

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SALVATORE ELISA**
E-mail salvatore_elisa@hotmail.it
salvatore_elisa@pec.it

Telefono **+39 320 4525303**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **08-12-1983**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Ottobre 2009 – Oggi
- Nome del datore di lavoro Scuola statale pubblica: Luigi Calamatta – Civitavecchia.
Vincitrice del concorso ordinario DDG 105-106-107 del 23 febbraio 2016 per la classe di concorso A034 – Scienze e tecnologie chimiche
- Tipo di azienda o settore Istituti di istruzione secondaria di secondo grado
- Tipo di impiego Insegnante A034 – Scienze e tecnologie chimiche e commissario esterno esami di stato.
IISS Calamatta: orientamento nelle scuole medie, progetto di continuità didattica ChemicAmare (laboratori di chimica per le scuole medie), contatti con aziende del territorio per l'allestimento del laboratorio di chimica analitica.
Partecipazione ai Progetti PON 2021 (1 docente)
Partecipazione ai progetti PNRR 2023-2024-2025 Team PNRR (3 progetti) – Tutor PNRR (2 corsi) – Docente PNRR (1 corso)
Docente orientatore A.S. 2023/24 – 2024/25
- Date (da – a) Ottobre 2016 – Gennaio 2024
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi della Toscana
- Tipo di azienda o settore Corso di laurea in Scienze Naturali – Dipartimento di Ecologia e Biologia – Sede di Civitavecchia
- Tipo di impiego Docente a contratto per il corso di Chimica generale e inorganica con Laboratorio (due anni accademici)
- Date (da – a) Marzo 2009 – Giugno 2010
- Nome del datore di lavoro Centrale Enel TorrevadalgiaNord – Impianto di depurazione acque SEC
- Tipo di azienda o settore Zenit Scarl
- Tipo di impiego Chimico di impianto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Febbraio 2024 – Maggio 2024
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Telematica Pegaso – Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A050
- Date (da – a) Settembre 2014 – Maggio 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi 'Roma Tre' – Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A013 – Chimica e tecnologie chimiche

- Livello nella classificazione nazionale 94/100
- Date (da – a) Gennaio 2010 – Dicembre 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Modena e Reggio Emilia – Scuola di Dottorato in Modellistica Simulazione Computazione e Caratterizzazione Multiscala per le Scienze dei Materiali e della Vita
Visiting student presso Università di Barcellona
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sviluppo di nuove metodiche analitiche basate sulla statistica multivariata e chemiometria per la classificazione e salvaguardia di prodotti enologici.
- Qualifica conseguita Dottore di ricerca
- Date (da – a) Ottobre 2006 – Febbraio 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Roma “Sapienza”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sviluppo di nuove metodiche analitiche per il controllo di qualità in preparazioni farmaceutiche e veterinarie con elettroforesi capillare. Studio di separazione enantiomerica di principi attivi farmaceutici con elettroforesi capillare micellare.
- Qualifica conseguita Laurea Specialistica in chimica analitica e metodologie applicate – Classe LS 62
- Livello nella classificazione nazionale 108/110

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **INGLESE**
BUONO (B2)
- Capacità di scrittura **INGLESE**
BUONO (B2)
- Capacità di lettura **SPAGNOLO**
BUONO (B1)
- Capacità di scrittura **SPAGNOLO**
ELEMENTARE (A2)

CORSI FREQUENTATI

Corsi di perfezionamento post Laurea (500 ore 20CFU):

- Strategie e metodi di intervento sulla disabilità in ambito didattico
- Teoria e metodo dell'uso delle tecnologie multimediali nella didattica
- Metodologie Narrative nella didattica

Corso per la didattica attraverso LIM (200 ore)
Prima Scuola di Metodologie Chimiche, CNR, Istituto di Metodologie Chimiche, Montelibretti (RM), Febbraio 2010 'Chemometrics methods for process monitoring', gruppo divisionale di Chemiometria della SCI, Modena, Marzo 2010
'Experimental Design'(DOE), Dr. Leardi, Università di Genova, Settembre 2010
'Corso di formazione e informazione sul rischio chimico', in accordo con il D.lgs 25/2002.

WORKSHOP E CONGRESSI

'XII Giornata della Chimica dell'Emilia Romagna', sezione Emilia Romagna della SCI, Ferrara, Dicembre 2012. 'Chemometric in Analytical Chemistry' CAC, Budapest, Ungheria, Giugno 2012. Convegno giovani chimici, Sapienza, Giugno 2012. 'Workshop di Chemiometria', gruppo divisionale di Chemiometria della SCI, Pavia, Maggio 2012. 'Jornadas de análisis instrumental' JAI, Società Chimica Spagnola, Barcellona, Novembre 2011. 'Workshop di Chemiometria', gruppo divisionale di Chemiometria della SCI, Albano Laziale, Giugno 2011. 'X Giornata della Chimica dell'Emilia Romagna', sezione Emilia Romagna della SCI, Parma, Novembre 2010. 'Chemometric in Analytical Chemistry' CAC, Anversa, Belgio, Ottobre 2010. Convegno giovani chimici 'La chimica nelle nanoscienze e nelle nanotecnologie', Sapienza, Giugno 2010. 'Workshop di Chemiometria', gruppo divisionale di Chemiometria della SCI, Alessandria, Febbraio 2010. Convegno giovani chimici 'La Chimica Sostenibile', Sapienza, Giugno 2008.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Conoscenza delle seguenti strumentazioni analitiche: HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, CE-UV, FTIR, NIR. Trattamento statistico dei dati con competenze specifiche di statistica multivariata Competenze informatiche: buona conoscenza dei sistemi Microsoft, e dei sistemi Mac OS X. ECDL (European Computer Driving License) conseguita nel 2008; conoscenza approfondita dell'ambiente di lavoro MATLAB e della PLS-toolbox (per applicazioni di chemiometria).
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	<p>'Application of CZE method in routinely analysis for determination of B-complex vitamins in pharmaceutical and veterinary preparations'; DOI:10.1155/2012/592650.</p> <p>'Determination of phenolic compounds and authentication of PDO Lambrusco wines by HPLC-DAD and chemometric techniques'; DOI: 10.1016/j.aca.2012.11.015.</p> <p>'Application of data fusion techniques to direct geographical traceability indicators'; DOI: 10.1016/j.aca.2013.01.024.</p> <p>'Chpt. 10 The impact of chemometrics on food traceability'. In F. Marini (Ed.) Chemometrics in Food Chemistry DOI: 10.1016/B978-0-444-59528-7.00010-7.</p> <p>'Classification methods for multiway arrays as a basic tool for food PDO authentication' In M. De La Guardia and A. Gonzalvez Illueca (Eds.) DOI: 10.1016/B978-0-444-59562-1.00014-1.</p> <p>'A mid level data fusion strategy for the Varietal Classification of Lambrusco PDO wines' DOI: 10.1016/j.chemolab.2014.06.012</p>
ABILITAZIONE PROFESSIONALE	Abilitata alla professione di Chimico
ULTERIORI INFORMAZIONI	Autorizzo al trattamento personale dei dati secondo art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

Elisa Salvatore - Civitavecchia 04/11/2025