  
Impiego stage  
Principali mansioni partecipazione all'avvio e collaudo di impianto pilota di affinamento del biogas, con tecnologia PLC

Data da Gennaio 2014  
Impiego Libera professione  
Principali mansioni Attività di consulenza per lavoratori autonomi:  
– Collaborazione alla stesura di documenti in campo ambientale (Valutazione di impatto ambientale - V.I.A e Autorizzazione integrata ambientale – A.I.A.)  
– Partecipazione a collaudo di impianto di affinamento di biogas da digestione anaerobica di rifiuti umidi ai fini della produzione di metano per autotrazione  
– Relazioni svolte direttamente in lingua inglese ai fini di valutare la sostenibilità di prodotti innovativi per l'ottenimento di finanziamenti comunitari (Horizon 2020)  
– Consulenza per CTP e supporto tecnico-grafico con AutoCAD per perizia in merito a terreno pluricontaminato, completo di ricerca foto aeree storiche del sito negli anni interessati.  
– Ricerche normative in testo vigente in campo ambientale  
– Relazioni sullo stato dell'arte della ricerca in merito a sostanze chimiche di utilizzo industriale (documenti e articoli pubblicati nei giornali di settore internazionali)  
– Analisi del mercato dei Carbon Credits a livello industriale.

Data Marzo-Ottobre 2013  
Ente Università di Padova, dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale (ICEA)  
Argomento Tesi di laurea magistrale  
Programma di formazione e sensibilizzazione in 20 famiglie campione nel territorio di Quinto Vicentino. Raccolta dati di produzione domestica di rifiuto indifferenziato, formazione per una corretta separazione, buone pratiche di riduzione dei rifiuti e loro gestione.  
  
Conferenza riepilogativa nel comune di Quinto Vicentino (VI), patrocinio dell'assessorato all'ambiente e partecipazione di So.Ra.Ris S.p.A. (gestore della raccolta rifiuti comunale)

Data Marzo-Luglio 2010  
Ente Università di Padova, dipartimento di Principi e Impianti di Ingegneria Chimica  
Argomento Tesi di laurea triennale  
Sterilizzazione di materiale plastico contaminato da batteri patogeni per l'uomo mediante CO<sub>2</sub> e N<sub>2</sub>O in condizioni supercritiche. Curve di abbattimento della carica microbica al variare delle condizioni operative.

Data Agosto 2009  
Datore di lavoro Innovazione Chimica S.r.L., Motta di Livenza, Treviso  
Settore analisi chimico-fisica  
Impiego stage  
Principali mansioni Preparazione e analisi di campioni di terre e acque per determinare la presenza di inquinanti.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data 18/07/2019  
Ente Pubblico Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure - ARPAL  
Qualifica superamento di concorso pubblico, per titoli ed esami, per Collaboratore Tecnico Professionale - Cat.D a tempo indeterminato ed inserimento nella relativa graduatoria

Data A.A. 2016-2017  
Istituto di Istruzione o formazione Associazione AICA  
Qualifica conseguita Certificazione informatica ECDL livello Specialized

Data A.A. 2016-2017  
Istituto di Istruzione o formazione Associazione Mnemosine  
Qualifica conseguita multimediale Certificazione informatica LIM- lavagna interattiva

Data A.A. 2015-2016  
Istituto di Istruzione o formazione Associazione Mnemosine  
Qualifica conseguita Diploma annuale di perfezionamento post-lauream (60 CFU) "I bisogni educativi speciali – BES"

Data A.A. 2014-2015  
Istituto di Istruzione o formazione ForCom – Formazione per la Comunicazione  
Qualifica conseguita Diploma annuale di perfezionamento post-lauream (60 CFU) "Tecnologia e disegno tecnico: elementi di didattica"

Data Gennaio 2014  
Istituto di Istruzione o formazione Università degli Studi di Padova  
Qualifica conseguita Superamento dell'esame di Stato per la professione di Ingegnere Civile e Ambientale

Data 2010 - 2013  
Istituto di Istruzione o formazione Università degli Studi di Padova  
Qualifica conseguita Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio  
Principali materie oggetto dello studio Gestione dei rifiuti solidi, trattamento delle acque reflue, valutazione di impatto ambientale, bonifica dei terreni contaminati, sistemazione dei corsi d'acqua, trattamento dei fumi di scarico.  
L'intero corso di laurea è stato erogato in inglese.

Data 2006 - 2010  
Istituto di Istruzione o formazione Università degli Studi di Padova  
Qualifica conseguita Laurea Triennale in Ingegneria Chimica

Principali materie oggetto dello studio	Laurea triennale in Ingegneria Chimica Matematica, fisica, Calcolo numerico e laboratorio di calcolo, statistica, Chimica generale e organica, cinetica chimica applicata con programmazione Matlab, fenomeni di trasporto, impianti chimici, termodinamica.
Data	2001 - 2006
Istituto di Istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale G.B. Quadri - Vicenza
Qualifica conseguita	Diploma di maturità Liceo Scientifico
Principali materie oggetto dello studio	Lingue straniere inglese e tedesco, matematica, fisica, italiano, storia, latino, disegno tecnico e storia dell'arte.

## **CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI**

Madrelingua	Italiana
Altre lingue:	Inglese : B2 (certificazione First-Cambridge University- 2017) Francese: livello elementare Tedesco: livello elementare

### Capacità e competenze relazionali

Buona predisposizione ai rapporti interpersonali, trattasi sia di clientela che di colleghi.  
Capo scout dal 2007.  
Buona propensione al lavoro di gruppo e all'adattamento delle competenze pregresse alle richieste.  
Ottime capacità di adattamento a diverse modalità di lavoro e pensiero dimostrate in seguito al trasferimento dal Veneto alla Liguria.

### Capacità e competenze organizzative

Buone competenze organizzative acquisite sia in ambito lavorativo (formatore e libero professionista) che in attività di volontariato in ambito educativo (capo scout, docente di alfabetizzazione e lingua italiana per stranieri di recente arrivo in Italia)

### Capacità e competenze tecniche

Ottime conoscenze nel sistema operativo Windows e del pacchetto Office; Disegno tecnico e applicativi CAD; applicazioni multimediali; posta elettronica e fax, internet, utilizzo del tablet e della LIM in ambito didattico.  
Buona esperienza nella ricerca del testo integrale della normativa vigente in ambito ambientale.  
Programmazione informatica con l'utilizzo di Matlab.  
Buone competenze in ambito grafico associato al marketing di prodotto e di servizio.

### Capacità e competenze artistiche

Ottime capacità di disegno tecnico, sia a mano che con supporti informatici (CAD).  
Buona propensione al disegno artistico  
Basilari competenze musicali applicate a flauto dolce e traverso, chitarra, canto.  
Attività artigianali nel tempo libero con macchina da cucire e resine polimeriche termoindurenti

### Altre capacità e competenze

Buona attitudine all'insegnamento , alle attività educative, formative e ricreative rivolte a

qualsiasi fascia d'età  
Patente Patente B – automobile e scooter

### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Dal 2006 Supporto allo studio personale quotidiano nella fascia d'età 12-19 anni, in particolare per disturbi dell'apprendimento, in collaborazione con l'attività di sostegno scolastico.

Dal 2007 Capo scout con esperienza educativa in fascia d'età 8-11 anni e 17-20 anni

2012 – 2013 Docente volontario di lingua italiana per stranieri di recente arrivo in Italia

Dal 2014 Iscrizione all'albo professionale degli Ingegneri della Provincia di Imperia

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo in base alla Legge DL 196 del 30.06.2003 [art. 7](#) e [art. 13](#) in vigore dal 04.01.2004.

Imperia, 08.04.2021

Carraro Maria