

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **VINCENZO DECARLO**
Indirizzo **VIA LIBERTÀ, N° 19 - 88900 CROTONE**
Telefono **0962/902765 – 348/2484313**
Fax **0962/902765**
E-mail vincenzo.decarlo@ingpec.eu
vincenzo.decarlo@gmail.com
Nazionalità Italiana
Data di nascita 13/09/1970

ISTRUZIONE

- Data Maggio 2006
• Istituto di istruzione Università degli Studi di Trento-Università degli Studi di Napoli PARTHENOPE
• Oggetto dello studio Corso di Perfezionamento Post-Universitario in Gestione e Controllo dell'Ambiente
- Data Febbraio 2001
• Istituto di istruzione Università degli Studi di Pisa
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea in Ingegneria Chimica indirizzo Ambientale
Voto di Laurea 104/110
Tesi sperimentale su "Valutazione delle emissioni fugitive e diffuse dovute all'utilizzo di solventi nell'industria chimica". Relatori Prof. Ing. Saverio Zanelli, Prof. Ing. Leonardo Tognotti
- Data Luglio 1990
• Istituto di istruzione I.I.T.I.S. "Guido Donegani" di Crotone.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diploma di perito chimico indirizzo Ecologico, Biologico, Sanitario (Progetto "Deuterio")
Voto 52/60

**PRINCIPALI SERVIZI SVOLTI NEL
SETTORE AMBIENTALE**

- Data Maggio 2021 – in corso
• Committente Privato
• Incarico Supporto specialisti HSE Gestione rifiuti area centro
- Data novembre – dicembre 2019
• Committente Privato
• Incarico Redazione della perizia di stima dei costi di gestione post-operativa di una discarica per rifiuti non pericolosi
- Date marzo 2016 - marzo 2017
• Committente Comune di Crotone
• Incarico Collaudatore in corso d'opera per i lavori di messa in sicurezza di emergenza (MISE) dell'ex discarica comunale ricadente nel S.I.N. Crotone-Cassano e Cerchiara.

- Date novembre 2015 - marzo 2016
- Committente Consorzio per lo Sviluppo Industriale - Crotone
 - Incarico Progettista revamping impianto biologico di trattamento reflui
- Date giugno - dicembre 2014
- Committente Privato
 - Incarico Progettista e Direttore dei Lavori di caratterizzazione ambientale dei lotti ubicati all'interno del Sito di Interesse Nazionale Crotone-Cassano-Cerchiara
- Date luglio - novembre 2014
- Committente Privato
 - Incarico Progettista incaricato per l'ottenimento dell'autorizzazione per le attività di recupero R5 e R13 di rifiuti speciali, in procedura semplificata.
- Date gennaio - luglio 2014
- Committente Privato
 - Incarico Progettista incaricato per l'ottenimento dell'autorizzazione per le attività di recupero R12-R13 e D13- D14-D15 di rifiuti speciali, in procedura ordinaria.
- Date febbraio - aprile 2014
- Committente Privato
 - Incarico Progettista incaricato per l'ottenimento dell'autorizzazione per le attività di recupero R5 di rifiuti speciali, in procedura semplificata.
- Date gennaio - marzo 2013
- Committente Privato
 - Incarico Progettista incaricato per l'ottenimento dell'autorizzazione per le attività di recupero R5 ed R13 di rifiuti speciali, in procedura semplificata
- Date luglio - novembre 2012
- Committente Privato
 - Incarico Presidente del CdA
- Date Marzo 2007 – luglio 2012
- Committente Privato
 - Incarico Amministratore Unico e, successivamente, Presidente del CdA:
 - Gestione ordinaria e straordinaria;
 - Rapporti con la pubblica amministrazione;
 - Gestione (tecnica ed amministrativa) di un progetto PIA Innovazione
 - Responsabile IPPC relativo al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale di:
 - > un impianto di termodistruzione di rifiuti speciali pericolosi (Cod. IPPC 5.1)
 - > un impianto di termovalorizzazione i trattamento/recupero di rifiuti speciali non pericolosi e pericolosi R1 ed R13 (Cod. IPPC 5.1)
 - > un impianto di termovalorizzazione i trattamento/recupero di rifiuti speciali non pericolosi e pericolosi R1 ed R13 (Cod. IPPC 5.1)
 - > un impianto di trattamento/recupero di rifiuti speciali non pericolosi e pericolosi allo stato liquido o fangoso D8, D9, D15e annesso impianto di recupero di rifiuti speciali non pericolosi allo stato solido R4, R5 ed R13 (Cod. IPPC 5.1-5.3)
- Date marzo 2006 - gennaio 2007
- Committente Privato
 - Incarico Progettista dello Studio di Impatto Ambientale relativo all'ampliamento di una discarica per rifiuti non pericolosi con annesse sezioni di:

- selezione dei rifiuti urbani e assimilabili
- smaltimento della frazione umida e di rifiuti non pericolosi tal quali o pretrattati in discarica per rifiuti misti
- produzione di energia elettrica dal recupero del biogas
- stoccaggio temporaneo della frazione secca

- Data febbraio 2006 - marzo 2006
- Committente Aeroporto S. Anna Spa - Crotona
 - Incarico Tecnico incaricato per il monitoraggio della qualità dell'aria nei pressi dell'aerostazione
- Data marzo 2006 - aprile 2006
- Committente Privato
 - Incarico Tecnico incaricato per il monitoraggio della qualità dell'aria presso discarica
- Data settembre 2005 - dicembre 2005
- Committente Ambiente&Servizi SpA - Catanzaro
 - Incarico Co-progettista del Piano di investigazione geologico-tecnico finalizzato al monitoraggio ambientale di una discarica per rifiuti inerti
- Data aprile 2004 - gennaio 2005
- Committente Privato
 - Incarico Tecnico incaricato per la consulenza ambientale finalizzata al miglioramento delle prestazioni di un impianto di depurazione delle acque reflue dello stabilimento
- Data settembre 2001 – aprile 2004
- Committente Privato
 - Incarico Direttore Tecnico, Responsabile Gestione Integrato, Qualità e Ambiente
 - Gestione tecnica e del personale di un impianto di termodistruzione di rifiuti ospedalieri,
 - Gestione tecnica e del personale di un impianto di inertizzazione di rifiuti speciali,
 - Gestione tecnica e del personale di un impianto di trattamento chimico-fisico e biologico di reflui liquidi.
- Data aprile 2001 - settembre 2001
- Committente Agenzia Regionale Recupero Risorse - Firenze
 - Incarico Tecnico incaricato per la redazione di uno studio commissionato dall'Agenzia Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (APAT) dal titolo "Valutazione dei fattori di produzione dei rifiuti del settore della chimica in Italia".
- Data luglio 2001
- Committente Consorzio Venezia Ricerche - Marghera (VE)
 - Incarico Docente al corso "Tecnologie Ambientali" sui temi inerenti i trattamenti e la depurazione dei rifiuti solidi e liquidi".

PRINCIPALI SERVIZI SVOLTI NEL SETTORE OIL&GAS
--

- Date luglio 2018 – agosto 2018
- Committente Privato
 - Incarico Progettista dei lavori di realizzazione di una nuova linea di iniezione del foamer su piattaforma off-shore.

- Date novembre 2015 - febbraio 2016
- Committente Privato
- Incarico Tecnico incaricato per la redazione degli elaborati tecnici a seguito delle Prescrizioni seguite all' Ispezione ex Art. 49 Reg. Cod. Nav. relative alle piattaforme off-shore

<p>PRINCIPALI SERVIZI SVOLTI NEL SETTORE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO E ANTINCENDIO</p>

- Date gennaio 2022 – ottobre 2022
- Committente Tribunale di Crotone
- Incarico Progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di installazione dei punti elettrici ed edili per le postazioni di lavoro destinate all'ufficio per il processo

- Date aprile 2021 – in corso
- Committente Comune di Crotone
- Incarico Coordinatore per la sicurezza, ai sensi dell'art.92 del d.lgs. 81/2008, per il recupero e la valorizzazione dell'ex ospedale per il completamento dei lavori del nuovo teatro comunale di Crotone

- Date Aprile – novembre 2021
- Committente Privato
- Incarico Campagna di indagine su materiale contenente FAV piattaforme off-shore

- Date Aprile 2021- in corso
- Committente Privati
- Incarico Redazione della Valutazione del Rischio Incendi per piattaforme off-shore e centrali gas on-shore.

- Date febbraio 2021- dicembre 2021o
- Committente Privato
- Incarico Responsabile con compito di controllo e coordinamento di tutte le attività manutentive che possono interessare i materiali contenenti amianto (RCCA) presenti sulle piattaforme off-shore.

- Date dicembre 2020- gennaio 2022
- Committente Privato
- Incarico Tecnico antincendio per realizzazione di una piattaforma di trattamento rifiuti speciali.

- Date dicembre 2020 – febbraio 2021
- Committente Privato
- Incarico Redazione delle *Valutazioni del Rischio per la protezione contro i fulmini* relative ai siti minerari

- Date agosto – ottobre 2020
- Committente Privato
- Incarico Tecnico antincendio per modifica attività antincendio ampliamento piattaforma di trattamento rifiuti speciali

- Date luglio – ottobre 2020
- Committente Privato
- Incarico Consulente tecnico per compliance tecnico-normativa impianto di produzione di fertilizzanti.

- Date marzo – agosto 2020
- Committente Privato
 - Incarico Tecnico antincendio per rinnovo CPI Centrale Gas
- Date novembre – dicembre 2019
- Committente Privato
 - Incarico Tecnico antincendio per modifica attività antincendio
- Date novembre 2018 – marzo 2019
- Committente ETS-ARCADIS
 - Incarico Firefighting Projet Engineering presso lo stabilimento ArcelorMittal di Taranto (ex ILVA)
- Date gennaio 2018 – maggio 2018
- Committente Privato
 - Incarico Tecnico antincendio dell'ampliamento di una piattaforma polifunzionale di recupero e smaltimento di rifiuti speciali pericolosi
- Date giugno 2017 – gennaio 2023
- Committente Privati
 - Incarico Tecnico antincendio per rinnovo CPI per varie attività
- Date aprile 2015 - dicembre 2016
- Committente Privato
 - Incarico Progettista antincendio relativo a piattaforma off-shore e Centrali gas
- Date novembre 2013 - marzo 2015
- Committente Privato
 - Incarico Tecnico incaricato per l'ottenimento del Decreto Ministeriale Istitutivo del servizio Antincendio di Elisuperfici presso piattaforme Off-shore
- Date settembre 2017
- Committente Privato
 - Incarico Assessment e piano di miglioramento sicurezza e antincendio per un impianto di produzione di energia elettrica alimentato a biomasse

PRINCIPALI DOCENZE SVOLTE NEL SETTORE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO E ANTINCENDIO
--

- Data 2017- 2021
- Committente CFA AIFOS
 - Incarico Docente a corsi su rischi specifici per i lavoratori: *Prevenzione incidenti rilevanti Direttive Seveso*
- Data 2017- 2021
- Committente CFA AIFOS
 - Incarico Docente a corsi di formazione particolare aggiuntiva: *Preposto*
- Data 2013 - 2021
- Committente Vari
 - Incarico Docente a corsi per *Addetto antincendio*
- Data 2017- 2019
- Committente CFA AIFOS
 - Incarico Docente a corsi su rischi specifici per i lavoratori: *Esposizione alla SO₂*

- Data 2017- 2021
- Committente CFA AIFOS
 - Incarico Docente a corsi su rischi specifici per i lavoratori: *DPI Anticaduta di terza categoria*
- Data 2017- 2021
- Committente CFA AIFOS
 - Incarico Docente al corso su rischi specifici per i lavoratori: *Rischio da atmosfere esplosive*
- Data 2016- 2020
- Committente CFA AIFOS
 - Incarico Docente al corso di formazione specifica dei lavoratori: *Rischio Specifico H₂S*
- Date giugno 2014

ALTRI SERVIZI PROFESSIONALI SVOLTI

- Date (da – a) Aprile 2012-incorso
- Datore di lavoro Privati
- Tipo di impiego Consulente Tecnico di Parte per procedimenti relativi a reati ambientali
- Date (da – a) novembre 2019- dicembre 2019
- Datore di lavoro Privati
- Tipo di impiego Redazione di diagnosi energetiche ai sensi dell'art. 8 del D. Lgs. 102/2014
- Date (da – a) marzo 2018- aprile 2018
- Datore di lavoro Privato
- Tipo di impiego Realizzazione di campagna di indagine termografica per la manutenzione predittiva

PARTECIPAZIONE A RICERCHE SCIENTIFICHE

Federico Brandani^a, Diego Barba^a, Mauro Luberti^{a*} - "***Theoretical and experimental analysis of a ISW industrial waste-to-energy plant***".

^a Università Campus Bio-medico, Facoltà di Ingegneri, Rome (Italy)

* corresponding author: e-mail f.brandani@unicampus.it

* current address: Institute for Materials and Process, University of Edimburgh (UK)

Antonio Donatelli, Pierpaolo Iovane, Giacinto Cornacchia, Domenico Matera, Rocco Civita, Maria Martino, Antonio Russo, Sergio Galvagno, Sabrina Portofino (Centro Ricerche ENEA di Trisaia) - "***Ottimizzazione di un processo di gassificazione di CDR in impianto a tamburo rotante finalizzato all'aumento di resa energetica di un impianto di produzione di energia elettrica mediante termodistruzione di rifiuti***".

Consorzio TEBAID, Arcavacata di Rende (CS) - "***Ottimizzazione del processo di trattamento fumi effusi da impianti di termovalorizzazione di RSI ed alla riduzione degli inquinanti in essi presenti***".

PARTECIPAZIONE A SEMINARI IN QUALITÀ DI RELATORE

- Date Marzo 2006
- Organizzatore Camera di Commercio di Crotone
- Argomento Gestione dei rifiuti: MUD ed altri adempimenti in materia ambientale

FORMAZIONE

- Data Aprile 2021
- Nome istituto di formazione Reteambiente
- Oggetto dello studio *Rifiuti, tra nuovo "Codice ambientale" e discariche: i nuovi decreti nella logica dell'economia*

circolare. Norme e scenari nuovi che ridisegnano obblighi e sistemi gestionali

- Data Luglio 2020
- Nome istituto di formazione AiFOS
- Oggetto dello studio *Sistemi di rivelazione automatica di incendio (IRAI). L'evoluzione normativa e tecniche di progettazione. AC20.06.Evento FAD-COVID19*

- Data GIUGNO 2020
- Nome istituto di formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini
- Oggetto dello studio *IL PROFESSIONISTA DELLA SICUREZZA 4.0*

- Data Aprile 2020
- Nome istituto di formazione AiFOS
- Oggetto dello studio *Formatore efficace a distanza Acquisire le capacità di gestire webinar professionali*

- Data Dicembre 2019
- Nome istituto di formazione Comando Provinciale VVF Crotone - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Crotone
- Oggetto dello studio *Aggiornamento in Prevenzione Incendi (D. Lgs. 139/2006 e DM 05/08/2011)*

- Data Novembre 2019
- Nome istituto di formazione KEYENERGY-ENEA
- Oggetto dello studio *L'efficienza energetica nel settore industriale*

- Data Maggio-Giugno 2019
- Nome istituto di formazione BUREAU VERITAS ITALIA
- Oggetto dello studio *EGE- Esperti in Gestione dell'Energia secondo la Norma UNI CEI 11339:2009*

- Data Settembre 2018
- Nome istituto di formazione AiFOS
- Oggetto dello studio *Elementi di base della Direttiva Seveso III*

- Data Giugno 2018
- Nome istituto di formazione IISBE Italia - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Crotone
- Oggetto dello studio *ESPERTO PROTOCOLLO ITACA PER PROFESSIONISTI" - Livello base e avanzato*

- Data Maggio 2018
- Nome istituto di formazione Ordine degli Architetti della Provincia di Crotone
- Oggetto dello studio *Sistemi Informativi Geografici (GIS)*

- Data novembre 2017
- Nome istituto di formazione Edizioni ambienti
- Oggetto dello studio *Gestione rifiuti e novità normative 2017*

- Data novembre 2015
- Nome istituto di formazione Edizioni ambienti -Edapro
- Oggetto dello studio *Rifiuti e novità normative: Analisi e sintesi*

- Data novembre 2015
- Nome istituto di formazione CTS Ecomondo - ISPRA
- Oggetto dello studio *La classificazione dei rifiuti alla luce delle nuove disposizioni normative europee*

- Data novembre 2015
- Nome istituto di formazione Xylem Water Solutions Italia - Ordine degli Ingegneri di Rimini
- Oggetto dello studio *Corso di Formazione sulla progettazione impianti depurazione MBR*

- Data Maggio 2012
- Nome istituto di formazione Agenzia CasaClima, Pescara
- Oggetto dello studio Progettazione Intelligente
- Data Febbraio 2012
- Nome istituto di formazione ENEA – MESOS, Roma Centro di Ricerche Casaccia
- Oggetto dello studio Certificazione Energetica degli edifici
- Data Giugno 2011
- Nome istituto di formazione V&V Group – Butti&Partners avvocati, Crotone
- Oggetto dello studio Le novità in materia di rifiuti introdotte dal Lgs, 205/2010, dal DM 27 settembre 2010 sulla ammissibilità in discarica e dal regolamento n. 333/2011 sui rottami metallici
- Data Aprile 2011
- Nome istituto di formazione Provincia di Crotone – Tutto Ambiente Prof. Stefano Maglia, Crotone
- Oggetto dello studio Diritto Ambientale – Aggiornamento del T.U.A. alla luce del D. Lgs. 128/2010, D. Lgs. 219/2010, D. Lgs, 205/2010.
- Data Marzo 2010
- Nome istituto di formazione FISE, Roma
- Oggetto dello studio “Il nuovo sistema informatico di tracciabilità dei rifiuti –SISTRI”
- Data novembre 2009
- Nome istituto di formazione Edizioni Ambiente – Formazione permanente sui rifiuti, Roma
- Oggetto dello studio *“Le analisi sui rifiuti: aspetti tecnici e aspetti giuridici in ordine alle responsabilità del produttore, del gestore e del laboratorio di analisi”*
- Data giugno 2007
- Nome istituto di formazione ENEA, Cosenza
- Oggetto dello studio Corso di formazione ed aggiornamento professionale per ENERGY MANAGERS- Multisetoriale: Civile, Pubblica Amministrazione, Imprese – L. 10/91 art. 19 Responsabili uso razionale energia
- Qualifica conseguita ENERGY MANAGER – RESPONSABILE USO RAZIONALE ENERGIA
- Data ottobre 2005
- Nome istituto di formazione IPSOA-INFORMA Roma
- Oggetto dello studio "Prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. Direttiva IPPC"- Programma di elevata formazione in tutela dell'ambiente.
- Data ottobre 2004
- Nome istituto di formazione Centro Formazione Ambientale Siti contaminati - Regione Lombardia, Milano.
- Oggetto dello studio "Modelli, Approcci metodologie e tecnologie di recupero della fase libera".
Principali tecnologie di bonifiche

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
--

PRIMA LINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

ULTERIORI INFORMAZIONI

- **HSE MANAGER STRATEGICO SENIOR** certificato secondo la norma UNI 11720:2018
- **Responsabile Tecnico Albo nazionale gestori ambientali categoria 10**
- **Responsabile Tecnico Albo nazionale gestori ambientali categoria 9**
- **Esperto in gestione dell'energia (EGE) – settore industriale certificato CEPAS**
- **“Professionisti Esperti Protocollo ITACA – Livello base e avanzato**
- **Operatore addetto alle prove non distruttive livello 2 secondo la norma UNI ISO 9712:2012 metodo della termografia infrarossa, certificato RINA**
- Formatore qualificato in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, ai sensi del D.l. 06.03.2013.
- Iscritto all'albo del Ministero degli interni ai sensi della L. 818/84 con il n. KR00375100109.
- Iscritto all'albo dei CTU del Tribunale di Crotone.
- Consigliere dell'ordine Provinciale degli Ingegneri della provincia di Crotone.
- Referente della Commissione Aggiornamento professionale. presso l'Ordine degli ingegneri della Provincia di Crotone.
- Referente della Commissione Ambiente presso l'Ordine degli ingegneri della Provincia di Crotone.
- Già Componente del direttivo di Confindustria Crotone - Sezione Energia e Ambiente;
- Già componente della Consulta regionale per il terziario avanzato FITA c/o Confindustria Calabria.
- Già componente del gruppo di lavoro sui temi dell'energia, costituito nell'ambito del Comitato Mezzogiorno, di Confindustria nazionale.
- Iscritto alla "Associazione Italiana di Ingegneria Chimica".
- In possesso della patente di guida cat. A e B.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003.

Crotone, gennaio 2023

