

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **SEGALONI LUCA**  
Indirizzo **VIA LIBERTINI, 4 05100 TERNI**  
Telefono **3470301413 – 074458557**  
E-mail **lucasegaloni@yahoo.it**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **09/05/1970**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) **16 MAGGIO 2016 – ATTUALE**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **AEA Srl., Via dell'Elettronica, Rieti**
  - Tipo di azienda o settore **Depurazione**
  - Tipo di impiego **Impiegato tecnico**
  - Principali mansioni e responsabilità **Addetto alle attività di analisi e di prelievo dei campioni di acque reflue e non; addetto alle attività di trattamento biologico e chimico-fisico dei reflui condottati e non condottati, nonché alle attività di conduzione degli impianti e delle reti.**
- Strumentazione usata:  
**CONDUTTIMETRO  
SPETTROFOTOMETRO WTW  
PH-METRO**
- 
- Date (da – a) **GENNAIO 2016 – MAGGIO 2016**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **BERG S.p.A., Strada ASI 4, Frosinone**
  - Tipo di azienda o settore **Gestione rifiuti**
  - Tipo di impiego **Tecnico di laboratorio laureato**
  - Principali mansioni e responsabilità **Caratterizzazione di reflui industriali e controllo rifiuti in ingresso, durante il processo di depurazione e scarico finale; sviluppo, aggiornamento e stesura di metodiche e procedure analitiche volte alle attività di convalida dei metodi analitici, con emissione di protocolli e rapporti di convalida.**
- Strumentazione usata:  
**ICP-OES optima 8000 ICP- OES Spectrometres PerkinElmer  
SPETTROFOTOMETRO DR2800 – Hach Lange  
PH-METRO**
- 
- Date (da – a) **NOVEMBRE 2005 – 10 DICEMBRE 2015**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro **ISRIM Scarl Loc. Pentima Bassa, 4 Terni**
  - Tipo di azienda o settore **Istituto di ricerca, Chimica analitica**

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Tecnico di laboratorio laureato in laboratorio di Diagnostica Ambientale  
 Attività di diagnostica ambientale secondo normativa vigente  
 (D.Lgs n. 152/2006 e s.m.i):

- Responsabile di prova ACCREDIA in laboratorio con certificazione ISO 9001/2000
- Campionamento di matrici ambientali (acque dolci, salate e reflue, percolati terreni, fanghi, emissioni) e di rifiuti con relative analisi merceologiche in campo
- Preparazione attraverso tecniche estrattive (ASE Dionex, tecnica SPE, mineralizzatori a microonde, etc) e di purificazione dei campioni per separazione e successive analisi di differenti classi di analiti (TPH, IPA, PCB, Diossine, Metalli Etc.)
- Analisi di rifiuti per caratterizzazione e classificazione C.E.R
- Analisi strumentale di matrici ambientali e rifiuti attraverso le seguenti strumentazioni:  
 ICP-OES Varian (VISTA - MPX), AA Varian (SpectrAA-300),  
 HPLC (Varian 9010 e 9050),  
 GC con FID (HP 5890),  
 Cromatografo Ionico (Dionex: DX100),  
 Spettrofotometro Dr. LANGE (Xion 500),  
 Ph metri e conduttimetri  
 Gas massa con trappola ionica e gas massa con triplo quadrupolo (VARIAN).
- Partecipazione continua a circuiti interlaboratorio a testimoniare la qualità del dato analitico
- Gestione del reagentario di laboratorio (carico/scarico reagenti, gestione delle scorte minime) e nella relativa programmazione dell'acquisto dei prodotti in scadenza
- Controllo qualità di prodotti / materiali (chemicals, prodotti cosmetici, plastiche, giocattoli, ecc) secondo specifiche standard

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**SETTEMBRE 1999 – NOVEMBRE 2005**  
 ISRIM Scarl Loc. Pentima Bassa, 4 Terni  
 Istituto di ricerca, Chimica analitica  
 Tecnico di laboratorio laureato  
 Tecnico di laboratorio in laboratorio autorizzato dal Ministero dell'Interno D.M. 26.3.85 per la Certificazione e Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione di materiali ai fini della prevenzione incendi secondo D.M. 26/6/84 del Ministero dell'Interno. Utilizzo di strumentazione secondo normative tecniche nazionali (UNI, CEI) ed internazionali (AFNOR, DIN, BS, CEN, ISO).  
 Principali strumenti utilizzati: pannello radiante, piccola fiamma, bombe calorimetriche, camera secondo norma UL 94, forno tubolare per raccolta fumi, glow wire per determinazione temperatura di infiammabilità, calorimetro a cono con analizzatore CO e CO2.  
 Incarico di progettazione e messa a punto di un CD-ROM  
 "Banca Dati sui Biomateriali per l'Ortopedia" su progetto commissionato da C.N.R.

- Date (da - a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**GIUGNO 1999 – SETTEMBRE 1999**  
 UNILEVER Italia S.p.A., Gaggiano (Milano)  
 Incarico stagionale  
 Operatore di linea

## ALTRE COLLABORAZIONI

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**MAGGIO 2014 – DICEMBRE 2015**

FIS&DM, Terni

Azienda operante nella ricerca chimica avanzata nel settore della disinfezione e sterilizzazione ad alto livello.

Attività occasionale di collaborazione

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Febbraio 1997

Università Statale degli studi di Milano

Chimica

Laurea in Chimica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

1989

Liceo Scientifico "Donato Bramante" Magenta

Diploma di Liceo Scientifico

## CORSI DI FORMAZIONE

- Attestato di partecipazione al corso  
Caratterizzazione dei materiali polimerici, Capua 14 -15 gennaio 2008
- Attestato di partecipazione al corso di formazione  
Esercitazione pratica con utilizzo di computer per il calcolo dell'incertezza di misura da associare alle prove chimiche ai sensi della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 (20 novembre 2008)
  - Corso "Buone Pratiche di Laboratorio" (24/02/2010 – 03/03/2010, Terni)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUA

**Inglese**

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

Buono

Buono

Buono

Attestato Trinity College Grade 4

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità relazionali in svariati ambiti (sportivi, culturali, etc). Esperienza di volontariato con minori ed in ambito sanitario.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima conoscenza del pacchetto Office e di programmi specifici per gestione strumentale di laboratorio.

Ottima capacità nella gestione organizzativa di carichi di lavoro con spiccata propensione all'organizzazione delle attività nel rispetto dei tempi richiesti dal cliente senza trascurare la qualità dei dati analitici anche attraverso uno specifico controllo e manutenzione della strumentazione necessaria.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

Appassionato di fotografia, hobby coltivato anche attraverso corsi specifici e software dedicati

**PATENTE**

Patente di tipo B

Terni, 31/05/2017

Firma  
Luca Segaloni

