



Curriculum Vitae Europass

Il presente curriculum è redatto ai sensi e nel rispetto degli artt. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e nella consapevolezza delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000.

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Cognome/Nome

CLAUDIO CARRER

E-mail
PEC

carrer.claudio.dt@gmail.com
claudio.carrer@pec.chimici.it

Cittadinanza

Italiana

Esperienza professionale

Dal 01 gennaio 2008

Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità

Dal 01/2008 ad oggi contratto a tempo indeterminato in qualità di Responsabile Tecnico delle unità dei laboratori esterni della Società Thetis S.p.A. di Venezia

Responsabile Tecnico di Laboratorio - Quadro 1° livello.

Nell'ambito di tale incarico, ricopro le seguenti funzioni:

- Responsabile della gestione tecnico-operativa dei laboratori di analisi ambientale del Provveditorato Interregionale OO.PP. di Venezia (Laboratorio Ambiente Venezia (LAVE), Centro Studi Microinquinanti Organici di Voltabarozzo-Padova (CSMO) ed Ecotossicologia, la cui attività consiste nell'esecuzione di controlli e monitoraggi ambientali su diverse matrici (acqua, sedimenti, aria) per le finalità relative alla salvaguardia di Venezia;
- Coordinamento del personale della Società Thetis S.p.A. distaccato presso i laboratori del Provveditorato Interregionale OO.PP. di Venezia e del Triveneto (complessivamente 8 addetti, di cui 6 laureati);
- Interfaccia con la Dirigenza del Provveditorato Interregionale OO.PP. di Venezia e del Triveneto per il supporto tecnico alle problematiche ambientali specifiche (partecipazione a riunioni, Conferenze dei Servizi con altre amministrazioni, sopralluoghi, ecc.)

20/01/2026

- Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza dell'Ordine Provinciale dei Chimici e Fisici di Venezia.

19/01/2026

- Attività a supporto delle funzioni istituzionali e dei monitoraggi dei corpi idrici finalizzati alla salvaguardia della Laguna, nell'ambito delle competenze del Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche del Triveneto, svolte presso i Laboratori ARPAV.

22/11/2025

- Consigliere componente del Consiglio Direttivo dell'Ordine Provinciale dei Chimici e dei Fisici di Venezia.

02/12/2024

- Nomina componenti della Commissione regionale per l'Educazione Continua in Medicina per la Regione Veneto.

- 01/2019 - Delegato con Procura, per il Consorzio Venezia Nuova, per il coordinamento operativo degli adempimenti necessari alla gestione e smaltimento dei rifiuti prodotti dai due laboratori secondo le previsioni normative.
- 06/2018 - Direttore Tecnico dell'InterCinD per la preparazione, valutazione di matrici "naturalmente contaminate", quali solidi ambientali (fanghi, sedimenti, terreni ecc.), materiali solidi Industriali (ceneri, scorie, fanghi, ecc.), matrici alimentari (latte, derivati del latte, carni, organi, uova, ecc.) e mangimi/integratori (vegetali, animali, inorganici ecc...) nei proficiency test per la determinazione di micro inquinati organici ed inorganici.
- 01/2018-22/11/2025 - Consigliere componente del Consiglio di Disciplina presso l'Ordine Interprovinciale dei Chimici del Veneto e Triveneto.
- 01/01/2013-01/02/2022 - Coordinamento del personale della Società Thetis S.p.A. distaccato presso i laboratori e presso l'Ufficio Tecnico Antinquinamento del Provveditorato Interregionale OO.PP. di Venezia (complessivamente 24 addetti, di cui 15 laureati) e interfaccia con la Dirigenza del Provveditorato Interregionale OO.PP. di Venezia e del Triveneto per il supporto tecnico alle problematiche ambientali specifiche (partecipazione a riunioni, Conferenze dei Servizi con altre amministrazioni, sopralluoghi, ecc.);
- 17/03/2016-31/12/2017 - Incarico, presso il Provveditorato Interregionale OO.PP., per la direzione dell'esecuzione del contratto, ai sensi dell'artt. 299 – 301 del D.P.R. 207/2010 per gli studi : A SIN 07 (2016), A sin 08 fase A (2017) e A SIN 08 Fase B (2017).

TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE

- 01/2008 -03/2017 Responsabile Tecnico del Laboratorio Centro Studi Microinquinanti Organici presso il Centro Sperimentale di Voltabarozzo (PD). Responsabile della gestione tecnico-operativa del laboratorio di analisi del Provveditorato Interregionale OO.PP. presso il Centro Studi Microinquinanti Organici di Voltabarozzo-Padova (CSMO), la cui attività consiste nell'esecuzione di controlli e monitoraggi ambientali specifici per la ricerca di micro inquinati organici persistenti su diverse matrici (acqua, sedimenti, aria) per le finalità relative alla salvaguardia di Venezia. Gestore degli adempimenti necessari, per il Servizio Informativo, del registro carico e scarico rifiuti e relativo smaltimento del laboratorio di Padova.
- 12/2002-01/2008 Contratto di prestazione e assistenza tecnico-professionale con il Servizio Informativo del Consorzio Venezia Nuova. Responsabile Tecnico del laboratorio di analisi del Provveditorato Interregionale OO.PP. presso il Centro Studi Microinquinanti Organici di Voltabarozzo-Padova (CSMO), responsabile della gestione strumentale di spettrometria di massa e di massa ad alta risoluzione per la determinazione di Policloro-p-dibenzi diossine, Policloro-p-dibenzi furani, PoliCloro Bifenili, Idrocarburi Policiclici Aromatici e Pesticidi Organo Clorurati. Gestore degli adempimenti necessari, per il Servizio Informativo, del registro carico e scarico rifiuti e relativo smaltimento del laboratorio di Padova.
- 05/2001-12/2002 Contratto di prestazione e assistenza tecnico-professionale con il Servizio Informativo del Consorzio Venezia Nuova. Analista tecnico presso il settore organico del laboratorio dell'ex Magistrato alle Acque di Venezia.
- 04/99 - 05/01 Contratto di prestazione e assistenza tecnico-professionale con il Servizio Informativo del Consorzio Venezia Nuova. Responsabile della segreteria tecnica presso il Laboratorio del Magistrato alle Acque di Venezia, responsabile della gestione di tutti i servizi di segreteria tecnica di laboratorio, gestione dei campioni in arrivo in laboratorio, accettazione, redazione dei verbali di apertura, redazione dei certificati di analisi e gestione del dato analitico.
- 02/1997 — 11/1999 Contratto di collaborazione, progetto europeo ANACAD, con il Dipartimento di Scienze Ambientali dell'Università Cà Foscari di Venezia. Analisi, test di biodegradazione ed elaborazione dati riguardanti sostanze aromatiche solforate impiegate come ritardanti e superfluidificanti nei calcestruzzi.
- 06/1989 — 10/1989 Contratto di collaborazione a tempo determinato con la società Ligabue S.p.a. Catering. Attività svolta: Capo Cassiere imbarcato presso la nave veloce della Tirrenia.
- 07/1988 — 09/1988 Contratto di collaborazione a tempo determinato con la società Ligabue S.p.a. Catering, attività svolta: Cassiere imbarcato presso la nave Espresso Grecia Dell'Adriatica

Istruzione e formazione

13 gennaio 2026	Campionamento delle emissioni in atmosfera aggiornamenti normativi. - Modalità Remoto (1h) – Spinlife -Spin Quality
18 dicembre 2025	La nuova norma ISO17043:2024 – modalità presenza (16h)
7 novembre 2025	Il nuovo accordo Stato-Regione sulla formazione e sicurezza nei luoghi di lavoro. - Modalità Remoto (ECM 3 – 3h)
25-26-27 settembre 2025	Frontiere della chimica e della fisica – ambiente, salute, innovazione ed energia Mole Vanvitelliana – Ancona XXI Congresso Nazionale dei Chimici e dei Fisici-Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici (18h) (ECM)
24 settembre 2025	Microplastiche: approcci integrati per l’analisi e la gestione - Modalità Remoto (4h)
01 settembre 2025	Chimica e Beni Culturali - La chimica a servizio del nostro patrimonio artistico e culturale - Modalità Videoconferenza Il corso accreditato ECM per Chimici, Fisici e Biologi. (ECM 13)
20 luglio 2025	“La previdenza dei professionisti chimici e fisici” - Modalità Videoconferenza Il corso accreditato ECM per Chimici, Fisici e Biologi. (ECM 4)
26 giugno 2025	“Titolazione automatica Vs Titolazione manuale, quale preferite?” – modalità Remoto
13 giugno 2025	“Rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce –adulto Bambino e lattante PBLSD” - Venezia
05 giugno 2025	“SFIDE E SOLUZIONI: AFFRONTARE I POPS E GLI INQUINANTI EMERGENTI COME LE SOSTANZE PERFLUOROALCHILICHE (PFAS), LE MICROPLASTICHE E I CONTAMINANTI ENDOCRINI” - (ECM 5) Bari, Modalità presenza
29 maggio 2025	“Waters Technology Day 2025” –Padova – Waters – Modalità Presenza
22 gennaio 2025	L'accreditamento di opinioni e interpretazioni secondo ISO 17025 nelle prove chimiche (ECM 4) – ULTRA Modalità Videoconferenza Il corso accreditato ECM per Chimici, Fisici e Biologi.
10 dicembre 2024 e 11 dicembre 2024	Modalità di campionamento di acque secondo il d.lgs. 152/06: dai piani di campionamento alla determinazione dell’incertezza
22 novembre 2024	Il Riesame della Direzione inteso come strumento strategico per la gestione del laboratorio
09 ottobre 2024	Il modulo II RENTRI- Confindustria Venezia
09 luglio 2024	Il D. Lgs. 231/2001 ed il Modello di organizzazione, gestione e controllo di Thetis S.p.A
09 settembre 2024	AGGIORNAMENTO ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO PER LE AZIENDE DI GRUPPO B E C – Punto Confindustria
19 aprile 2024	Il campionamento dei rifiuti e la loro classificazione - LA NUOVA VERSIONE DELLA UNI 10802: 2023 - Eco Utility Company
17 aprile 2024	FIR E REGISTRI DI CARICO E SCARICO PRESENTE E FUTURO - Eco Utility Company
05 aprile 2024	GESTIONE RIFIUTI IN AZIENDA DOCUMENTAZIONE E TRACCIABILITÀ - Eco Utility Company
18 marzo 2024	Le linee guida SNPA, dal campionamento all’emissione dei giudizi di classificazioni - dn – consulenze s.r.l.
12,13,14 e 15 Marzo 2024	DEPURATORI DELLE ACQUE A FANGHI ATTIVI: CORSO BASE PER LA CONDUZIONE- Ultra Scientifiche
27 febbraio 2024	Applicazione delle microonde con i solventi organici: inquinanti ambientali, grassi da alimenti, estrazione di oli essenziali- FKW
2 febbraio 2024	L'opzione A e l'opzione B della norma ISO/IEC 17025. Il sistema di gestione ISO/IEC 17025 ed il sistema di gestione per la qualità ISO 9001-UNICHIM
29 novembre 2023	Fatti e misfatti relativi a REACH e CLP negli ultimi 12 mesi
14 novembre 2023	PRIVACY 2.0: origini, evoluzione e adempimenti di legge in azienda – DRV Consulting (4h)
08 novembre 2023	Riesame della direzione ed Utilizzo del Sistema di Gestione nella gestione operativa dei processi (con esercitazioni applicative) - Evento in modalità Webinar -UNICHIM
24 ottobre 2023	CONSULENTE TECNICO D’UFFICIO: aspetti processuali, attività peritali e principi di conciliazione Evento in modalità Webinar Federazione nazionale degli ordini dei Chimici e dei Fisici
08 settembre 2023	La gestione e valutazione della scheda di sicurezza in azienda-C.E.D.E.S.A.-Remoto
29 giugno 2023	POPs, PFAS, D.Lgs.18/23 e valutazione del rischio analitico nelle prove chimiche
21 giugno 2023	Analisi e caratterizzazioni degli oli di oliva – Phenomenex-Remoto
09 giugno 2023	Basic Life Support Defibrillation per non sanitari-Italian Resuscitation Council Venezia
08 giugno 2023	PFAS & strategie analitiche- Thermo Fisher-CNR-IRSA- Milano
06 giugno 2023	Stima dell’incertezza di misura a partire da dati di validazione e controllo di qualità: approccio ISO

	11352 UNICHIM-Remoto
17 maggio 2023	Sviluppo sostenibile: opportunità di rendicontazione e certificazione Opportunità per la professione Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e Fisici - Remoto
06 aprile 2023	Il nuovo M.U.D. telematico modulistica dichiarazione, compilazioni e sanzioni Eco Utility Company-Remoto
04 aprile 2023	17025 avanzato: Mappatura dei processi di laboratorio Centro Formazione e servizi Le Querciole dell'Ing. Rognini Cristina & C. S.a.s. Remoto
31 marzo 2023	Inquinamento da microplastiche in ambienti naturali e industriali – Shimadzu-Remoto
29 marzo 2023	PFAS e Microplastiche ultimi aggiornamenti – CIBUS -Parma
24 marzo 2023	17025 base: Concetti base della ISO 17025, come affrontare l'iter di accreditamento e sostenere un audit di Accredia. Centro Formazione e servizi Le Querciole dell'Ing. Rognini Cristina & C. S.a.s. Remoto
24 gennaio 2023	Intelligenza artificiale applicata al nuovo LC/TQ 6475 AGILENT-Remoto
01 dicembre 2022	Soluzioni analitiche per il settore ambientale: dalle diossine agli idrocarburi
25 novembre 2022	Stima dell'incertezza di misura a partire dai dati prestazionali dei circuiti UNICHIM- Metalli, Idrocarburi e POPs nei suoli
11 novembre 2022	Il recupero dei rifiuti secondo le nuove normative dell'end of waste - Ordine degli ingegneri di Venezia 4h
09 novembre 2022	Zero Polluted and circular water – inquinati emergenti - Ecomondo Rimini
08 novembre 2022	Emissioni odorigene: dalle tecnologie di abbattimento alle nuove strategie di controllo - Ecomondo Rimini
28 e 31 ottobre 2022	Statistica di base con EXCEL nei laboratori di prova 7h
28 ottobre 2022	La gestione dei rifiuti da demolizione: quadro normativo, adempimenti e aspetti operativi - Ordine degli ingegneri di Venezia 4h
20-21 ottobre 2022	I circuiti interlaboratorio: organizzazione, applicazioni pratiche ed esperienze a confronto
30 settembre 2022	Caratterizzazione dei Rifiuti, raccolta dati indispensabili, nozioni di base ed esempi pratici
23 settembre 2022	Il ruolo del chimico nella conformità normativa della classificazione dei rifiuti alle certificazioni ambientali – Rem TECHEXPO - Ferrara
22 settembre 2022	Sostanze POCC e PFAS – Rem TECHEXPO - Ferrara
07 luglio 2022	Aspetti legati ad adempimenti preliminari e di forma nel processo civile, casi pratici.
28-29-30 giugno 2022	Auditor di 1° e 2° parte di Sistemi di Gestione per la Qualità nei laboratori (ISO/IEC 17025) - TUV Italia Srl
14-15 marzo 2022	Auditor Interni ISO/IEC 17025:2017 - Bureau Veritas
31 maggio 2022	AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO RISCHIO MEDIO – (5h) – punto Confindustria - Mestre Venezia
08 febbraio 2022	Corso online per Auditor Interno sulla Norma UNI EN ISO 9001:2015 - Area ISO S.r.l.
30 novembre 2021	CORSO IN STREAMING LA TUTELA DELLE ACQUE ED IL CONTROLLO DEGLI SCARICHI - ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA (4h)
25 November 2021	La misura dei tensioattivi in laboratorio: un approccio alternativo – HACH LANGE (2h)
27 ottobre 2021	Inquinamento atmosferico: la situazione, le misure di controllo, rischi e politiche di prevenzione - Ecomondo Rimini
26 ottobre 2021	La qualità dell'aria Indoor sempre più una sfida per la salute: cosa deve cambiare, come e quando - Ecomondo Rimini
26 ottobre 2021	Le aree costiere e la sfida nei cambiamenti climatici - Ecomondo Rimini
27 settembre 2021	AGGIORNAMENTO ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO PER LE AZIENDE DI GRUPPO B E C – Punto Confindustria (4h)
19 luglio 2021	Recenti sviluppi nell'analisi di Diossine, furani e PCB Phenomenes (4h)
26 novembre 2020	“Continuità operativa per il tuo laboratorio” – Thermo Fisher - (4h)
6 ottobre 2020	“PFAS e contaminanti emergenti. Esperienze e metodiche analitiche a confronto” - ARPAV/ISPRA - (4h)
23-25 settembre 2020	Webinar for the evaluation of interlaboratory studies with ProLab
24 luglio 2020	“Il professionista Chimico e Fisico nell'ambiente degli interventi richiesti dal Testo Unico Ambiente” – Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici – (3h)
28 maggio 2020	"Introduzione alla Tecnologia APGC: principi di funzionamento, possibili configurazioni, scenari applicativi e normative di riferimento" Waters
06 Novembre 2018	Emissioni odorigene: dalla tecnologia di abbattimento alle nuove strategie di controllo – Ecomondo Rimini
Venezia 27/11/2017	Aggiornamento preposti" corso di aggiornamento - Sive Formazione S.r.l. dell'Unione degli

Ferrara 20/04/2017	Industriali della Provincia di Venezia (6h)
Mestre 28/06/2016	'Le alternative ai metodi EPA: Parte organica' Ultrascientific 'Determinazioni dei parametri organici e inorganici in tracce in matrici ambientali'. University Ca' Foscari Venezia - Dipartimento Scienze Ambientali.
04 luglio 2016	Aggiornamento addetti primo soccorso
20 novembre 2015	Corso di aggiornamento della formazione ai sensi del D.Lgs 231/2001
29 maggio 2015	Come gestire il passaggio tra le vecchie e le nuove regole per la classificazione dei rifiuti — Venezia (3h). Sive Formazione S.r.l. dell'Unione degli Industriali della Provincia di Venezia (16h)
Dal 13 maggio al 27 maggio 2015	Formazione Manageriale ED.1° - Sive Formazione S.r.l. dell'Unione degli Industriali della Provincia di Venezia (16h)
24 marzo 2015	MUD e gestione dei rifiuti 1° — Venezia (3h). SIVE formazione S.r.l.
07 ottobre 2014	Convalida dei metodi di prova. Tarature e riferibilità delle misure — Milano (16h). Unichim
15 aprile 2015	Corso di aggiornamento addetti al primo soccorso Venezia (5h). SIVE formazione S.r.l.
05 novembre 2013	Schede di sicurezza e scenari di esposizione per la valutazione del rischio chimico SIVE formazione S.r.l. (3h)
23 settembre 2013	Il punto sul SISTRI — Venezia (3h). SIVE formazione S.r.l.
01 febbraio 2013	Aggiornamento primo soccorso — Venezia (4h). SIVE formazione S.r.l.
06 dicembre 2012	Corso di formazione per preposti - Venezia (8h). SIVE formazione S.r.l.
05 dicembre 2012	Corso di formazione specifica per tecnici di laboratorio - Venezia (8h). SIVE formazione S.r.l.
04 dicembre 2012	Corso di formazione Digs 231/01 Venezia (4h). SIVE formazione S.r.l.
08 novembre 2012	Corso di formazione generale in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro — Voltabarozzo (4h). Dott. Caivano
21/01 — 08/02 2011	Corso di formazione (8h) "Rischio chimico associato a: PoliCloroDibenzoDiossine/Furani-PoliCloroBifenili- Pesticidi Organo Clorurati" — Voltabarozzo. Dott. Caivano.
21 dicembre 2010	Corso di formazione (2h) "Rischio biologico" — Voltabarozzo. Dott. Caivano.
21 dicembre 2010	Corso di formazione (2h) "Tutela per le lavoratrici madri" — Voltabarozzo Dott. Caivano.
23 novembre 2010	Aggiornamento corso di formazione "Primo soccorso" (6h) — Voltabarozzo Dott. Caivano.
28/09 — 12/10 2010	Incontro con Studio Miani (5h) — "Ruolo e Responsabilità dei preposti" Venezia Thetis S.p.a.
14 settembre 2010	ISO 19011:2003, per la verifica dei requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e di ACCREDIA", Ferrara. Ultrascientific.
18 novembre 2010	Giornata studio; "Proficiency tests day", Ferrara. Ultrascientific.
10 dicembre 2009	Corso di formazione; "Approccio al calcolo dell'incertezza di campionamento di acque e rifiuti", Ferrara Ultrascientific.
28 maggio 2009	Corso di formazione; " La sicurezza in laboratorio le cappe chimiche e biologiche"; Padova
19-20 maggio 2009	Corso di formazione "Valutatore interno di Sistemi di Gestione nei Laboratori Accreditati UNI EN ISO/IEC 17025:2005"; Mestre-Venezia
3 dicembre 2008	Corso di formazione "Introduzione alla sicurezza e analisi dei potenziali rischi delle aree di cantiere" Durata 32 ore. Venezia.
14,16 ottobre 2008	Corso di formazione; " Introduzione all'oceanografia costiera e estuarina", Venezia Provveditorato Interregionale OO.PP.
22,23 maggio 2008	Corso di formazione; " Spettrometria di Massa serie 4000 trattamento dei dati", Leini, Torino Varian.
7 aprile 2008	Corso di formazione; " Sistemi di purificazione in Gel Permeation Chromatography GPC-PREP", Anzola Emilia. Labservice
21 giugno 2007	Corso di formazione; "Esercitazione pratica con use di computer per il calcolo dell'incertezza di misura da associare alle prove chimiche ", Occhiobello - Rovigo. Ultrascientific
17 maggio 2007	Corso di formazione; "Validazione e verifica dei metodi di prova chimici", Occhiobello - Rovigo. Ultrascientific
08 febbraio 2007	Master , "BPL Buone pratiche di laboratorio" svolto presso Istituto Internazionale di Ricerca, Milano.
21 giugno 2006	Corso di formazione "Sostanze mutagene" — Voltabarozzo Dott. Caivano — Consorzio Venezia Nuova.

08 febbraio 2006	Corso di formazione "Primo soccorso" — Voltabarozzo Dott. Caivano — Consorzio Venezia Nuova.																																								
9 febbraio 2004	Corso di formazione; "Uso di sostanze chimiche pericolose" Venezia. P.Ind. Cazzagon — Consorzio Venezia Nuova.																																								
19 gennaio 2004	Corso di formazione; "Antincendio per strutture a basso rischio (4 ore)" Venezia P.Ind. Cazzagon — Consorzio Venezia Nuova.																																								
Da settembre 2002 a marzo 2003	Master: Corso teorico-pratico svolto presso il Laboratorio Microinquinanti Organici del Consorzio INCA "Corso di formazione per tecnici di laboratorio specializzati nella determinazione di microinquinanti organici"; Marghera VE. Consorzio Interuniversitario la Chimica per l'Ambiente (INCA)																																								
20-21 novembre 2002	Corso di HPLC e Automazione ASE"; Dionex Padova.																																								
11 giugno 2002	Corso di formazione all'uso di sistemi Purge & Trap combinati GC/MS"; Villafranca Padovana																																								
22 febbraio 2002	Workshop di aggiornamento in gascromatografia", Agilent Marghera.																																								
3 luglio 2002	Corso di aggiornamento sulla tecnica GC-HPLC-GC/LCMS-MS; Agilent Marghera																																								
5-30 novembre 2001	Campionamento di acque tramite INFILTREX 100: preparazione, programmazione e utilizzo in campo dal campionatore"; Corso teorico-pratico svolto presso il Laboratorio Microinquinanti Organici del Consorzio NCA-Marghera VE. Consorzio Interuniversitario la Chimica per l'Ambiente (INCA)																																								
Titolo della qualifica rilasciata																																									
Dicembre 1997	Esame di stato per l'abilitazione alla professione del chimico industriale (Iscrizione all'Ordine Provinciale dei Chimici di Venezia, n° di iscrizione 388)																																								
22 ottobre 1997	Laurea in Chimica Industriale (99/110) University Ca' Foscari di Venezia, Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali.																																								
1988	Diploma di maturità presso Istituto Tecnico Industriale — Perito Chimico Industriale Capotecnico I.T.I.S. A. Pacinotti																																								
Capacità e competenze personali																																									
Madrelingua	Italiano																																								
Altra(e) lingua(e)	Inglese - Spagnolo																																								
Autovalutazione	<table><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><tr><td>B2</td><td>Intermedio</td><td>B2</td><td>Intermedio</td><td>B2</td><td>Intermedio</td><td>B2</td><td>Intermedio</td><td>B2</td><td>Intermedio</td></tr><tr><td>A2</td><td>Mediocre</td><td>A1</td><td>Elementare</td><td>A1</td><td>Elementare</td><td>A1</td><td>Elementare</td><td>A1</td><td>Elementare</td></tr></table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	A2	Mediocre	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare
Comprensione				Parlato				Scritto																																	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																																			
B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio	B2	Intermedio																																
A2	Mediocre	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare	A1	Elementare																																
Livello europeo (*)																																									
Inglese																																									
Spagnolo																																									
Capacità e competenze sociali																																									
Buone competenze comunicative, capacità di lavoro di gruppo e coordinamento																																									
Capacità e competenze organizzative																																									
Ottime capacità organizzative e di coordinamento di personale e di attività.																																									
Capacità e competenze tecniche																																									
Ottime capacità della gestione tecnico-operativa di laboratori di analisi finalizzate all'esecuzione di controlli e monitoraggi ambientali. Conoscenza approfondita delle seguenti tecniche analitiche: Gascromatografia con rivelatori a spettrometria di massa ad alta risoluzione per L'analisi di microinquinanti organici (HRGC-HRMS), Gascromatografia con rivelatori a cattura elettronica, ionizzazione di fiamma e spettrometria di massa di tipo a singolo quadrupolo, triplo quadrupolo. Cromatografia liquida ad alta prestazione con rilevatori a fluorescenza, assorbimento e spettrometria di massa. Cromatografia ionica con rivelatore a conducibilità.																																									

	Spettroscopie convenzionali (IR, FT-IR e UV-vis). Tecniche avanzate di trattamento del campione, in particolare estrazioni in fase solida. Esperienza pluriennale nella gestione della qualità nei laboratori, nel trattamento e nella gestione dei dati analitici, nonché nel rapporto con gli organismi di certificazione della qualità (Accredia). Formazione approfondita nelle problematiche relative alla sicurezza nei laboratori chimici
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza dei sistemi operativi DOS, WINDOWS (3.x, 95, 98, 2000, Me, Xp, NT, Server2000 Windows 7-8-10-11) e Statistica, HP Chemstation, Cromilioni programmi applicativi (Winword, Excel, Works, Photoshop, MassLinxs, ecc.). Ottima conoscenza ambienti di rete in ambiente Windows, Ottima conoscenza Hardware. Buona conoscenza del linguaggio HTML. Discreta conoscenza Oracle per SQL LIMS. Buona conoscenza degli strumenti Microsoft Office Discreta conoscenza di Statistica in riferimento alla norma UNI EN ISO 13528
Capacità e competenze artistiche	Insegnante di ballo specialità danze caraibiche - diplomato 1° livello
Patente	Patente A e B
Ulteriori informazioni	
Pubblicazioni	YIKAI LIU , SIMONE MOLINARI , MARIA CHIARA DALCONI , LUCA VALENTINI , GIULIA RICCI, CLAUDIO CARRER , GIORGIO FERRARI , GILBERTO ARTIOLI: “The leaching behaviors of lead, zinc, and sulfate in pyrite ash contaminated soil: mineralogical assessments and environmental implications” - Journal of Environmental Chemical Engineering 11 (2023) 109687 - 12 March 2023 - pp12. ILARIA BERNARDINI, ANDREA QUAGLIARIELLO, LUCA PERUZZA, MARIA ELENA MARTINO, GIULIA DALLA ROVERE , SILVIA IORI , DAVIDE ASNICAR, MARIA CISCATO , JACOPO FABRELLO , FABIANA CORAMI, MARTINA CECCHETTO , ELISA GIUBILATO , CLAUDIO CARRER , CINZIA BETTIO , ELENA SEMENZIN , ANTONIO MARCOMINI, VALERIO MATOZZO, LUCA BARGELLONI, MASSIMO MILAN AND TOMASO PATARNELLO: “Contaminants from dredged sediments alter the transcriptome of Manila clam and induce shifts in microbiota composition”. Bernardini et al. BMC Biology (25 October 2023) 21:234 MASSIMO BERTI, FRANCESCA SCARDIA , CLAUDIO CARRER , FRANCESCO SORRENTINO “Analysis of a comprehensive monthly dataset on nitrogen, phosphorus and organic carbon in the Venice lagoon waters (Italy)” EQA-International Journal of Environmental Quality ISSN2281-4485-Vol.49(2022):1-11 BRIAN, IRENE; MANUZZI, ALICE; DALLA ROVERE, GIULIA; GIUSSANI, EDOARDO; PALUMBO, ELISA; FUSARO, ALICE; BONFANTE, FRANCESCO; BORTOLAMI, ALESSIO; QUARANTA, ERIKA GIORGIA; MONNE, ISABELLA; PATARNELLO, TOMASO; BARGELLONI, LUCA; TERREGINO, CALOGERO; HOLMES, EDWARD; TODESCO, GIOVANNA; SORRENTINO, FRANCESCO; BERTON, ANDREA; BADETTI, CHRISTIAN; CARRER, CLAUDIO; FERRARI, GIORGIO; ZINCONE, CINZIA; PANZARIN, VALENTINA; MILAN, MASSIMO: "Molecular monitoring of SARS-CoV-2 in different sewage plants in Venice and the implications for genetic surveillance". ACS ES&T Water - ew-2022-000134.R3 ACS Publication ACS ES&T Water 2022 2 (11), 1953-1963 MASSIMO BERTI, ANDREA BERTON, SEBASTIANO BERTINI, CLAUDIO CARRER, FRANCESCO SORRENTINO “Trace element atmospheric deposition and trends in Venice Lagoon (Italy)” EQA - International Journal of Environmental Quality - ISSN 2281-4485 - Vol. 44 (2021): 18-25 (accepted 16/3/2021) MARIANGELA IANNELLO¹ MARICA MEZZELANI² GIULIA DALLA ROVERE³ MORGAN SMITS³ TOMASO PATARNELLO³ CLAUDIO CIOFI⁴ LISA CARRARO³ LUCIANO BOFFO⁵

SERENA FERRARESSO³ | MASSIMILIANO BABBUCCI³ | SANDRO MAZZARIOL³ | CINZIA CENTELLEGHE³ | BARBARA CARDAZZO³ | **CLAUDIO CARRER**⁶ | MAURIZIO VARAGNOLO⁷ | ALESSANDRO NARDI² | LUCIA PITTURA | MAURA BENEDETTI | DANIELE FATTORINI | FRANCESCO REGOLI | FABRIZIO GHISELLI | STEFANIA GORBI | LUCA BARGELLONI | MASSIMO MILAN:

"Long-lasting effects of chronic exposure to chemical pollution on the hologenome of the Manila clam" *Evolutionary Applications*, (2021) 14, 2864–2880

MASSIMO BERTI, SEBASTIANO BERTINI, **CLAUDIO CARRER**, FRANCESCO SORRENTINO:

"Spatial variability and temporal evolution of dissolved trace elements in the waters of the Venice lagoon (Italy)" - *EQA - International Journal of Environmental Quality* ISSN 2281-4485 - Vol. 38 (2020): 15-23

MASSIMO BERTI, SEBASTIANO BERTINI, ELISA VOLPATO, **CLAUDIO CARRER**, MORENO DALLA PALMA, FRANCESCO SORRENTINO.

"Temporal trends of trace elements in waters of the industrial canals in Porto Marghera (Venice, Italy)" *EQA – Environmental quality / Qualité de l'Environnement / Qualità ambientale*, 29 (17/09/2018) 67-76 - Issn.2281-4485

MASSIMO BERTI, SEBASTIANO BERTINI, **CLAUDIO CARRER**, FRANCESCO SORRENTINO:

"Arsenic, Cadmium, Lead and Mercury in biota from Venice lagoon: from sources to human exposure" *Procedia Environmental Science, Engineering and Management* 2 (2015) (3) 177-183.

SEBASTIANO CARRER, **CLAUDIO CARRER**, CRISTINA NASCI

"Extreme events management: importance of stormwater quality monitoring. Presence of emerging pollutants in stormwater from industrial areas".

Procedia Environmental Science, Engineering and Management 1 (2014) (1) 59-63

M. MILAN, M. PAULETTO, L. BOFFO, **C. CARRER**, F. SORRENTINO, G. FERRARI, L. PAVAN T. PATARNELLO, L. BARGELLONI. "Transcriptomic resources for environmental risk assessment: a case study in the Venice Lagoon".

Sottomesso Environmental Pollution Volume 197, February 2015, Pages 90-98

MILAN M, FERRARESSO S, CIOFI C, CHELAI G, **CARRER C**, FERRARI G, PAVAN L, PATARNELLO T, BARGELLONI L. "Exploring the effects of seasonality and chemical pollution on the hepatopancreas transcriptome of the Manila clam". *Molecular ecology* 2013; Vol 22:2157-72.

POJANA G., **CARRER C.**, CAMMARATA F., MARCOMINI A. "HPLC determination of sulphonated melamine-formaldehyde condensates (SMFC) and lignosulphonates (LS) in drinking and ground waters", *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY*, vol. 83, N°1, 2002, pp. 51-63 (ISSN 0306-7319).

MARCOMINI A.; POJANA G.; **CARRER C.**; CAVALLI L.; CASSANI G.; LALLARIN M. "Aerobic biodegradation of monobranched aliphatic alcohol polyethoxylates", *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND CHEMISTRY*, vol. 19, 2000, pp. 555-560 (ISSN 0730-7268)

Altri contributi

"Un mare curabile, conoscere i veleni della laguna di Venezia per risanare e prevenire.", *Quaderni del Magistrato alle Acque di Venezia* 2007.

"Relazione sulle caratteristiche degli scarichi idrici dell'area di Porto Marghera dati relativi al 2000", *Relazione scarichi Porto Marghera* 2000.

"Campagna di monitoraggio delle acque della laguna di Venezia dati relativi al 1999",

**ELENCO ATTI CONGRESSI E
PARTECIPAZIONE
CONGRESSI**

Monitoraggio acque lagunari 1999.

"Relazione sulle caratteristiche degli scarichi idrici dell'area di Porto Marghera dati relativi al 1999", Relazione scarichi Porto Marghera 1999.

"Extraction, enrichment and identification of the sulfonated naphtalene-formaldehyde-condensates in commercial formulation and aqueous enviromental samples", Journal of Chromatography, 1999.

"Olfattometria dinamica, dalla risposta alla necessità di misurare in modo oggettivo e standardizzato la concentrazione degli odori, alla nascita del PT Italiano (n-Butanolo)."

Dal 4 al 7 novembre 2025 Ecomondo - Rimini Green Economy Expo (R).

"The importance of Proficiency Test Providers (PTPs) for performance evaluation of laboratory proficiency testing using natural matrices.)"

45th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants (POPs)-Dioxin 2025.

Dal 1 al 6 Novembre 2025 in Antalya Turchia (P)

"Validation of the KISS InterCinD method for proficiency testing of POPs: Keep It Simple and Straightforward (2025)"

45th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants (POPs)-Dioxin 2025.

Dal 1 al 6 Novembre 2025 in Antalya Turchia (P)

Frontiere dell'ambiente e della sicurezza chimica: evoluzione normativa tra REACH, CLP e sostenibilità – Auditorium Tamburi Ancona 25 – 27 Settembre 2025

IOMS 1° SCUOLA IOMS NAZIONALE - TECNOLOGIA DI MISURAZIONE STRUMENTALE DEGLI ODORI. LA NORMATIVA DI RIFERIMETNO E I CAMPI DI APPLICAZIONE

Dipartimento di Bioscienze Università di Bari 21-22 maggio 2025 (R)

Microplastiche e acqua potabile. Aspetti tecnici, normativi ed epidemiologici

29 Ottobre 2024 ore 9:00 - 16:00 in presenza – Vivereacqua-VERITAS-Thermo -Orion

"MICRO- AND NANOPLASTICIN THE ENVIRONMENT"

AT THE AUDITORIUM EURAC RESEARCH – BOLZANO – ITALY on 17/10/2024 (9.00 - 16.00) (P)

"The Dioxin2024 Symposium - 44 Simposio internazionale sugli inquinanti organici persistenti alogenati (POP)"

Dal 30 Settembre al 4 ottobre 2024 in Singapore, Singapore (P)

" CHIMICA e AMBIENTE. Le conoscenze scientifiche al servizio delle priorità ambientali: monitoraggi, sostenibilità e biodiversità"

Lab Service Bologna 07 giugno 2024 (RS)

"XX Congresso Nazionale Dei Chimici e dei Fisici: Il cuore del futuro sostenibile "

Dal 23/25 Novembre 2023 Paestum (SA)

"The Dioxin2023 Symposium - 43 Simposio internazionale sugli inquinanti organici persistenti alogenati (POP)"

Dal 10 al 14 Settembre 2023 in Maastricht, The Netherlands

"Taranto POP's DAY 2023 InterCind annual meeting: Inquinanti ambientali persistenti e nuove classi di composti emergenti: conoscenza e innovazione a protezione dell'ambiente"

Lab Service Taranto 24 maggio 2023

"InterCind annual meeting Bologna POP's DAY 2022".

LabService - Bologna 14 ottobre 2022

"Cosa cambia con la revisione della UNI EN 13725?"

Bologna 29 settembre 2022 – Osmotech

"Traditional and "Emerging" PFAS: a Common Concern for Environment and Food Science, Connected by Food Packaging Issues"

Bologna, September 15, 2022

"InterCind; POP's Day".

LabService - Bologna 01/06/2021.

"CONGRESSO NAZIONALE DEI LABORATORI DI PROVA ACCREDITATI"

Accredia - (8h) 20/10/2020

"InterCind annual meeting Bologna POP's DAY 2019".

LabService - Bologna maggio 2019

"Contributo delle innovazioni tecnologiche allo sviluppo della conoscenza nelle Istituzioni Pubbliche e Private".

Mestre Venezia it 21/09/2017.

"Nuove strategie analitiche in spettrometria di massa e spettroscopia".

University Ca' Foscari Venezia - Dipartimento Scienze Ambientali- Mestre, 28/06/2016

"Rifiuti: nuovi obblighi e responsabilità"

Venezia 11 Novembre 2015

"Sources and food chain: is the Health Risk under control? & 3th Intercind result."

Venezia 22 Maggio 2015

"Nuove tecnologie applicate alla chimica strumentale e buone pratiche di laboratorio" Univerista di Ca Foscari Campus Scientifico di Via Torino 24 Aprile 2015

Convegno "Nuovi orizzonti per l'Analisi Ambientale ed Alimentare con le soluzioni Waters"

Voltabarozzo Padova 21 aprile 2015

Seminario 2°BOLOGNA POP's DAY: Enviroment, public health, and food safety: PT for data quality assurance

Bologna 16 Maggio 2014

***"Monitoraggio e relazione sulle caratteristiche di contaminazione di campioni di vongole prelevate nella laguna di Venezia" "SOLUZIONI WATERS PER IL SETTORE AMBIENTALE: NOVITA'APPLICATIVE E STRUMENTALI"**

Verona 25 ottobre 2011.

***"I LABORATORI E LA RETE DI MONITORAGGIO DELL'UFFICIO TECNICO PER L'ANTINQUINAMENTO - The Laboratories and the water monitoring system of the Pollution Control Office" — International Water Association SSS4WATER**

Venezia, 20 aprile 2011.

"Verso gli obiettivi del 2015:"inquinanti non convenzionali ed emergenti nel ciclo urbano delle acque"; Consorzio INCA

17-18 Novembre 2011 Marghera (VE).

"1st. MS user meeting: the Varian Experience"; Padova 13 maggio 2009.

Consorzio Interuniversitario Nazionale La Chimica per L'Ambiente " Seminario Microinquinanti: 8° CIND II biomonitoraggio per conoscere la nostra esposizione a Diossine e POPs, presentazione 9°CIND"

Venezia 20 Marzo 2009.

Consorzio Interuniversitario Nazionale La Chimica per L'Ambiente " Microinquinanti: Diossina e POP's conoscerli per combatterli, risultati del 7° circuito di Intercalibrazione Nazionale presentazione 8°CIND";

Venezia 27 Marzo 2008.

Consorzio Interuniversitario Nazionale La Chimica per L'Ambiente " Microinquinanti: risultati del 6° circuito di Intercalibrazione Nazionale presentazione 7°CIND" - Venezia 22 Marzo 2007.

Dioxin 2006 "the 26nd International Symposium on Halogenated Enviromental Organic Pollutans and POP's" Oslo 21-25 Agosto 2006.

Consorzio Interuniversitario Nazionale la Chimica per L'Ambiente " Microinquinanti: Monitoraggio e circuiti di intercalibrazione, risultati del 5° circuito di Intercalibrazione Nazionale presentazione 6°CIND" - Venezia 22 Marzo 2006.

"Le nuove frontiere della chimica analitica" - Zerman di Mogliano Veneto Treviso 15 giugno 2005

"Dioxin 2005 "the 25nd International Symposium on Halogenated Enviromental Organic Pollutans and POP's" - Toronto Canada 21-26 Agosto 2005.

" 1° convegno sui microinquinanti organici" - Voltabarozzo Padova 27 settembre 2005

"I microinquinanti nell'ambiente: Campionamento, Monitoraggio e Contaminazione" - Venezia 13 ottobre 2004.

"Nuove tecnologie nell'analisi in tracce, applicazioni e soluzioni in spettrometria di massa nell'analisi delle Diossine" - Voltabarozzo PD 8 giugno 2004.

"10° convegno "Le giornate di Corvara" - Corvara TN 31 marzo — 2 aprile 2004.

"Dioxin 2003 "the 23nd International Symposium on Halogenated Enviromental Organic Pollutans and POP's" - Boston USA 24-29 agosto 2003.

Consorzio Interuniversitario Nazionale la Chimica per L'Ambiente " Risultati del 4° circuito di Intercalibrazione Nazionale presentazione 4°CIND" - Venezia 18 giugno 2003.

"Chimica e Ambiente — Applicazioni e soluzioni in Spettrometria di Massa" - Este — Padova 20 febbraio 2003.

"Controllo ambientale della diossina e dei contaminanti organici persistenti (POP's) esperienze europee e statunitensi, esigenze di monitoraggio nella laguna di Venezia" - Venezia 7-8 Novembre 2002.

Dioxin 2002 "the 22nd International Symposium on Halogenated Enviromental Organic Pollutans and POP's" - Barcellona Spain 11-16 agosto 2002.

Consorzio Interuniversitario Nazionale la Chimica per L'Ambiente " Risultati del 2° circuito di Intercalibrazione per PCDDIF e PCB 2°CIND" - Venezia 14 dicembre 2001.

"6° User meeting italiano SQL LIMS" - Milano 5-6 ottobre 1999.

"Soluzioni HP per l'industria chimica e petrolchimica" - Marghera-Venezia 07 ottobre 1999

Sep Pollution 2000 "Le metodiche analitiche utilizzate per le analisi delle acque ed il controllo dell'inquinamento" - Padova 31 marzo 2000

II Congresso Nazionale del Consorzio Interuniversitario Nazionale "La chimica per l'Ambiente" - Venezia 22-24 febbraio 1999

"European Conference on the Sustainable Development and Quality of Water & European Workshop on Environmental Technologies" - Nancy, France 6-10 Ottobre 1998

"Salvaguardia Ambientale e Sviluppo Sostenibile: Contributi Scientifiche al Progresso delle Conoscenze sulla Laguna di Venezia" - Venezia 12 giugno 1997

IL SOTTOSCRITTO AUTORIZZA

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, il sottoscritto, sotto a propria responsabilità, attesta la veridicità delle dichiarazioni riportate del curriculum pubblicato

Venezia, 06 febbraio 2026

Carrer Claudio

