

FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome Carlucci Carlo  
Indirizzo [REDACTED]  
Telefono [REDACTED]  
E-mail [REDACTED]  
Nazionalità ITALIANA  
Data di nascita [REDACTED]  
Stato civile [REDACTED]  
Occupazione desiderata/Settore professionale Ingegneria chimica e di processo per l'industria

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) 06/2010 – IN CORSO
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)  
Istituto tecnico-scientifico vigilato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare  
Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa come Supporto Tecnico alla Commissione IPPC-AIA del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità  
Nell'ambito delle analisi istruttorie sull'esercizio di insediamenti industriali IPPC sono svolte le seguenti attività:
    - Analisi tecnica delle soluzioni e delle tecnologie impiantistiche per l'abbattimento e/o la minimizzazione delle emissioni di inquinanti
    - Confronto tra gli assetti impiantistici sottoposti ad autorizzazione e i documenti comunitari recanti i criteri per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili (Best Available Techniques)
    - Redazione di Relazioni Tecniche di valutazione in merito alle tecnologie impiantistiche da autorizzare
    - Redazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo riportanti la pianificazione delle attività di monitoraggio e controllo, le frequenze di monitoraggio e le modalità di esecuzione dei controlli e dei metodi di misura da utilizzare per le analisi negli impianti sottoposti ad autorizzazione
    - Partecipazione alle Conferenze dei Servizi Decisive per il rilascio delle Autorizzazioni Integrate Ambientali.
- Da Marzo 2012 è prestata attività di supporto al Gruppo Istruttore istituito per lo stabilimento ILVA di Taranto.
- Partecipazione, da Agosto 2012 ad Ottobre 2012, al Gruppo di Lavoro istituito per la stesura del Decreto di Riesame dell'AIA (primo stralcio relativo alle emissioni in atmosfera).
  - Partecipazione ai lavori relativi all'attuazione dell'AIA per lo stabilimento ILVA di Taranto e quelli relativi ai successivi stralci di Riesame dell'AIA (relativi agli scarichi idrici, ai Sistemi di Gestione Ambientale e alle Centrali termo-elettriche interne allo Stabilimento).

In particolare sono seguite le attività istruttorie per le seguenti installazioni IPPC:

- ILVA S.p.A. – Taranto/Statte (TA)
- ENI S.p.A. - Raffineria di Taranto
- Solvay Chimica Italia S.p.A. – Rosignano Marittimo (LI)
- Arkema S.r.l.- Porto Marghera (VE)
- Artenius Italia S.p.A. - San Giorgio di Nogaro (UD)
- Basell Poliolefine Italia S.r.l. – Brindisi
- Basell Poliolefine Italia S.r.l – Terni
- Caffaro Chimica S.r.l. – Torviscosa (UD)
- Chimica Pomponesco S.p.A. – Pomponesco (MN)
- COEM S.p.A. – Ravenna
- Esseco S.r.l. – San Martino di Trecate (NO)
- Esso Italiana S.r.l. – Raffineria di Augusta (SR)
- Fluorsid S.p.A. – Assemini (CA)
- Ineos Vinyls Italia S.p.A. – Porto Marghera (VE)
- ISAB S.r.l. – Raffineria di Priolo Priolo Gargallo (SR)
- ISAB Energy S.r.l. – Priolo Gargallo (SR)
- Masol Continental Biofuel S.r.l. (ex Novaol S.r.l.) – Livorno
- Novaol S.r.l. – Porto Corsini (RA)
- Nuova Solmine S.p.A. – Scarlino (GR)
- Ottana Polimeri S.r.l. (ex Equipolymers S.r.l.) – Ottana (NU)
- Portovesme S.r.l. – Portoscuso (CI)
- Raffineria di Roma S.p.A. – Raffineria di Roma e Impianto Tecnicamente connesso al reparto Costiero di Fiumicino
- S.A.R.P.O.M. S.r.l. – Raffineria di San Martino di Trecate (NO)
- Sasol Italy S.p.A. – Sarroch (CA)
- SIMPE S.p.A. – Acerra (NA)
- Syndial S.p.A. – Assemini (CA)
- Syndial S.p.A. – Porto Marghera (VE)
- Syntomer S.r.l. – Filago (BG)
- Hydrochem Italia S.r.l. (ex Tessengerlo Italia S.r.l.) – Pieve Vergonte (VCO)
- Plastipak Italia Preforme S.r.l. (ex Europa preforme S.r.l.) – Verbania (VB)
- Versalis S.p.A. (ex Polimeri Europa S.p.A.) – Brindisi
- Versalis S.p.A. (ex Polimeri Europa S.p.A.) – Mantova
- Versalis S.p.A. (ex Polimeri Europa S.p.A.) – Priolo Gargallo/Melilli/Augusta (SR)
- Versalis S.p.A. (ex Polimeri Europa S.p.A.) – Sarroch (CE)

E' stata inoltre portata avanti una collaborazione con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e l'IPPC Bureau di Siviglia per la rielaborazione e riadattamento, ai requisiti di cui alla Direttiva 2010/75/UE, dei *BAT Reference Document* attualmente in revisione.

- |   |  |
|---|--|
| • Date (da – a)                         | 04/2002-02/2010  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | TuttoFarmaco S.r.l., Reggio Calabria ; So.Se.Pharm S.r.l., Pomezia (RM); SGM S.r.l. Medicinali Dietetici , Milano; Italfar S.r.l. , Pomezia (RM); AR Fitofarma S.r.l., Milano; ErreZeta Salute S.r.l., Repubblica di S.Marino; Markos Mefar S.p.a., Milano |
| • Tipo di azienda o settore             | Produzione di medicinali e prodotti fitoterapici, cosmetici protettivi, curativi e farmaceutici; Produzione e vendita di apparecchi medicali per la cura delle patologie respiratorie.   |
| • Tipo di impiego                       | Agente propagandistico; Procacciatore di affari; Informatore medico/scientifico.   |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Promozione dei prodotti e della loro immagine; Informazione medica e propaganda presso operatori sanitari, farmacie, parafarmacie.   |
| • Date (da – a)                         | 04/1997-12/2000  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Or.Ve.Di. S.r.l.   |
| • Tipo di azienda o settore             | Negozi, franchising G.B.Pedrini, di vendita al dettaglio di abbigliamento  |
| • Tipo di impiego                       | Responsabile addetto alle vendite  |

- Principali mansioni e responsabilità

Gestione e controllo delle vendite all'interno dell'esercizio commerciale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita

11/2006-07/2009

Laurea Specialistica in Ingegneria Chimica ; votazione 105/110 con tesi sperimentale in biotecnologie, dal titolo: *“Studio dell'influenza delle variabili operative sulla produzione di biogas per digestione anaerobica di scarti dell'industria agroalimentare”*

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Percorso formativo in *“Ingegneria agroalimentare e biotecnologie”* con acquisizione di particolari competenze nei settori:

- Impianti Chimici
- Sicurezza nell'industria di Processo
- Reattori chimici e biochimici e biotecnologie industriali
- Reologia e Meccanica dei fluidi non newtoniani

Conoscenza di metodi predittivi per l'analisi del rischio industriale.

Conoscenza del protocollo HACCP.

Conoscenza dei modelli di dispersione degli inquinanti gassosi;

Conoscenza del metodo indicizzato per la valutazione del rischio industriale di cui al DPCM 31/03/89.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Università della Calabria

Laurea Specialistica

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

05/2009-07/2009

Tirocinio pre-laurea specialistica della durata di 400 ore

Ottimizzazione di bioreattori per la digestione anaerobica

Laboratorio di Fenomeni di Trasporto e Biotecnologie dell'università della Calabria

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita

1989-1995

Conseguimento del *First Certificate in English* dell'università di Cambridge; Conseguimento del preliminary level *“Oxford examination in English as a foreign language”*

Conoscenza della lingua inglese scritta e parlata

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

*“British Schools Group”* con sede in Cosenza

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita

09/1991-06/1996

Maturità scientifica

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Espressione italiana, matematica, fisica, scienze

Liceo scientifico *“G.B.Scorza”*, Cosenza

Diploma di scuola secondaria superiore

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura

Ottima

- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Ottima  
Ottima

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

**QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE**

- 17/10/2013 Co-autore dell'intervento dal titolo "L'innovazione tecnologica al supporto del licensing, monitoraggio e controllo degli insediamenti IPPC soggetti ad AIA nazionale" presentato presso l'incontro formativo "EMISSIONE NEGLI IMPIANTI DI PROCESSO - LA LEGISLAZIONE E I CRITERI DI MISURA" (Sala Auditorium della Provincia di Venezia)
- 12/06/2012 Relatore al Workshop "IL MONITORAGGIO E IL CONTROLLO DELLE EMISSIONI NELL'INDUSTRIA DI PROCESSO" con intervento su "Le procedure di monitoraggio e controllo delle emissioni: il programma LDAR e le emissioni fuggitive" (Sede Confindustria Latina)
- 07/2010 Vincitore della borsa di studio assegnata dalla FONDAZIONE MEDITERRANEA PER L'INGEGNERIA per la tesi di laurea : "Studio dell'influenza delle variabili operative sulla produzione di biogas per digestione anaerobica di scarti dell'industria agroalimentare"
- 06/2009 Partecipazione al IV International Short Course "ADVANCES IN KNOWLEDGE OF URBAN DRAINAGE FROM THE CATCHMENT TO THE RECEIVING WATER -Technical solutions in stormwater management"
- 05/2008 Partecipazione al III International Short Course "ADVANCES IN KNOWLEDGE OF URBAN DRAINAGE FROM THE CATCHMENT TO THE RECEIVING WATER -Technical solutions in stormwater management"
- 05/2007 Partecipazione al II International Short Course "ADVANCES IN KNOWLEDGE OF URBAN DRAINAGE FROM THE CATCHMENT TO THE RECEIVING WATER - Comparing international experience"

**CONOSCENZE TECNICO-INFORMATICHE**

- Ottima conoscenza del pacchetto MS Office
- Conoscenza di software per la progettazione di processi chimici (Hysys Plant)
- Abituale navigazione Internet e utilizzo della posta elettronica
- Buona conoscenza dei sistemi operativi
- Ottima conoscenza di sistemi di protezione quali firewall e antivirus
- Eccellente conoscenza degli editor di foto e video
- Ottima conoscenza di apparecchiature e metodologie per le analisi di laboratorio

**CONOSCENZE NORMATIVE**

- Direttiva 96/61/CE, "Direttiva IPPC"
- D.Lgs. 334/99 e s.m.i. "Seveso"
- D.Lgs. 133/05 e s.m.i. "Attuazione della Direttiva 2000/76/CE, in materia di incenerimento dei rifiuti"
- D.M. 31 gennaio 2005 "Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili, per le attività elencate nell'allegato I del decreto legislativo 4 agosto 1999, n. 372"
- Direttiva 2003/105/CE "Direttiva Seveso III"
- D.Lgs. 152/06 e s.m.i. "Testo unico Ambientale"
- D.Lgs. 81/2008, "Testo unico Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro"
- Direttiva 2010/75/UE, "Direttiva IED"
- Predisposizione al team working
- Spiccate doti di proattività e adattamento agli ambienti di lavoro
- Predisposizione ai rapporti interpersonali

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

- Particolare attitudine al *problem solving*
- Capacità di coordinare gruppi di lavoro
- Capacità di redigere relazioni tecnico-progettuali e report specialistici;
- Capacità di pianificare ed eseguire sperimentazioni; esperienza maturata durante lo svolgimento dei lavori di tesi di laurea triennale (7 mesi) e magistrale (12 mesi) svolti presso il Laboratorio di Fenomeni di trasporto e Biotecnologie dell'Università della Calabria

**PATENTE O PATENTI**

**PATENTE B**

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

- Servizio di leva svolto nel 2001/02 come obiettore di coscienza presso l'associazione *onlus* "San Pancrazio" di Cosenza, con ruolo di coordinamento di attività di doposcuola per adolescenti in quartieri disagiati della città di Cosenza .
- Esperienza decennale come coordinatore ed educatore di gruppi di Azione Cattolica per differenti fasce d'età (dagli 11 ai 30 anni)
- Conoscenza della chitarra classica e insegnamento della chitarra ritmica

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che, in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, verranno applicate nei suoi riguardi le sanzioni previste dal codice penale, come disposto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000

Roma 29/01/2014

