

INFORMAZIONI PERSONALI



Cozzolino Davide



Sesso Maschile | Data di nascita 30/06/1986 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 09/11/2017 – 21/07/2018 **Formazione Insegnanti – Percorso formativo 24 Cfu**
Alma Mater Studiorum - Università degli studi di Bologna - Bologna (Italia).
 Esami sostenuti Metodologie Didattiche, Pedagogia e Pedagogia Speciale, Psicologia Cognitiva e dell'Adolescenza, Antropologia Culturale.
- 30/09/2013 - 16/03/2016 **Laurea Magistrale in Analisi e Gestione dell'Ambiente (110/110),** Livello 7 EQF
LM-75 Scienze Ambientali.
Alma Mater Studiorum - Università degli studi di Bologna - polo di Ravenna (Italia).
- 19/04/2017 **Publicazione di un articolo scientifico:** Cozzolino D., Greggio N., Antonellini, M. & Giambastiani B. M. S. (2017). *Natural and anthropogenic factors affecting freshwater lenses in coastal dunes of the Adriatic coast.* Journal of Hydrology.
- 10/09/2014 – 22/11/2014 **Svolgimento di analisi e monitoraggio di siti contaminati da attività estrattive Guspini Sardegna e Vareš Bosnia:** determinazione parametri chimico-fisici e analisi delle concentrazioni degli ioni disciolti nelle acque di fiume e di lago: spettrofotometro UV/VIS e FAAS, campionamento PM2,5 e rilevazione del levoglucosano in atmosfera.
- 24/09/2007 - 13/03/2013 **Laurea in Chimica (100/110),** Livello 6 EQF
L-27 Scienze e Tecnologie Chimiche (Eurobachelor).
Alma Mater Studiorum - Università degli studi di Bologna - Bologna (Italia)
- 5/09/2011 – 14/08/2012 **Esperienza Erasmus a Castellón de la Plana, Comunitat Valenciana (España) presso "Universitat Jaume I de Castelló"**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 11/03/2019 – 04/04/2019 **Insegnante supplente**
Istituto Comprensivo "Bazzano-Monteveglio" - Via De Amicis 5/6 - 40053 Valsamoggia (BO)
 Attività di supplenza nella scuola secondaria di primo grado, materie di matematica e scienze per classi: prima, seconda e terza.
- 15/01/2019 – A OGGI **Docente**
Forma Mentis Group Srls - Via San Vitale, 38, 40125 Bologna (Italia)
 Attività di docenza, tutoraggio allo studio, insegnamento e collaborazione nella preparazione didattica di materie matematico-scientifiche per ragazzi di scuola secondaria di primo e secondo grado.
- 05/06/2017 – 06/12/2017 **Tirocinante addetto all'analisi e alla preparazione di campioni di natura alimentare, ambientale e cosmesi**
Laboratorio Rocchi Dr Eugenio Srl - Via J. F. Kennedy, 3, 40053 Valsamoggia (BO)
 Determinazione dei perossidi in matrici grasse o oleose mediante titolazione, determinazione SO₂, preparazione (al fine di analisi ICP-OES) dei campioni alimentari per l'analisi di metalli in traccia. Determinazione di Azoto totale e ammoniacale, COD, TOC, Acidi Org Volatili, Tensioattivi etc. tramite spettrofotometro UV/VIS, di acque di scarico e digestati.
- 14/11/2016 – 15/05/2017 **Tirocinante addetto alla gestione dei contratti e alla sicurezza in materia di appalti**
Impianti TCF e DISIDRAT di trattamento di rifiuti speciali liquidi e fanghi, Centro Ecologico Romea HERAmbiente - S.S. 309 Romea, Km 2,6, 48123 Ravenna (Italia)
 Gestione dei contratti con le imprese terze e vigilanza sulla corretta esecuzione (servizi e forniture).

Gestione della documentazione in merito a prevenzione e protezione dai rischi per i dipendenti.
 Compilazione reportistica degli impianti per l'efficienza giornaliera. Adempimenti tecnico amministrativi.

12/05/2015 – 16/03/2016

Tirocinante nei laboratori “Integrated Geosciences Research Group” CIRSA dell’Università Alma Mater Studiorum di Bologna

Centro Interdipartimentale di Ricerca per le Scienze Ambientali - Via Sant'Alberto, 163, 48123 Ravenna (Italia) - 0544 937311

Caratterizzazione idrogeologica di una porzione dell’acquifero freatico costiero.
 Costruzione, assemblaggio e messa in opera di un sistema di campionamento *multi level sampler*.
 Svolgimento di rilievi GPS e freatimetrici, monitoraggio di parametri chimico-fisici, campionamento.
 Analisi in laboratorio post campionamento tramite IC ed FAAS e spettrofotometro UV/VIS.
 Studio della provenienza degli ioni riscontrati, decomposizione di materia organica e classificazione delle *hydrofacies* presenti con indicizzazione dei trend di addolcimento o salinizzazione.

07/01/2013 – 13/03/2013

Tirocinante nel servizio territoriale e nel laboratorio integrato della sezione provinciale Bologna di A.R.P.A - Emilia Romagna

Agenzia Regionale per la Prevenzione e l’Ambiente Dell’Emilia Romagna - Via Bartolomeo Triachini, 17, Bologna (Italia) - 051 392152 - arpa.emr.it

Caratterizzazione ed analisi di composti organoalogenati nell’acquifero di un sito contaminato ubicato in provincia di Bologna dal campionamento in situ all’analisi di laboratorio. Campionamento attraverso strumentazione di prelievo a basso flusso. Determinazione sul campo di parametri chimico-fisici, mediante sonda multiparametrica. Analisi eseguita in GC accoppiato a rilevatore ECD (electron captor detector) in spazio di testa statico HS. Confronto dei dati finali con le concentrazioni soglia imposti dal D.Lgs 152/06.

2003 – 2017

Svolgimento lavori saltuari o stagionali

Scrutinatore di seggio per elezioni regionali, politiche e referendum dal 2012 a oggi.

Agricoltore vendemmiatore-cantiniere nell’ Azienda Vinicola “Castello” di Beghelli Domenico, Via Castelletto 2825, Castello di Serravalle, Bologna (Italia) dal 2008 al 2016.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

spagnolo

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Certificato B2 presso il Centro Interfacoltà di Linguistica (C.I.L.T.A.) Università di Bologna					
spagnolo	C1	C1	C1	C1	C1
Certificato C1 presso "Servei de Llengües i Terminologia Universitat Jaume I" (Castellón de la Plana Valencia)					
Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato					
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue					

Competenze organizzative e gestionali

Competenze organizzative e gestionali sviluppate durante l’attività di volontariato come Segretario e VicePresidente di AVIS Valsamoggia.

Competenze informatiche

Redazione di testi Microsoft Word; sviluppo di fogli di calcolo Microsoft Excel; stesura presentazioni PowerPoint; sviluppo di richieste di consegna, ordini d’acquisto, e moduli d’acquisizione prestazione SAP; calcolo ed elaborazione dati Geochimici GCDKit e dati Idrologici EnviroInsite; utilizzo di linguaggi di programmazione, ambienti di calcolo e l’analisi statistica MATLAB; nozioni sulla modellazione del ciclo di vita di un prodotto (LCA) tramite GaBi; redazione di una V.I.A. attraverso il software R.I.A.M.

Altre competenze

Abilità comunicative sviluppate durante viaggi studio. Capacità di gestire situazioni di emergenze ottenuta nel corso d’immersioni “Open Water Diver”. Sviluppo di tecniche per la gestione di classi infantili e gruppi di persone apprese con esperienze nelle scuole elementari. Senso di squadra evoluto tramite esperienze di laboratorio, compiti di gruppo in periodo scolastico. Padronanza di abilità per il controllo emotivo maturate nei corsi di Hatha Yoga e teatro.

Patente di guida

B, Automunito

Il sottoscritto consapevole che – ai sensi dell’art 76 del DPR 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del cod penale e delle leggi speciali, dichiara bche 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 di cui Regolamento UE 2016/679 ed al decreto legislativo 196/2003, così come modificato dal decreto legislativo 101/2018.

Bologna 19/03/2018

