



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome/ Cognome **Carlo Collivignarelli**
Telefono +39 0382.32293
+39 0382.22709
Fax +39 0382.32293 – 0382.22709
E-mail studio.ecotecno@virgilio.it - carlo.collivignarelli@unibs.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 05-06-1947
Sesso Maschile

Esperienza professionale

Date Dal 1994
Lavoro o posizione ricoperti **Professore ordinario fino al 31/10/2017. Dal 9/12/2019 è professore emerito SSD ICAR/03 Ingegneria Sanitaria Ambientale (D.M. n. 166 – 28/02/2019)**

Principali attività e responsabilità

Attività didattica

E' stato fino al 31/10/2017 professore ordinario di "Ingegneria Sanitaria-Ambientale" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Brescia.

Ha seguito in qualità di relatore parecchie centinaia di tesi di laurea.

Ha prestato docenza in numerosi corsi di aggiornamento presso Università ed Enti diversi.

Attività scientifica

Ha svolto e tuttora svolge la propria attività scientifica nell'ambito dell'Ingegneria Sanitaria affrontando, per lo più a livello sperimentale, diversi temi di sensibile attualità nei settori delle acque di scarico, delle acque di approvvigionamento e dei rifiuti.

Tra gli argomenti di ricerca vanno segnalati: Pianificazione territoriale del disinquinamento idrico; Modellistica connessa con la verifica di funzionamento degli impianti di depurazione; Trattabilità biologica degli scarichi industriali; Trattamenti avanzati di liquami domestici; Trattamenti avanzati di acque potabili; Trattamenti avanzati di fanghi di depurazione; Costi di depurazione urbana e industriale ed esempi di fattibilità tecnico-economica del risanamento idrico del territorio; Interventi di recupero materiale ed energetico su residui industriali ed agricoli; Trattamenti avanzati di rifiuti pericolosi; Impatto ambientale dei sistemi di trattamento dei rifiuti solidi; Alternative sperimentali di trattamento del percolato di discarica; Gestione delle acque di scarico, delle acque potabili e dei rifiuti nei Paesi in via di sviluppo.

Su questi temi ha prodotto oltre 400 lavori pubblicati su riviste scientifiche italiane e straniere. Ha partecipato, in qualità di relatore o chairman, a oltre un centinaio di convegni scientifici in Italia e all'estero. Ha organizzato e coordinato convegni in materia di acque reflue, trattamenti di potabilizzazione e rifiuti.

Dal 2008 al 2020 è stato membro della Commissione Nazionale per la Valutazione dell'Impatto Ambientale presso il Ministero dell'Ambiente (Roma).

E' stato membro di commissioni tecnico-scientifiche a livello regionale e provinciale nei diversi settori dell'Ingegneria Ambientale.

E' stato fondatore e fino al 31/10/2017 direttore del CETAMB ("Centro di documentazione e ricerca sulle tecnologie appropriate per la gestione dell'ambiente nei Paesi in via di sviluppo"), struttura attiva dall'aprile 2000 presso l'Università di Brescia. In questo ambito ha coordinato varie ricerche in diversi Paesi di Africa, Asia, America Latina, Balcani.

È stato fino al 31/10/2017 coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Metodologie e Tecniche Appropriate nella Cooperazione Internazionale allo Sviluppo". Dottorato attivo dal gennaio 2008, vede l'unione tra le Facoltà di Medicina e di Ingegneria dell'Università degli Studi di Brescia sui temi della cooperazione con in Paesi in Via di Sviluppo (PVS).

E' tuttora Coordinatore del gruppo di lavoro "Gestione degli Impianti di depurazione delle acque" attivo presso l'Università di Brescia dal 1998 che vede la partecipazione di oltre 200 tra gestori di impianti, ricercatori e operatori del settore.

E' fondatore - e membro del Consiglio Direttivo - del Centro di Ricerca "Risanamento ambientale e recupero di aree degradate e siti contaminati" (Disp. n° 653 del Direttore del DICATAM - Università di Brescia - 11 Dicembre 2019).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Principali attività e responsabilità

Dal 1976 ad oggi

Libero professionista in studio associato

Attività professionale

Il Prof. Ing. Carlo Collivignarelli dal 1976 esercita la sua attività professionale (nel campo dell'Ingegneria Ambientale) attraverso lo STUDIO ASSOCIATO ECOTECNO con sede a Pavia in Via Langosco 16.

In oltre 40 anni di attività professionale, il prof. ing. Carlo Collivignarelli ha maturato una vastissima esperienza professionale nel settore del trattamento delle acque e trattamento/smaltimento di rifiuti solidi.

L'esperienza professionale ha riguardato la progettazione esecutiva, la direzione lavori e il collaudo di: impianti di potabilizzazione; impianti di depurazione per liquami di origine civile e/o industriale; impianti di recupero e smaltimento R.S.U.; impianti di recupero e smaltimento rifiuti industriali.

L'esperienza professionale ha riguardato inoltre la redazione di studi sulle verifiche di funzionalità di impianti di depurazione per liquami di origine civile e/o industriale e impianti di recupero e smaltimento rifiuti industriali, studi di impatto ambientale, attività di pianificazione territoriale, consulenze tecniche per tribunali.

L'esperienza nel campo professionale è documentata dall'elenco delle principali prestazioni del prof. ing. Carlo Collivignarelli nell'ambito dello Studio Associato Ecotecno, negli ultimi anni.

Istruzione e formazione

Date

19 ottobre 1971

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Ingegneria Chimica

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Politecnico di Milano

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Laurea

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione <i>Livello europeo</i> (*) Inglese	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	A2	Livello intermedio	A2	Livello intermedio

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Ricerca multidisciplinare in ambito universitario
Direzione di gruppi di lavoro nel campo della gestione e della progettazione delle opere in ambiti multiculturali

Capacità e competenze organizzative

Coordinamento di persone nell'ambito di progetti di ricerca e di progettazione di opere nell'ambito dell'ingegneria sanitaria ambientale

Capacità e competenze tecniche

Progettazione e gestione di progetti di ricerca e di opere nell'ambito dell'ingegneria sanitaria ambientale

Capacità e competenze informatiche

/

Patente

Patente B

Pavia, lì 11/01/2021

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità degli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D.Lgs. n. 196/2003.

Pavia, lì 11/01/2021