

**FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE**



Curriculum formativo e professionale

(Dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. 445 del 28.12.2000)

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CAPORALE FABIO
Indirizzo lavoro	5, VIALE GIORGIO RIBOTTA, 00144, ROMA, ITALY
Telefono	+39.06.5994.1
E-mail	f.caporale@sanita.it
Nazionalità	ITALIANA

TITOLI ACCADEMICI E DI STUDIO – FORMAZIONE

- | | |
|--|---|
| • Date | 26/10/2000 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Bologna |
| • Titolo o qualifica conseguiti | Laurea in Chimica (diploma di laurea quinquennale vecchio ordinamento) |
| • Date | Esame di stato nella sessione II dell'anno 2000 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Bologna |
| • Titolo o qualifica conseguiti | Abilitazione alla professione di Chimico |
| • Date | 20/06/2008 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara |
| • Titolo o qualifica conseguiti | Master Universitario di II livello in "Gestione della conoscenza e dell'innovazione per la creazione di valore nelle imprese" |
| • Date | 20/9/2003 - 04/04/2006 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara |
| • Titolo o qualifica conseguiti | Laurea di I livello in Economia e Management - votazione 110/110
Titolo Tesi: "Il sistema di gestione per la qualità nelle strutture sanitarie secondo la norma ISO 9001:2000" |
| • Date | 28/02/2008 - 18/12/2012 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara – Facoltà di Medicina e Chirurgia |
| • Titolo o qualifica conseguiti | Specializzazione Universitaria post-laurea in "Biochimica Clinica indirizzo analitico-tecnologico" (quinquennale) – votazione 70/70 e Lode |
| • Date | 11/4/2017 |
| • Nome e tipo di istituto | ARPAM Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale delle Marche |
| • Titolo o qualifica conseguiti | Idoneità da Dirigente Ambientale (Chimico) nella graduatoria di merito del concorso pubblico a tempo indeterminato (Determina Dir. Gen. n.52/DG del 11-4-2017) |
| • Date | 30/4/2018 |

- Nome e tipo di istituto
- Titolo o qualifica conseguiti

Regione Abruzzo

Idoneità da Direttore di Dipartimento nella graduatoria di merito della selezione pubblica per Direttore del Dipartimento delle Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali della Regione Abruzzo (DGR n. 282 del 30-4-2018).

- Date
- Nome e tipo di istituto
- Titolo o qualifica conseguiti

15/6/2021 - anno accademico 2020-2021

Istituto nazionale di alta formazione giuridica – Direkta
(docente Cons. Stefano Toschei, Consigliere di Stato)
Master – Corso intensivo in diritto amministrativo

SERVIZIO PRESTATO PRESSO AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Ruolo, categoria e profilo di inquadramento
- Tipo di rapporto
- Principali mansioni, responsabilità e incarichi

Dal 17/9/2020 ad oggi

Ministero della Salute – sede centrale - Viale Giorgio Ribotta n°5 - 00144 Roma

Dirigente sanitario chimico

Contratto a tempo indeterminato

Dirigente sanitario chimico presso Direzione generale dei dispositivi medici e del servizio farmaceutico (DGDMF) Ufficio I Affari generali e prodotti di interesse sanitario diversi dai dispositivi medici fino al 31.12.2021.

dal 01.01.2022 Ufficio 8 Biocidi e cosmetici.

Con incarico di *“Valutazione tecnica nei procedimenti finalizzati all’autorizzazione dei prodotti presidi medico chirurgici e dei prodotti biocidi, partecipazione ai confronti con l’Europa in merito all’applicazione delle norme in materia di Biocidi”*. Obiettivi strategici: collaborazione nella applicazione della normativa ai fini dell’autorizzazione dei prodotti biocidi (BPR Reg. (UE) 528/2012); valutazione tecnica inerente la procedura di autorizzazione dei presidi medico chirurgici DPR 392/98); partecipazione a gruppi europei per la definizione della normativa sui biocidi (attività nei gruppi della European Commission (DG Health and Food Safety Unit E.4 - Pesticides and Biocides) nel *Competent Authorities group* e nel *Standing Committee*); valutazione tecnica inerente la procedura di autorizzazione delle officine di produzione dei presidi medico chirurgici. Nomina (DD prot. 036504-19/5/2021-DGDMF-MDS-P) come membro titolare del Gruppo di Lavoro “Controlli Ufficiali dei Prodotti Biocidi” (ex art. 5 co. 1 DM del 10 ottobre 2017) in rappresentanza del Ministero della salute.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Ruolo, categoria e profilo di inquadramento
- Tipo di rapporto
- Principali mansioni, responsabilità e incarichi

Dal 01/5/2020 ad 16/9/2020.

Regione Abruzzo – Dipartimento Ambiente e Territorio DPC026 – Servizio Gestione Rifiuti (come da DD n. DPB/32 del 21.04.2020 e DD n. DPC/75 del 29.04.2020). Sede di Pescara
Specialista Ecologo - CCNL Regioni ed Autonomie Locali

Contratto a tempo indeterminato

Specialista Ecologo assegnato al Servizio Gestione Rifiuti – Ufficio Attività Tecniche (*con svolgimento di funzioni con assunzione diretta di elevata responsabilità, anche di rilevanza esterna all’Ente (determinazioni, pareri, partecipazione conferenze di servizi, ecc.), aggiuntive e/o maggiormente complesse rispetto alle attribuzioni proprie della categoria e del profilo di appartenenza*)

Occupandosi di procedure tecnico-amministrative relative ad impianti di gestione rifiuti di cui all’art. 208 del D.lgs. 152/06 (AU), L.R. 45/07 e s.m.i., DGR n.547/16; DGR n. 1227/07; DGR n.1192 /08, DGR n. 450/16; DGR n.254/16; DGR n.118/19; (PRGR) DCR 110/8/2018;

Dal 01-7-2020 al 16.9.2020 Responsabile dell’Ufficio “Pianificazione e Programmi” del Servizio Gestione Rifiuti.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Ruolo, categoria e profilo di inquadramento
- Tipo di rapporto
- Principali mansioni, responsabilità e incarichi

Dal 01/08/2008 al 30/4/2020

ARTA ABRUZZO (AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL’AMBIENTE) viale G. Marconi, 178 Pescara

Chimico – CCNL Sanità Pubblica

Contratto a tempo indeterminato

Chimico esperto – analista acque, suolo, sedimenti, rifiuti - attività di controllo, sopralluoghi e redazione pareri tecnici – sistema gestione per la qualità e gestionale LIMS - controllo qualità e coordinamento attività. Conseguendo dall’anno 2008 al 2018 il punteggio massimo nella valutazione della performance annuale individuale, senza aver riportato mai nessun tipo di

sanzioni disciplinari. *(Con svolgimento di funzioni con assunzione diretta di elevata responsabilità, anche di rilevanza esterna all'Ente (determinazioni, pareri, rapporti di prova, partecipazione conferenze di servizi, ecc.).*

Dal 05-7-2019 al 30-4-2020 Responsabile dell'Ufficio Gestione Unificata Campioni: Accettazione, Magazzino. Acque potabili, sotterranee, superficiali e di scarico (conferita ai sensi della Deliberazione D.G. ARTA n. 92 del 12.9.2018);

Dal 01-8-2014 al 28-2-2018: Responsabile dell'Ufficio "Suolo, Sedimenti, Rifiuti, Innovazione tecnologica, Progetti Speciali, LIMS, Controllo Qualità" del Distretto Provinciale ARTA di Pescara (conferita ai sensi delle Delibere D.G. ARTA nn. 156 e 159 del 2013), assumendo: autonomia e responsabilità dei risultati da conseguire, discrezionalità operativa, organizzativa e funzionale, coordinamento di risorse umane assegnate, ideazione e attuazione di programmazioni; realizzando il supporto tecnico-scientifico nelle istruttorie ed espressione di pareri tecnici su progetti e per autorizzazioni (relazioni su analisi e validazioni dati), il tutto, quale Responsabile dell'Ufficio, tramite la pianificazione su base annuale delle attività (verificando le disponibilità delle risorse umane, strumentali e tecnologiche); gestione LIMS, strumentazione scientifica e innovazione tecnologica; coordinamento nel controllo qualità delle prestazioni analitiche (ISO 9001 e ISO 17025) con l'iscrizione a circuiti interlaboratorio e coordinamento nell'accreditamento.

Dal 19.01.2015 al 30/4/2020 nominato componente del Gruppo di Lavoro ARTA per i siti contaminati, SIN di Bussi sul Tirino e SIR Saline Alento (Deliberazione del Direttore Generale ARTA n° 11 del 19.01.2015).

Dal 25.8.2010 al 30/4/2020 Designato dal Direttore del Settore Chimico Ambientale del Dipartimento di Pescara - ARTA Abruzzo - (con nota Prot. n° 5048/SCPE-PE del 25.8.2010) quale sostituto del congedato titolare della Posizione Organizzativa "Attività analitiche su fitofarmaci Policlorobifenili in matrici alimentari ed ambientali, etc." per le analisi dei citati analiti nelle matrici di competenza quali acque (potabili, superficiali, sotterranee e di mare), Suoli (tra cui sedimenti fluviali e marini) e Rifiuti.

Dal 23.10.2008 al 30/4/2020 Designato quale Rappresentante dell'ARTA Abruzzo (con nota Prot. n°16645 del 23.10.2008) come componente del "Gruppo di Lavoro per la predisposizione di linee guida sulla classificazione dei Rifiuti contenenti idrocarburi" costituito presso il Dipartimento "Stato dell'Ambiente e Metrologia Ambientale" dell'ISPRA .

Dal 30.8.2012 al 30/4/2020 Nominato con Determina Dirigenziale n° 8 del 30.8.2012 componente del Gruppo di Lavoro "monitoraggio marino-costiero e balneazione" in qualità di "dipendente esperto della Sezione Laboratorio Chimico e Attività Territoriali Suolo e Rifiuti"

Dal 06.12.2012 al 30/4/2020 Nominato con Determina Dirigenziale n° 10 del 06.12.2012 per il Distretto di Pescara quale Referente dell'attività di implementazione, adeguamento e integrazione del Sistema (gestionale informatizzato) LIMS, con riferimento a tutte le categorie merceologiche dei campioni analizzati presso i laboratori del Distretto.

Dal 06.12.2012 al 30/4/2020 Nominato con Determina Dirigenziale n° 10 del 06.12.2012 per il Distretto di Pescara quale Referente dell'attività di implementazione di un sistema di gestione per il controllo e monitoraggio delle attività tecniche del Distretto.

Dal 22.4.2013 al 30/4/2020 Nominato componente del Gruppo di Lavoro del Sistema Informatizzato LIMS dell'ARTA Abruzzo con Deliberazione del Direttore Generale n° 81 del 22.4.2013 (in rettifica della Delibera n°76 del 20.5.2010 relativa a "Modalità organizzativa e funzionale del sistema informatizzato LIMS – costituzione Gruppo di lavoro").

Dal 03.9.2013 al 30/4/2020 Nominato collaboratore del Referente del Sistema Integrato (SGI) per il Distretto di Pescara con Determina Dirigenziale n° 7 del 03.9.2013, per svolgere funzioni specifiche attinenti la Sezione Chimica Ambientale come la gestione dell'accreditamento delle prove e la redazione delle procedure ed istruzioni operative.

Dal 11.11.2015 al 30/4/2020 nominato Referente e rappresentante di ARTA Abruzzo (nota prot. 14010 del 11.11.2015) in materia di REACH e CLP per le attività di supporto tecnico-scientifico presso Strutture della Sanità regionali ed ISPRA;

Dal 13.9.2016 al 30/4/2020 Componente del Gruppo di coordinamento regionale interdirezionale in materia di REACH presso la Regione Abruzzo Dip. Salute e il Welfare (ARTA prot. 12224 13/9/2016) per il potenziamento ed implementazione dei programmi di controllo in materia di REACH/CLP su sostanze chimiche/miscele contenute nei fitosanitari, cosmetici biocidi, detergenti e sulle sostanze chimiche/miscele in genere pericolose per l'uomo e per l'ambiente.

Dal 01.12.2015 al 30/4/2020 Componente del Gruppo Tecnico interregionale in materia di REACH (GTI) presso Coordinamento delle Regioni e Province autonome – Commissione Salute - C.I.P.

Dal 29.11.2017 al 30/4/2020 Componente del Gruppo di Lavoro Coordinamento della rete dei laboratori CTC Reg. REACH presso il Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità (ISS prot. 29/11/2017-0035896).

Il 05.9.2017 al 30/4/2020 delegato alla Conduzione della Motonave Ermione dell'ARTA Abruzzo (prot. n. 11861 del 05.9.2017) per le attività di urgenza dei progetti di monitoraggio

marino-costiero e strategia marina.

Dal 22.12.2017 al 30/4/2020 Nominato, con Delibera del Direttore Generale n. 102 del 22/12/2017 e Delibera n° 4 del 24.01.2018, in via straordinaria e transitoria, quale Conduttore e Comandante della Motonave "Ermione" dell'ARTA Abruzzo.

Componente del Gruppo di Lavoro n.4 SNPA (presso ISPRA) anni 2014-2016 per la redazione di manuali e linee guida per le analisi di matrici marine (pubblicati come Manuali e linee guida ISPRA nn. 175/2018 e 176/2018).

ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO ENTI O PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI CON RAPPORTO DI LAVORO LIBERO PROFESSIONALE O ATTIVITA' COORDINATA E CONTINUATIVA O ALTRO TIPO DI RAPPORTO

• Date (da – a)	Dal 10/05/2004 al 31/07/2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARTA ABRUZZO viale Marconi, 178 Pescara (AGENZIA REGIONALE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE)
• Profilo professionale	Chimico presso Settore Chimico Ambientale del Dipartimento Prov.le di Pescara
• Principali mansioni e responsabilità	CHIMICO (compiti di Alta Professionalità) – ANALISTA ACQUE, SUOLO, RIFIUTI, ATTIVITA' DI CONTROLLO, SOPRALLUOGHI - ELABORAZIONE PARERI TECNICI – ANALISI MICROINQUINANTI

ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO STUDI PROFESSIONALI PRIVATI, SOCIETA' O ISTITUTI DI RICERCA

• Date (da – a)	dal 01-01-02 al 23-05-2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	LACI s.r.l. di San Giovanni Teatino (CH)
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio analisi chimiche industriali, ambientali ed alimentari
• Profilo professionale	Chimico ricerca e sviluppo
• Principali mansioni e responsabilità	Chimico ricerca e sviluppo di metodiche analitiche, esecuzione di analisi chimiche e prelievo di campioni di matrice ambientale, alimentare e beni di largo consumo. Responsabile della Qualità del Laboratorio Chimico. Svolgimento di attività di supporto tecnico – scientifico, assistenza e consulenza ai clienti.
• Date (da – a)	Da 26-5-2003 al 5-5-2004
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio Chimico Merceologico della LACI s.r.l. convenzionato con la Camera di Commercio di Pescara
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio analisi chimiche merceologiche,
• Profilo professionale	Chimico Direttore Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore Tecnico, Responsabile della Qualità e del Laboratorio Chimico. Gestione delle istruttorie ed espressione di pareri tecnici e analitici su progetti e per autorizzazioni, richieste dai clienti (soggetti pubblici e privati); Consulenze ambientali (Suoli, Rifiuti, Emissioni ed Impianti) e su alimenti.

ATTIVITA' E TITOLI SCIENTIFICI

• periodo	dal 01/02/2002 ad oggi
• ente	Ordine Interregionale dei Chimici di Lazio, Umbria, Abruzzo e Molise
• titolo o ruolo	iscritto con il numero 2805
• periodo	dal 27/6/2002 al 30/4/2024
• ente	Tribunale di Pescara
• titolo o ruolo	Iscritto all'albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio presso il Tribunale di Pescara (categoria Chimici)

ATTIVITA' CONGRESSUALE (PRINCIPALE)

- Date (da – a) 5-6 Maggio 2005 Palermo
 - ente organizzatore ARPA Sicilia
 - evento Convegno Nazionale delle Agenzie Ambientali BPR
 - attività o ruolo Organizzatore e moderatore
- 5-6 Maggio 2005 Palermo
- ARPA Sicilia
- Convegno Nazionale delle Agenzie Ambientali “Le attività di laboratorio delle Agenzie Ambientali: esperienze a confronto”
- Relatore, argomento: “Indagini analitiche per la caratterizzazione di un sito chimico-industriale inquinato”
- Date (da – a) 25 Novembre 2022
 - ente organizzatore Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara - Dipartimento di Farmacia
 - evento Convegno “Inquinamento ambientale da sostanze chimiche: farmaci, biocidi e pesticidi”
 - attività o ruolo Relatore “Biocidi, PMC e principi attivi: usi ed effetti sulla “salute” dell’ambiente”

PUBBLICAZIONI

- 9.11.2002 Studio scientifico relativo allo sviluppo di un metodo analitico dal titolo “Proposta di metodo per la determinazione di Acrilammide nelle acque destinate al consumo umano” pubblicato sul Bollettino dei Chimici Igienisti (n°9 Novembre 2002 anno 53°) - atti del XXX Congresso Nazionale dell’Unione dei Chimici Igienisti (5-7 giugno 2002).
 - Anno 2005 Relazione tecnico-scientifica relativa: “Indagini analitiche per la caratterizzazione di un sito chimico-industriale inquinato” su atti (editi su CD-Rom) del convegno nazionale delle agenzie “Le attività di laboratorio delle Agenzie Ambientali: esperienze a confronto” – Palermo, 5-6 Maggio 2005.
 - Anno 2006 Articolo “Stop alle petroliere poco sicure”, pubblicato sul numero 5 anno II ottobre 2006 della rivista di cultura marinara adriatica “il Parlato”, in cui si mette in risalto la necessaria evoluzione normativa in intermini di sicurezza ambientale nella navigazione di navi petroliere e chimichiere.
 - Anno 2018 Co-autore del Manuale linee guida ISPRA n.175/2018 “Linee Guida sulle analisi di sostanze prioritarie in matrici marine. Parte I. Verifica delle metodologie ufficiali esistenti e loro applicabilità alle matrici marine” (Delibera del Consiglio SNPA. Seduta del 22.02.2018. Doc. n. 24/18) (è stato pubblicato al link <http://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/pubblicazioni-snpa>).
- Co-autore del Manuale linee guida ISPRA n.176/2018 “Linee Guida sulle analisi di sostanze prioritarie in matrici marine. Parte II. Idrocarburi policiclici aromatici e metalli ed elementi in traccia” (Delibera del Consiglio SNPA. Seduta del 22.02.2018. Doc. n. 24/18) (è stato pubblicato al link <http://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/pubblicazioni-snpa>).

ATTIVITA’ DIDATTICA (PRINCIPALI DOCENZE)

- Date (da – a) periodo 27-28/5/2024
 - tipo di ente o settore REGIONE ABRUZZO - DIPARTIMENTO SANITA’ ASL PESCARA
 - titolo o tema della docenza Corso Regionale di formazione per attivazione dei controlli ufficiali dei prodotti biocidi - 2024
 - contesto didattico
- Date (da – a) periodo 04/5/2023
 - tipo di ente o settore REGIONE ABRUZZO - DIPARTIMENTO SANITA’ ASL PESCARA
 - titolo o tema della docenza CORSO DI FORMAZIONE REGIONALE DI BASE PER ISPETTORI REACH - CLP - BPR
 - contesto didattico Articolazione del sistema di vigilanza e tools di supporto ai controlli. Approccio ai BIOCIDI
- Date (da – a) periodo 07/6/2023
 - tipo di ente o settore REGIONE PUGLIA DIPARTIMENTO PREVENZIONE
 - titolo o tema della docenza CORSO DI FORMAZIONE PER ISPETTORI IN MATERIA REACH – CLP – BPR
 - contesto didattico BIOCIDI e ATTIVITA’ DEL CAV NELLA AUTORITA’ COMPETENTE REGIONALE
- Date (da – a) periodo 2022 (10-11 maggio 2022 (Edizione 1) 7-8 giugno 2022 (Ed. 2) 20-21 settembre 2022 (Ed. 3))

• tipo di ente o settore	ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ - MINISTERO DELLA SALUTE - REGIONE CAMPANIA - ASL SALERNO
• titolo o tema della docenza	Evento rivolto agli operatori territoriali per l'attivazione dei controlli ufficiali dei prodotti biocidi
• contesto didattico	Formazione ispettori nazionali territoriali
• periodo	<u>2017</u>
• tipo di ente o settore	Università Sapienza di Roma
• titolo o tema della docenza	Relatore tesi di Master II livello in metodologie analitiche forensi
• contesto didattico	Tesi di studio "indagini forensi nel settore ambientale: analisi strumentale dei metalli nelle acque".
• periodo	<u>2015</u> (Edizione 1 dal 04/11/2015 al 20/11/2015 - Edizione 2 dal 09/12/2015 al 21/12/2015)
• ente o istituzione	AUSL di Pescara
• tipo di ente o settore	AZIENDA SANITARIA LOCALE DI PESCARA
• titolo o tema della docenza	"Approccio analitico e principi di cromatografia propedeutici per applicazione ed implementazione nei moderni laboratori di tossicologia"
• contesto didattico	Corso Formazione residenziale "TOPICS IN FARMACOTOSSICOLOGIA" (accreditato ECM 14 + 14 crediti)
• periodo	<u>2015</u>
• ente o istituzione	OFFICINA AMBIENTE – ARTA ABRUZZO
• tipo di ente o settore	CAPITANERIE DI PORTO DI PESCARA E ORTONA
• titolo o tema della docenza	"Conservazione, trasporto e consegna dei campioni. Aspetti tecnici da valutare in fase di campionamento"
• contesto didattico	<i>Corso di formazione professionale: "LE ATTIVITÀ LEGATE ALLA BALNEAZIONE: RILIEVI, CAMPIONAMENTI GESTIONE DELLE SEGNALAZIONI"</i>
• periodo	<u>2014</u>
• ente o istituzione	ARTA ABRUZZO
• tipo di ente o settore	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "ALESSANDRINI – MARINO – FORTE" DI TERAMO
• titolo o tema della docenza	"Chimica analitica molecolare ed elementare delle principali matrici ambientali di interesse nelle Agenzie ambientali"
• contesto didattico	<i>Incontri di formazione agli studenti</i>
• periodo	<u>2009</u> (corso semestrale)
• ente o istituzione	ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO "DINO UGO DI MARZIO" PESCARA
• tipo di ente o settore	Istituto tecnico professionale
• titolo o tema della docenza	"TECNICO ESPERTO IN METODICHE ANALITICHE NEI SETTORI AMBIENTALE E ALIMENTARE"
• contesto didattico	III Area –corso integrativo di orientamento professionale
• ente o istituzione	ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO "DINO UGO DI MARZIO" PESCARA
• tipo di ente o settore	Istituto tecnico professionale
• titolo o tema della docenza	" <i>Inquinanti chimici delle acque di scarico e potabili: normativa e analisi</i> " "TECNICO ESPERTO IN METODICHE ANALITICHE NEI SETTORI AMBIENTALE E ALIMENTARE"
• contesto didattico	III Area –corso integrativo di orientamento professionale
• periodo e ore	a.a. <u>2005/2006</u> (corso semestrale)
• ente o istituzione	Facoltà di Scienze Manageriali dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara
• tipo di ente o settore	Università
• titolo o tema della docenza	Modulo: "La figura dell'Energy Manager: ruolo e responsabilità" nel corso di "Economia e gestione delle fonti di energia" titolare Prof. Franco Di Giacomo
• contesto didattico	Corso di Laurea in Economia & Management
• periodo	a.a. <u>2006/2007</u> (corso semestrale)
• ente o istituzione	Facoltà di Scienze Manageriali dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara

• tipo di ente o settore • titolo o tema della docenza • contesto didattico	Università Modulo: “La figura dell’Energy Manager: ruolo e responsabilità” nel corso semestrale di “Economia e gestione delle fonti di energia” titolare Prof. Franco Di Giacomo Corso di Laurea in Economia & Management
• periodo e ore • ente o istituzione • tipo di ente o settore • titolo o tema della docenza • contesto didattico	a.a. <u>2006/2007</u> (corso semestrale) Facoltà di Scienze Manageriali dell’Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara Università Modulo: “La termovalorizzazione di Rifiuti Solidi Urbani” nel corso semestrale di “Economia e gestione delle fonti di energia” titolare Prof. Franco Di Giacomo Corso di Laurea in Economia & Management
• periodo e ore • ente o istituzione • tipo di ente o settore • titolo o tema della docenza • contesto didattico	a.s. <u>2007/08</u> ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO INDUSTRIA E ARTIGIANATO “DINO UGO DI MARZIO” PESCARA Istituto tecnico professionale “TECNICO ESPERTO IN METODICHE ANALITICHE NEI SETTORI AMBIENTALE E ALIMENTARE” III Area –corso integrativo di orientamento professionale

ALTRI INCARICHI PROFESSIONALI (PRINCIPALI)

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Ruolo, categoria e profilo di inquadramento • Tipo di rapporto	Anni Accademici 2022/2023 e 2023/2024 Università degli Studi “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara Dipartimento di Farmacia Professore a contratto insegnamento “Gestione delle sostanze chimiche e tossicologia forense” corso di studi in Tecnologie Eco-Sostenibili e Tossicologia Ambientale classe L-29 (delibera Senato accademico 28-6- 2022).
• periodo • principali mansioni e responsabilità	anni scolastici 2005/06, 2006/07 e 2007/08 esperto tecnico esami di abilitazione operatore tecnico professionale di laboratorio
• periodo • ente • incarico • principali mansioni e responsabilità	dal 27/6/2002 Al 30/4/2024 Tribunale di Pescara – Procura della Repubblica Consulente Tecnico d’Ufficio Assunzione del ruolo di CTU in diverse Perizie tecnico-chimiche richieste dall’Autorità Giudiziaria
• periodo • ente • incarico • principali mansioni e responsabilità	dal 03/7/2018 al 14/11/2022 Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici del Lazio Umbria Abruzzo e Molise Consigliere Direttivo in carica deliberare modalità e termini di riscossione dei contributi a carico degli iscritti; approvare il bilancio di previsione ed il bilancio consuntivo; curare e provvedere all’impiego dei fondi dell’Ente; provvedere alla formazione e all’amministrazione dei fondi di riserva; stabilire e curare le iniziative editoriali e di informazione sull’attività svolta dal Consiglio; stabilire e curare le iniziative per la formazione ed aggiornamento degli iscritti; assumere e licenziare il personale; conferire al Presidente, al Segretario ed al Tesoriere la facoltà di compiere determinati atti.
• periodo • ente • incarico • principali mansioni e responsabilità	01/9/2022 al 31/8/2025 Regione Abruzzo - Dipartimento Sanità Servizio Risorse umane del SSR Componente commissione Regionale ECM (DGR n. 496 del 31.08.2022) Concorrere all’individuazione delle esigenze formative delle categorie del ruolo sanitario interessate al processo di formazione continua.

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE (ATTIVITÀ PRINCIPALI)

• Anno	Posizione regolare certificata AGENAS relativa all'obbligo formativo ECM per il triennio 2020-2022
ente organizzatore	<u>2021</u>
eventi	ARPAL Liguria – Ministero della salute
ente organizzatore	Corso formazione: COMUNICARE IL RISCHIO AMBIENTALE
eventi	Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici del Lazio, Umbria, Abruzzo e Molise
ente organizzatore	Corso formazione: Rischio di esposizione da agenti fisici negli ambienti di lavoro:
eventi	CEM E RO
ente organizzatore	Axenso srl
eventi	Corso formazione: La dieta chetogenica: definizione e applicazioni cliniche nel paziente con eccesso di peso
ente organizzatore	Axenso srl
eventi	L'importanza delle vaccinazioni di richiamo per la salute pubblica
ente organizzatore	<u>2020</u>
eventi	Istituto Superiore di Sanità
ente organizzatore	Corso formazione: Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19
eventi	ARTA Abruzzo
ente organizzatore	Corsi di formazione:
eventi	"La norma UNI CEI EN 17025:2018: focus sui nuovi requisiti dei sistemi di gestione qualità"
ente organizzatore	"La prevenzione della corruzione e della trasparenza"
eventi	"Procedure di valutazione dell'impatto ambientale"
ente organizzatore	"Il regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali"
eventi	<u>2019</u>
ente organizzatore	ARTA Abruzzo
eventi	Corsi di formazione:
ente organizzatore	"L'autorizzazione unica ambientale AUA: il punto della situazione, procedure e criticità"
eventi	"La norma UNI CEI EN 17025:2018: focus sui nuovi requisiti dei sistemi di gestione qualità"
ente organizzatore	"La gestione del procedimento amministrativo"
eventi	"Le aziende a rischio di incidente rilevante: il coordinamento delle azioni in emergenza"
ente organizzatore	"Sicraweb: gestione documentale"
eventi	"Analisi delle serie storiche: tecniche di ordinamento e procedure di analisi multivariata nell'ambito di casi di studio"
ente organizzatore	ASL PESCARA
eventi	"Formazione ispettori REACH: autorizzazione, obblighi di registrazione, intermedi"
ente organizzatore	<u>2018</u>
eventi	ARTA Abruzzo
ente organizzatore	Corso di formazione professionale "Il D. Lgs 81/08 e s.m.i.: Sicurezza nelle attività di pronta disponibilità e di emergenze ambientale e/o antropica" 28.6.2018 – 8 ore
eventi	Corso di formazione professionale "La gestione della pronta disponibilità" 17 e 18.6.2018 – 16 ore
ente organizzatore	Corso di formazione professionale "La rotazione del personale il conflitto di interessi gli incarichi esterni di lavoro autonomo nelle P.A." 17 e 18.6.2018 – 4 ore
eventi	Corso di formazione professionale "Elementi di oceanografia" 23 e 24.1.2018 – 16 ore
ente organizzatore	<u>2017</u>
eventi	ISPRA

• eventi	Corso di formazione professionale “Monitoraggio tramite strumenti acustici e raccolta dati immagine con veicoli operati da remoto” 13.2 – 13.3.2017 – 15 ore Corso di formazione professionale “Visual census dei rifiuti spiaggiati” 20.3 – 20.5.2017 – 10 ore Corso di formazione professionale “Visual census dei rifiuti spiaggiati” 21.12.2016 – 06.2.2017 – 10 ore
• ente organizzatore	AUSL Pescara
• eventi	Corso di formazione “Regolamento REACH e CLP: obblighi e scadenze 2017-2018. Restare sul mercato tutelando salute e ambiente” 05.5.2017
• ente organizzatore	ARTA Abruzzo
• eventi	Corso di formazione “La riforma della L 241/90 e del codice dell’amministrazione digitale e il procedimento amministrativo” 11 e 20.9.2017 Corso di formazione “il regime di incompatibilità e delle inconferibilità del dipendente pubblico con particolare riferimento all’art 53 del D.Lvo 165/01” il 04.7.2017 Corso di formazione “il d.lgs 81/08 e s.m.i.: diritti e doveri e responsabilità dei preposti nel sistema sicurezza” 25.10.2017
• Anno	<u>2016</u>
• ente organizzatore	ARTA Abruzzo
• eventi	Corso di formazione professionale “La caratterizzazione dei rifiuti: applicazione di metodiche di campionamento e identificazione”
• ente organizzatore	ISPRA
• eventi	Corso di formazione professionale “Microparticelle presenti sulla superficie del mare: campionamento ed identificazione delle microparticelle” Corso di formazione professionale “Metodi e tecniche di campionamento della colonna d’acqua” Corso di formazione professionale “Metodi di elaborazione dati”
• Anno	<u>2015</u>
• ente organizzatore	ARTA Abruzzo
• evento	Corso di formazione professionale “La gestione dei rifiuti: nuove regole”
• ente organizzatore	ISPRA
• evento	Corso di formazione professionale “Norma UNI EN ISO/IEC 17025: requisiti e prescrizioni”
• Anno	<u>2014</u>
• ente organizzatore	ARTA Abruzzo
• eventi	Corso di aggiornamento professionale “La Gestione delle sostanze nei casi di emergenza ambientali” Corso di aggiornamento professionale “l’incertezza in relazione a specifiche e limiti di legge” Corso di aggiornamento professionale “il calcolo dell’incertezza nelle attività di campionamento” Corso di formazione “D. Lgs. 81/08 e s.m.i.: i rischi e le misure di prevenzione dei lavoratori che operano per il controllo del territorio.” Corso di formazione “Legge 6 novembre 2012, n°190. Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella P.A.”
• Anno	<u>2013</u>
• ente organizzatore	ISPRA
• evento	Corso formazione a distanza “Buona Pratica di Laboratorio”
• ente organizzatore	Hach-Lange
• evento	Evento informativo Q-Day “Fare qualità oggi nel laboratorio di analisi delle acque”
• Anno	<u>2012</u>
• ente organizzatore	ARTA Abruzzo
• evento	Incontro formativo “L’approccio ecotossicologico come sistema innovativo per la valutazione

della qualità degli ecosistemi”

- ente organizzatore ARTA Abruzzo
- evento Incontro formativo “La Valutazione di Impatto Ambientale, di Incidenza e studio previsionale di Impatto Acustico”
- Anno 2011
- ente organizzatore ARTA Abruzzo
- evento Corso di formazione/aggiornamento “Metodi di campionamento di Rifiuti e Matrici Ambientali”
- Anno Dal 2010 al 2002 *omissis*

CAPACITA' E COMPETENZE LINGUISTICHE

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE E FRANCESE

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura buono
- Capacità di espressione orale discreta
(attestazione “Centre of English Study” di Dublino 4.8.2000)

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

(Attinenti alle attività principali e agli obiettivi dell'incarico)

Conoscenza, competenza ed esperienza nei pareri e procedimenti autorizzativi ai sensi dei DM 392/98 (presidi medico-chirurgici), D.Lgs. n° 174 del 25/02/2000, Reg. (UE) 528/2012 e ss.mm.ii. (biocidi), D.M. 10/02/2015 (iter adozione dei provvedimenti autorizzativi biocidi); Reg. (CE) n. 1223/2009 (cosmetici) e di controllo ai sensi del D.M. 10/10/2017.

Partecipazione ai confronti con l'Europa in merito all'applicazione delle norme in materia di Biocidi; Competenze specialistiche nella valutazione tecnica nei procedimenti di autorizzazione dei prodotti presidi medico chirurgici e dei prodotti biocidi secondo il D.P.R. 392/98, D.M. 10/02/2015 ed il Reg. (UE) 528/2012.

Conoscenza, competenza ed esperienza, sia normativa che tecnica, di analisi di caratterizzazione di acque, suolo, rifiuti e sedimenti fluviali e marini, nonché nella gestione, pianificazione ed innovazione tecnologica dei laboratori di prova e nel controllo qualità. Competenza negli ambiti del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., del DM 260/2010 e competenza nella normativa e tecnica in materia di acque superficiali, sotterranee, destinate al consumo umano nonché da scarichi idrici (L.R. n. 31/2010, L.R. n. 1/2003 e L.R. n. 60/2001). Competenza e conoscenza dei procedimenti connessi D.Lgs 152/06 e s.m.i. (AIA e art. 208), L.R. n. 45/2007 D.Lgs 36/2003 e s.m.i. (Discariche), D.Lgs 209/2003 e s.m.i. (Autodemolizioni), D.Lgs 49/2014 (RAEE), D.Lgs 117/2009, DPR 120/2016 (Terre e Rocce da scavo);

Capacità ed esperienza nell'organizzare ed effettuare attività di monitoraggio, vigilanza e controllo relative a raccolta, trasporto, smaltimento e recupero rifiuti nonché di messa in sicurezza, bonifica e ripristino ambientale dei siti contaminati.

Capacità e competenze nel settore suoli, rifiuti, acque potabili, sotterranee, superficiali, di scarico e di mare per gli aspetti qualitativi e nelle attività di coordinamento fra soggetti competenti.

Competenze in attività di verifica e controllo su impianti di gestione rifiuti (es. TMB, Discariche, Centri di Raccolta, Centri del Riuso).

Abnegazione e senso del dovere. Capacità e competenze sociali e relazionali nel ruolo dirigenziale: Spirito di gruppo rivolto al lavoro in Team; spiccate capacità relazionali e di adeguamento ad ambienti multiculturali, conseguite grazie all'esperienza di lavoro nel settore pubblico e privato ed in attività di management sportivo; Buona capacità di comunicazione, ottenuta anche grazie alla esperienza di manager di eventi nel settore nautico e sportivo. Ottima padronanza dei processi di controllo qualità maturata in ambito professionale nel settore privato. Capacità e competenze organizzative (acquisite con formazione, lavoro, seminari, volontariato, nel tempo libero, ecc.): Leadership; Capacità gestionali: elevate capacità nella valutazione delle performance e nella qualità delle prestazioni; elevato senso dell'organizzazione, pianificazione, direzione ed elevato grado di autonomia (esperienza nel campo della pianificazione e gestione); elevata esperienza nella gestione di progetti e/o gruppi, nella promozione dell'innovazione, di attività di ricerca e semplificazione nonché di formazione del personale. Capacità ed esperienza nell'individuare le priorità degli interventi e provvedere alla pianificazione su base annuale delle attività, verificando le disponibilità delle risorse umane, strumentali e tecnologiche; Capacità ed esperienza nel predisporre le istruttorie ed esprimere i pareri tecnici su progetti per autorizzazioni e validazioni dati, richiesti da soggetti pubblici e privati; Capacità ed esperienza nello svolgimento di attività di supporto tecnico-scientifico, assistenza e consulenza in ARTA, alla Regione e agli enti locali, nelle materie di Suoli, Rifiuti, Sedimenti Siti contaminati, Piano di Tutela della Acque (PTA) e Piano di Gestione delle Acque (PGA) provvedendo alla produzione e fornitura delle informazioni necessarie al sistema informativo

dell'Agenzia e partecipando ad iniziative e programmi di ricerca e Gruppo di lavoro, nazionali e comunitari, nonché a Piani Regionali di tutela e Monitoraggio delle acque superficiali, sotterranee, di mare e di scarico;

Svolgimento di funzioni con assunzione diretta di elevata responsabilità con autonomia e responsabilità dei risultati conseguiti; discrezionalità operativa nell'ambito del contesto organizzativo e funzionale in cui opera; coordinamento di risorse umane, iniziative di programmazione rispondendo dei risultati conseguiti nell'espletamento delle attività assegnate.

CAPACITA' E COMPETENZE INFORMATICHE

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

Padronanza nell'utilizzo dei più diffusi pacchetti informatici (Office, etc.); elementi di programmazione in Visual Basic. Conoscenza di software specifici per la gestione dei laboratori e dei dati analitici (LIMS) e per la Gestione della qualità e nell'ambito dell'accreditamento ai sensi della ISO 17025. Capacità gestionale del Registro Europeo ECHA dei prodotti biocidi (R4BP3) e banche dati delle sostanze chimiche e applicativi ECHA (IUCLID, REACH-IT).

ROMA, 01.6.2024

IN FEDE

Fabio Caporale

(Documento informatico firmato elettronicamente).