

CURRICULUM VITAE

GENERALITA'

Nome e cognome Elena FELICE
Data di nascita 03/11/1969
Stato civile nubile
Recapito Viale Cesare Pavese 261, 00144 Roma; tel 06/5017900; cell 339/7594927

STUDI E FORMAZIONE

Studi Superiori Maturità scientifica con 60/60.
Studi Universitari Laurea in Chimica con 110/110 e lode, 22/05/1997, Università "La Sapienza", Roma (a.a. 1995/96).
Tesi in Chimica Organica: "Reazioni di amminazione di carbammati viniloghi". Relatore: Prof. Lucio Pellacani.
Stage Nov 1997 – Feb 1998, EniChem SpA– Centro Ricerche Novara – Dipartimento Intermedi Organici dell'Istituto Guido Donegani; titolo: "Pirazolilborati di Zinco nelle sintesi di uretani".
Tutors: Dott. Pietro Cesti, Dott. Aldo Bosetti.
Dottorato di Ricerca primo anno del Dottorato di Ricerca in "Scienze Chimiche" nell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", XIII ciclo, a.a. 1997/98.
Esame di Stato Nov 1998, votazione 90/100.
Lingue straniere Inglese: ottimo, parlato e scritto (corsi universitari tenuti da madrelingua)
Tedesco: base (secondo livello corso Deutsch Institute)
Corsi
* "Pratica del brevetto chimico e chimico-farmaceutico" – Università "La Sapienza", Roma.
* Scuola Estiva Corso "A. Corbella", Seminari di Sintesi Organica, Gargnano (Bs) 15-19 Giu 1998.
* Sicurezza sul lavoro: "Pericoli e precauzioni relativi all'uso di gas criogenici e di gas in bombole; protezione delle vie respiratorie" – 3M e Istituto Donegani, Dic 1997 Novara.
* "Il Diritto nel Rapporto di lavoro" – Unione degli Industriali, Mag 1998
* "Il Sistema Qualità nei Laboratori di Prova" – Alpi/ANGQ/SINAL, 15-17/03/1999 Roma
* "Excel base", "Access base" – Istituto Meschini, 1999 Roma
* "Il lavoro in sicurezza e qualità" – CISPEL-Lazio/Acea, 10-11 Ott 2001 Roma
* "Il Responsabile Tecnico nella gestione dei rifiuti" – IRFI Camera di commercio, Nov 2001 Roma
* "Calcolo dell'incertezza delle misure e conferma metrologica in ambito di qualità della strumentazione di misura impiegata in sala prove" – Riccardo Beyerle SpA, 27/03/2002 Roma
* "Disposizioni del Dlgs 25/02 riguardanti le attività di laboratorio e di prelievo campioni" – Acea, 16-17 Giu 2004 Roma
* Seminari di aggiornamento tecnico-normativo sulla gestione dei rifiuti, dei rifiuti elettrici ed elettronici e sulle disposizioni di legge per le apparecchiature inquinate da PCB – Min. Ambiente/CEI/APAT.
* Seminari di aggiornamento tecnico-normativo sugli adempimenti di legge alla tutela dell'acqua, dell'aria e per le radiazioni ionizzanti e non – Ordine dei Chimici, Roma.
* Seminari di aggiornamento sulla strumentazione tecnico-scientifica Perkin-Elmer, Varian, HP, ThermoQuest, ThermoOptek, TCR Tecora, Mettler-Toledo, Metrohm.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

da Sett 2018 impiegata in Acea Elabori Spa
nell'Unità Laboratorio, Responsabile del Centro di Competenza Sviluppo Tecnico Analitico.
Ott 2004 – Ago 2018 impiegata in Acea Elabori Spa
nell'Unità Laboratorio – Analisi Chimico Fisiche con mansione di Responsabile Procedure e Strumentazione.
Nov 1998 – Sett 2004 impiegata in Acea Spa
nell'Unità Normalizzazione e Qualità con mansione di Responsabile Tecnico del laboratorio chimico-merceologico e di tecnico/collaudatore di laboratorio.
Per il laboratorio ho curato le attività di accreditamento SINAL e di Certificazione UNI EN ISO 9001:2000, i processi di informatizzazione e l'aggiornamento tecnico-normativo. Partecipo inoltre alle attività dell'Ente Normatore CEI nel Comitato Tecnico 10 "Fluidi isolanti".

Apr – Ott 1998

Engelhard Italiana SpA: piano di inserimento professionale con mansione di tecnico di impianto pilota del Reparto Sviluppo Tecnologie dei catalizzatori e con mansione di analista della *Particle Size Determination* nel laboratorio Controllo Qualità.

PROFILO

Esperienza nelle principali tecniche dell'analisi chimica (Cromatografia ionica, ICP-MS e A.A., GC, Gas-massa, HPLC, titolatori automatici, spettrofotometria IR e UV-vis., colorimetri, Laser scattering, NMR) e nella gestione del laboratorio di analisi.

Esperienza di 15 anni nell'analisi ambientale (acque destinate al consumo umano, acque reflue, acque naturali, terreni, rifiuti, CDR, emissioni gassose); esperienza di 5 anni nella caratterizzazione dei fluidi isolanti, in particolare degli oli minerali isolanti e dei PCB; esperienza nella sintesi organica (2 anni) e nella sintesi industriale (1 anno).

Esperienza nell'Accreditamento ISO 17025; conoscenza dei Sistemi QAS; acquisita familiarità con gli strumenti normativi; capacità di redigere documenti, procedure, specifiche tecniche, relazioni tecniche ad uso interno o per la Pubblica Amministrazione; capacità di lavorare per obiettivi; buona dialettica; capacità didattiche; spirito di iniziativa.

Utilizzatrice di prodotti informatici di base: Office, Internet, software di interesse chimico (LIMS).

Iscritta all'Ordine Interregionale dei Chimici del Lazio, Abruzzo, Umbria e Molise (iscrizione n° 2670 del 11/01/2000)

BORSE DI STUDIO, TITOLI, PUBBLICAZIONI ED ATTIVITA' VARIE

1983/1990	Borse di studio dell'Associazione Nazionale "Giuseppe Kirner", dell'ENPAS e del CRAL-Difesa.
1997	Ammissione, per concorso, al Corso di perfezionamento S.M.E.A. (Scuola Master in Economia del sistema Agroalimentare) dell'università Cattolica di Cremona.
1997	Classificata tra gli idonei al concorso ad un posto di tecnico laureato presso la facoltà di Ingegneria Meccanica della Terza Università di Roma.
1997	"Formazione di aziridine da carbammati vinilloghi chirali" Poster 121 XXIV Convegno Nazionale della Società Chimica Italiana di Chimica Organica, Salerno 21-25 Sett 1997.
1998	Vincitrice della borsa di studio "Premio Giuseppe Casnati" Fondazione Vigevani/AUG.
1999	"Easy access to α -amino β -oxo esters from β -enamino esters" <i>Tetrahedron Lett.</i> 1999, 40, 4413-4416

Altre esperienze: commissario per gli esami integrativi per la Maturità scientifica, viaggi all'estero, sports (karate, tennis, sci, nuoto, calcio, pallavolo, fitness), istruttrice di cardiokickboxing.

In riferimento al Regolamento UE 679/2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, autorizzo espressamente l'utilizzo dei miei dati personali per le esigenze di selezione e comunicazione.

In fede,

Elisa Felice

INFORMAZIONI PERSONALI

Amoni Emanuele

 Via Ezio Rubegni, 12, 06023 Gualdo Tadino (PG) (Italia) (+39) 3493251085 amoni.emanuele@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 16/04/1975 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Biologo Laboratorista - Analista di Laboratorio

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/04/2015–alla data attuale

Responsabile Settore Chimico

Umbra Acque S.p.A.

via G. Benucci, 162 - Ponte San Giovanni (PG), 06135 Perugia (Italia)

www.umbraacque.com

- Firmare ed emettere i Rapporti di prova (RdP) in assenza del Resp.le del Laboratorio
- Effettuare le analisi e garantire la corretta registrazione dei campioni, delle determinazioni analitiche manuali e strumentali;
- Gestire il personale assegnato, a qualunque titolo, al Settore Chimico, promuovendone la relativa formazione presso il Responsabile del Laboratorio;
- Garantire il corretto e costante funzionamento della strumentazione in dotazione al settore;
- Curare i rapporti con le aziende fornitrici di strumentazione, reagenti, ecc;
- Collaborare con il responsabile dell'Unità Op.va Laboratorio all'individuazione delle novità e migliori tecniche analitiche sia manuali che strumentali e alla definizione e stesura dei protocolli per le procedure di acquisto;
- Garantire il rispetto delle norme di prevenzione e sicurezza sul lavoro;
- Verificare e validare i quaderni di laboratorio, certificandone l'avvenuto controllo;

Attività o settore Analisi acque destinate al consumo umano e reflue – Settore chimico

01/01/2008–alla data attuale

Contratto a tempo indeterminato come Tecnico di Laboratorio

Umbra Acque S.p.A.

via G. Benucci, 162 - Ponte San Giovanni (PG), 06087 Perugia (Italia)

www.umbraacque.com

- Utilizzo delle tecniche e degli strumenti di analisi di laboratorio su matrice acquosa (potabile e di scarico); F.I.A., pHmetro, conducimetro, GanimedeP, ICP Ottico, cromatografo ionico, gas massa, gas cromatografo, assorbimento atomico con fometto di grafite, HPLC, TOC, torbidimetro, spettrofotometro, mineralizzatore, estrattore su disco e cartuccia, sistema per la determinazione B.O.D.5
- Utilizzo LIMS ProlabQ per l'inserimento, la gestione, il controllo e l'emissione dei dati analitici, la gestione del magazzino, la gestione delle apparecchiature
- Utilizzo LIMS CQT per l'inserimento, la gestione, il controllo e l'emissione dei dati analitici
- Attività di gestione ed organizzazione del magazzino in particolare:
 - Realizzazione lay out di magazzino
 - Gestione magazzino e modalità di carico e scarico dei prodotti/materiali
 - Realizzazione con l'Uff. Acquisti di Umbra Acque del nuovo sistema di gestione integrato (As400) del magazzino laboratorio secondo sistema qualità Iso 9000
 - Gestione RDA e ordinativi di acquisto secondo procedura interna
 - Definizione con il Resp. di Unità degli ordinativi di prodotto

- Gestione ed archiviazione della modulistica (schede di prelievo, ddt, schede prodotto etc.)
- Gestione resi e non conformità
- Richiesta offerte e preventivi per le necessità correnti
- Confronto ed allineamento periodico con l'unità Acquisti (aggiornamento listini, inserimento nuovi fornitori, attività di inventario etc)

Attività o settore Analisi acque destinate al consumo umano e reflue – Settore chimico

01/07/2017–31/12/2017

Contratto a tempo determinato come Tecnico di Laboratorio
Umbra Acque S.p.A., Perugia (Italia)

Conoscenza approfondita delle tecniche e degli strumenti di analisi di laboratorio su matrice acquosa (potabile e di scarico):F.I.A., ICP Ottico, cromatografo ionico, gas massa, gas cromatografo, assorbimento atomico, HPLC, TOC, torbidimetro, spettrofotometro.

Attività o settore Analisi acque destinate al consumo umano e reflue – Settore chimico

01/04/2006–30/03/2007

Stage Formativo
Umbra Acque S.p.A, Perugia (Italia)

Analisi di parametri chimici e microbiologici su acque potabili e reflue

Attività o settore Analisi acque destinate al consumo umano e reflue – Settore chimico e batteriologico

01/01/2005–31/03/2006

Stage formativo
ARPA Umbria - Distretto provinciale di Perugia

- Analisi e gestione dati depurazione
- Studio e applicazione I.F.F.(Indice di funzionalità fluviale) e I.B.E. (indice biotico esteso) sul fiume Tevere

Attività o settore Sezione tematica Acqua e Suolo

01/09/2002–31/10/2002

Stage teorico-pratico di 240 ore a completamento del corso di formazione per
"Tecnico per la Protezione Ambientale"
ARPA Umbria, sezione territoriale di Gubbio

- Controlli sul territorio in affiancamento ai tecnici ARPA
- Campionamenti presso attività produttive

Attività o settore Sezione Territoriale di Gubbio

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

04/2014

Iscrizione all'albo professionale Sezione A, con decorrenza
14/05/2014, con numero d'ordine AA_070965
Consiglio dell'Ordine Nazionale dei Biologi

06/2005

Attestato di partecipazione al corso di formazione post-laurea
"Applicazione dell'indice I.F.F. (indice di Funzionalità Fluviale) per la
valutazione dell'economia fluviale" (Riva del Garda ,TN, 20-24
Giugno 2005)

Agenzia Provinciale per la protezione dell'ambiente (APPA) di Trento in collaborazione con
l'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici (APAT) e il Centro Italiano
Studi di Biologia Ambientale (CISBA).

- Ecologia fluviale
 - Componenti biotiche (vegetazione in alveo, vegetazione riparia e vegetazione perfluviale)

- Componenti abiotiche (morfologiche, strutturali)
 - Biologia
 - Studio della Macrofite
- 11/2004 Abilitazione all'esercizio della Professione di Biologo conseguita nella Sessione di Esame di Novembre 2004, con la votazione di 135/150
Università degli Studi di Perugia
Esame di stato
- 2004–2014 Diploma di Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento)- Livello 7 QEQ
Indirizzo Ecologico con Votazione 100/110 in data 24/10/2004
Università degli Studi di Perugia - Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Perugia (Italia)
- Principali competenze: Biologia Molecolare, Biologia Cellulare, Fisica, Microbiologia, Biochimica, Fisiologia, Genetica, Ecologia, Matematica, Chimica
 - tesi di laurea "Citotossicità, genotossicità, induzione di enzimi detossificanti e produzione di citochine su sistemi cellulari trattati con estratti di particolato atmosferico totale (TSP) e PM10", relatori prof. A. De Bartolomeo e dott. R. Fabiani
 - Principali competenze:
 - Scienze applicate all'uomo: immunologia, igiene, tossicologia.
 - Tecniche utilizzate :elettroforesi, comet essay, colture cellulari, ecc.
- 02/2002–05/2003 Diploma di Corso di Alta Formazione in "Tecnico per la Protezione Ambientale", della durata di 800 ore (560 ore di lezioni teorico-pratiche e 240 ore di stage) conseguito con la votazione di 90/100. Livello 7 QEQ
Comunità Europea, Regione dell'Umbria, ARPA Umbria e Confindustria di Perugia
- Materie di base: chimica, fisica, biologia, geologia, ingegneria, statistica, informatica
 - Attività riguardanti le specifiche competenze delle Agenzie Regionali per la Protezione ambientale tra cui:
 - Energia e ambiente
 - V.I.A.
 - Ambiente e salute
 - Gestione rifiuti
 - Prevenzione e controllo (discariche, depuratori, allevamenti zootecnici, ec)
 - Monitoraggio dello stato dell'ambiente (Acqua, aria, suolo, radioattività, rumore, ecc)
 - Sistemi qualità
- 1989–1994 Diploma di Maturità Scientifica. Votazione di 42/60 Livello 4 QEQ
Liceo Scientifico R.Casimiri di Gualdo Tadino
Principi basilari materie scientifiche e umanistiche

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
francese	C1	C1	C1	C1	C1

inglese	A2	B2	A2	A2	A2
Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato <u>Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue</u>					
Competenze comunicative	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nolevoli capacità comunicative e relazionali sviluppate sia in ambito universitario in occasione di progetti di gruppo e lezioni private, sia in ambito lavorativo in occasione di comunicazioni telefoniche con fornitori/clienti e comunicazioni interne ▪ Dotato di spirito di gruppo e capacità nella gestione del lavoro di gruppo e nella percezione delle esigenze individuali <p>Disponibilità all'ascolto e al confronto acquisita grazie all'esperienza di anni di frequentazione/volontariato presso società sportive (atleta capitano, allenatore basket e minibasket), enti, associazioni volontariato</p>				
Competenze organizzative e gestionali	<p>Ottime capacità organizzative dimostrate sia nella pianificazione della attività universitaria, sia in ambito lavorativo di coordinamento e di gestione (attualmente responsabile di un team di 6 collaboratori), capacità di problem solving, di pianificazione ed organizzazione dei tempi e delle modalità di lavoro. Ottima predisposizione al perseguimento degli obiettivi stabiliti.</p>				
Competenze professionali	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tecniche di Biologia Molecolare: elettroforesi di proteine e DNA, Comet essay, PCR, tecniche spettrofotometriche. Colture cellulari e batteriche. Terreni di coltura, acquisite durante il tirocinio per la stesura della tesi. ■ Analisi chimiche di acque potabili e reflue: <ul style="list-style-type: none"> □ COD, Ammoniaca, Nitrati, Nitriti, Azoto totale, Fosfati, Tensioattivi non-ionici e anionici, Cloro residuo, Biossido di cloro residuo, Cloruri, Solfati, Alluminio, Cianuri, Fenoli, Durezza acqua, Solfuri, Solfiti valutati attraverso tecniche colorimetriche: F.I.A. (Flow Injection Analysis), Spettrofotometro visibile, Ganimede, Mineralizzatore ■ Determinazione di TOC, TC, TIC, Azoto totale in acque potabili e reflue mediante Rilevatore TOC ANALYSIS SCIMADZU IR ■ Determinazione di Fluoruri, Cloriti, Bromati, Cloruri, Nitriti, Clorati, Bromuri, Solfati e Fosfati nelle acque potabili attraverso cromatografia ionica con soppressione ionica (DIONEX). ■ Determinazione di Lillio, Sodio, Ammonio, Potassio, Magnesio e Calcio nelle acque potabili attraverso cromatografia ionica con soppressione ionica (DIONEX). ■ Determinazione di metalli attraverso la tecnica di Assorbimento Atomico: <ul style="list-style-type: none"> □ Fiamma: Sodio, Potassio, □ Fometto di grafite con e senza correzione con effetto Zeeman: Ferro, Manganese, Piombo, Cadmio, Cromo, Rame, Zinco, Nichel, Alluminio e Arsenico. ■ Determinazione di metalli attraverso la tecnica ICP Ottico ■ Determinazione di Trialometani e BTEX (Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xilene) con la tecnica Gas massa in acque potabili. ■ Determinazione dei Fitofarmaci con tecniche gas cromatografiche. ■ Determinazione di Antiparassitari e Composti Policiclici aromatici con tecnica HPLC ■ Determinazione di Idrocarburi totali e Oli e Grassi animali e vegetali con tecnica FT-IR ■ Analisi microbiologiche di acque potabili <ul style="list-style-type: none"> □ Determinazione di Batteri coliformi, Escherichia Coli, Enterococchi, Pseudomonas Spp, Muffe e Lieviti, Legionella Spp, Streptococchi fecali, Clostridium Spp e Conte batteriche a 37°C e 22°C, mediante tecniche analitiche quali Membrane filtranti e Metodo fluorimetrico/enzimatico (Idexx). ■ Analisi microbiologiche di acque reflue: <ul style="list-style-type: none"> □ Determinazione di Escherichia Coli, mediante metodo fluorimetrico/enzimatico (Idexx). □ Tecniche di allevamento dei crostacei Daphnia magna (ordine Cladocera) e delle alghe Selenastrum Capricornutum. □ Saggi di tossicità acuta con Daphnia magna (D.Lgs. 11-05 1999 n.152). 				

- Buona conoscenza dei processi di gestione qualità ISO 9001
- Ottima conoscenza della norma UNI EN ISO IEC 17025:2018 e 17025:2005 (requisiti generali per la competenza, l'imparzialità e il regolare e coerente funzionamento dei laboratori)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Ottima conoscenza del sistema operativo Windows XP e Windows 7, Windows 10, del pacchetto Office (Word, Excel e Power Point)
- Internet e Posta elettronica.
- Ottimo utilizzo di Software CQT2000 e LIMS LINK per la gestione delle analisi all'interno del laboratorio a partire dall'accettazione del campione, alla determinazione dei vari parametri, fino alla stesura del certificato analitico.
- Buona conoscenza software gestionale AS400 utilizzato per la gestione del magazzino e degli ordini di laboratorio
- Buona conoscenza software gestionale Net@SIL utilizzato per la gestione del magazzino e degli ordini di laboratorio
- Buona conoscenza software gestionale SAP SRM utilizzato per la gestione degli acquisti
- Ottima conoscenza software Lims ProlabQ utilizzato in Laboratorio per la gestione dei risultati analitici, gestione magazzino, gestione apparecchiature e applicativo IGateway per esportazione dati strumentali

Altre competenze Piccoli lavori "fai da te" (falegnameria, idraulica, giardinaggio, ecc)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Formazione inerente la professione di Biologo -- Analista/Tecnico di Laboratorio

- 20/02/2018 Corso di formazione; LA ISO/IEC 17025:2017. COSA CAMBIA PER I LABORATORI DI PROVA. Organizzato da Agis, docente Dr Nicola Gigante
- 12/10/2017 Convegno: Piani per la sicurezza delle acque:nuove metodologie di analisi e inquinanti emergenti. Organizzato da HERAtch a Bologna.
- 21/09/2017 Partecipazione al Congresso Nazionale dei Laboratorio di prova accreditati svoltosi a Roma. Organizzato da Accredia-L'ente Italiano di Accreditamento_ Dipartimento Laboratori di prova
- 12/05/2017 Partecipazione al seminario Seminario "La qualità' nell'analisi dei contaminanti metallici in tracce:dalla preparazione all'analisi" a cura della ditta F.K.V. e dell'Ordine dei Chimici delle Marche
- 15/02/2016 Formazione e addestramento utilizzo strumento FT-IR: applicazione Idrocarburi totali e grassi e oli animali e vegetali secondo APAT CNR IRSA 5160b
- 12/01/2016, 09/02/2016 Partecipazione al corso su manuale ACCREDIA 17025
- 18/11/2015; Corso di Formazione "La sicurezza dei Servizi idrici:il ruolo dei Laboratori" a cura della Conservizi Cispel Lombardia
- 08/07/2015; Formazione funzionamento ed applicazione strumento BOD EVO sensor e rispettivo software applicativo in occasione della installazione e collaudo dello stesso a cura del Tecico Daniele Gregori (Steroglass)
- 04/03/2015, 18/03/2015, 22/04/2015; corso di formazione "Introduzione alla norma UNI EN ISO 9001:2008" a cura dell'azienda Qualitas
- 26-27/01/2015; Formazione funzionamento ed applicazione strumento SMART-PREP e rispettivo software applicativo in occasione della installazione e collaudo dello stesso a cura del Tecico Enrico Picchi (Horizon)

20-23/01/2015: Formazione funzionamento ed applicazione strumento SMARTCHEM e rispettivo software applicativo in occasione della installazione e collaudo dello stesso a cura del Tecnico Sergio Alunni (AMS) e dello specialist chimico Alessio Ghisolfi (AMS)

10/07/2014: Training strumento Dionex – Thermofischer ICS1100 per **26/06/2014:** corso di formazione in materia di sicurezza e salute dei luoghi di lavoro

31/03-01/04/2015 e 23/04/2014: Corso formazione Utilizzo dello strumento GC-MS Agilent 7890-5975 per analisi volatili e semi-volatili a cura dello specialist Massimo Rossi (Meteo)

07-08/04/2014: Corso formazione utilizzo sistema estrattivo Horizon SPE-DEX 490 e DRYVAP su campioni di acqua e loro concentrazione a cura del tecnico Enrico Picchi (Horizon)

24/02/2014: Gestione Protezione dei fogli di calcolo a cura del Tecnico informatico Daniel Monacelli (Sinapsi srl)

25/06/2013: Partecipazione al corso su norma UNI EN ISO 10012 – Metrologia a cura del docente dott. Massimo Radicchi (ILab Consulting)

04/06/13 e 11/06/13 : Partecipazione al corso gestione rifiuti e qualità ambientale. Docente Dott. Luca Andriola

06-07/05/2013: Partecipazione al corso su manuale ACCREDIA 17025. Docenti: Luca Salvi - Massimo Radicchi (ILab Consulting).

09/04/2013: Partecipazione al corso su calcolo incertezza per espressione del risultato per prove chimiche presso la sede di Umbra Acque di Ponte San Giovanni (Perugia). Docente Sig. Radicchi (ILab Consulting).

26/02/2013: Corso in Affiancamento al Dott. Radicchi (ILab Consulting) per formazione attiva su 17025 e percorso applicato di accreditamento di due prove chimiche presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A.

23/10/2012: Corso in Affiancamento al Dott. Radicchi (ILab Consulting) per formazione attiva su Requisiti per i processi e le apparecchiature di misurazione UNI EN ISO 10012

19-20 Luglio 2012: Corso in Affiancamento al Dott. Radicchi (ILab Consulting) per formazione attiva su 17025 e percorso applicato di accreditamento di due prove chimiche presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra

25-26 Giugno 2012: Affiancamento al Dott. Radicchi (ILab Consulting) per formazione attiva su 17025 e percorso applicato di accreditamento di due prove chimiche presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra.

13-14/01/2012: Corso su incertezza di misura del dato analitico organizzato dal Responsabile settore qualità Dott.ssa Parodi e curato dal Dott. Cucchiarelli (ispettore ACCREDIA presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra.

8-9 febbraio 2011: Corso di formazione sulla Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025/2005 presso il laboratorio umbra acque Docente Dott. Carlo Colucci, presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra.

21/06/2010 : corso in affiancamento applicativo per utilizzo combinato in due Ci dell'autocampionatore Dionex AS 50 tecnico Dionex Luigi di Giulio presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra.

19/20 Settembre 2007: Corso utilizzo e gestione strumentazione Dionex ICS 2000 tecnico Dionex Luigi di Giulio presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra.

25/07/2007 : Affiancamento applicativo per ottimizzazione metodo cationi con Cromatografo DX-100 Tecnico Dionex Luigi di Giulio presso il laboratorio di Umbra Acque S.p.A. Strada Vestricciano Genna ponte della Pietra.

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Perugia, 18/10/19

INFORMAZIONI PERSONALI

Habash Pierre



📍 Strada del Piccione 22/T, 06134 Perugia (Italia)

☎ 3495838025

✉ pierre.habash86@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 15/07/1986 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

08/06/2015–alla data attuale

Chimico

Umbra Acque s.p.a., Perugia (Italia)

- Sviluppo e messa a punto di metodi analitici in gas cromatografia accoppiata a spettrometria di massa, HPLC, ICP-ottico.
- Sistema qualità UNI CEI EN ISO/IEC 17025.
- Analisi quali-quantitativa dei principali composti organici volatili (VOC) sia aromatici che clorurati, mediante Gas-Cromatografo accoppiato a spettrometro di massa (GC-MS) con autocampionatore a spazio di testa statico e dinamico.
- Analisi quali-quantitativa di Idrocarburi policiclici aromatici e principali pesticidi presenti nelle acque destinate al consumo umano, con Gas-Cromatografo accoppiato a spettrometro di massa (GC-MS) con autocampionatore SPME e SPE.
- Analisi quali-quantitativa spettroscopica dei metalli presenti nelle acque destinate al consumo umano mediante strumentazione ICP-OES (inductively coupled plasma, optical emission spectroscopy).
- Analisi quali-quantitativa di antiparassitari presenti nelle acque destinate al consumo umano mediante cromatografia liquida ad alta prestazione accoppiata a spettrometro di massa a triplo quadrupolo (HPLC-TQMS).
- Analisi dei principali parametri chimico-fisici di campioni di acque destinate al consumo umano: disinfettante residuo (Cloro e Biossido di Cloro), durezza, residuo fisso, Carbonio Organico Totale, cianuri, pH, conducibilità.
- Approfondite conoscenze nell' utilizzo di spettrofotometri UV, IR e NMR.

2011–alla data attuale

Lezioni private e aiuto scrittura tesi di laurea

Lezioni private a studenti universitari di tutte le facoltà riguardanti materie chimiche: Chimica Organica, Chimica Generale ed inorganica, Chimica Analitica, Chimica Farmaceutica, Analisi Medicinali; aiuto stesura tesi di laurea riguardanti materie chimiche.

01/03/2014–01/11/2014

Ricercatore post laurea

Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)

Dipartimento di Chimica Organica, sintesi chimica organica riguardante molecole fluorescenti a nucleo acridinico; caratterizzazione chimico-fisica di composti organici: spettroscopia UV-Vis., IR, H-NMR, C-NMR, Fluorimetria, HPLC, spettrometria di massa, GC-massa, HPLC-massa, GLC. Sintesi, purificazione e caratterizzazione strutturale di molecole di tensioattivi zwitterionici con testa polare N-Ossido single chain e gemini, caratterizzazione tensidica mediante uso di tensiometri ad anello e conduttimetri. Titolazioni acido-base, potenziometriche, argentometriche e precipitometriche.

20/08/2011–20/08/2013

Farmacista

Antica Farmacia del Piccione, Perugia (Italia)

Farmacista collaboratore, preparazioni galeniche officinali e magistrali, servizio distribuzione farmaci, analisi ematochimiche (TG, colesterolo, AST, ALT, GGT, glicemia, creatininemia, uricemia, azotemia).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 24/01/2019 Iscrizione Albo dei Chimici al numero 3712
Albo dei CHIMICI e dei FISICI di Lazio, Umbria, Abruzzo e Molise (L.U.A.M.).
- 16/05/2018 Applicazioni cromatografia ionica accoppiata alla spettrometria di massa.
Thermo Fischer Scientific (Università Politecnica delle Marche), Ancona (Italia)
- 25/05/2017 Corso di formazione su estrazione da matrici ambientali di microinquinanti organici, concentrazione di campioni, determinazione di inquinanti in matrici solide.
BUCHI Italia, Roma (Italia)
- 20/04/2016–21/04/2016 Corso di formazione in risoluzione avanzata di problematiche in HPLC, GC.
Phenomenex, Bologna (Italia)
Troubleshooting HPLC, UHPLC e GC, guida avanzata alla prevenzione e soluzione dei problemi cromatografici e strumentali.
- 18/11/2015 Corso di formazione sulla sicurezza dei servizi idrici, il ruolo dei laboratori.
Confservizi CISPEL Lombardia, Milano (Italia)
- Abilitazione alla professione di CHIMICO (sezione A), nella prima sessione anno 2014.
- 2011–2014 Laurea Magistrale in Scienze CHIMICHE con 110 e lode.
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)
Chimica Organica, sintesi molecole organiche fluorescenti e tensioattive, sintesi chimica, utilizzo delle principali metodologie analitiche chimico-fisiche: NMR, UV, IR, GC, GLC, Assorbimento Atomico, Spettrometria di Massa, Gas-Massa, HPLC.
- Abilitazione alla professione di FARMACISTA nella prima sessione anno 2011
- 2006–2011 Laurea Specialistica in FARMACIA con 110 e lode.
Università degli Studi di Perugia, Perugia (Italia)
Chimica Farmaceutica, Farmacologia, sintesi e purificazione di molecole biologicamente attive. Utilizzo delle principali metodologie di laboratorio per identificare e valutare la purezza di farmaci (via secca e via umida), preparazione forme farmaceutiche (capsule, compresse, cartine, gel, creme, paste, lozioni, soluzioni). Principali metodologie biotecnologiche: estrazione DNA, RNA, PCR, elettroforesi su gel, Western Blotting, ELISA test, FACS.
- 2000–2005 Diploma scuola secondaria superiore liceo SCIENTIFICO.
Liceo Scientifico Galileo Galilei, Perugia (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze professionali: Ottime ed approfondite conoscenze nel campo della Chimica, Chimica Organica, Analitica, Farmaceutica e Farmacologia. Approfondite conoscenze delle strumentazioni analitiche di laboratorio chimico e chimico-farmaceutico e delle metodologie sintetiche nel campo della chimica Organica.
- Competenze digitali: Ottima conoscenza del pacchetto Office: Word, Excel e Power Point. Navigazione in internet, gestione di file e cartelle.
- Patente di guida: B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali: Ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016 e del D.lgs. n. 196/2003 così come modificato ed integrato dal D.lgs n. 101/2018



