

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**CAVAZZINI, ALBERTO**

Indirizzo

Telefono

E-mail

[cvz@unife.it](mailto:cvz@unife.it)

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

2026 (luglio) - attuale

Indirizzo della sede di lavoro

Via Navicella 2-4, 00184 Roma

Tipo di azienda o settore

Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria - CREA

Tipo di impiego

Direttore Tecnico-Scientifico

Principali mansioni e responsabilità

**Ruoli gestionali, di coordinamento e amministrativi:**

Responsabile del coordinamento scientifico e tecnologico delle attività di ricerca del CREA in attuazione delle direttive del ministero vigilante.

Date (da – a)

2023 a 2026 (luglio)

• Indirizzo della sede di lavoro

Via Navicella 2-4, 00184 Roma

• Tipo di azienda o settore

Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria - CREA

• Tipo di impiego

Direttore Tecnico-Scientifico

• Principali mansioni e responsabilità

**Ruoli gestionali, di coordinamento e amministrativi:**

Responsabile del coordinamento scientifico e tecnologico delle attività di ricerca del CREA in attuazione delle direttive del ministero vigilante.

• Date (da – a)

2014 a 2023 (settembre)

• Indirizzo della sede di lavoro

Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche e Agrarie, via L. Borsari 46, 44121 Ferrara

• Tipo di azienda o settore

Università degli Studi di Ferrara

• Tipo di impiego

Professore Ordinario di Chimica Analitica

• Principali mansioni e responsabilità

**Ruoli gestionali, di coordinamento e amministrativi:**

2020-2023: Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche e Agrarie

Il Dipartimento è composto 87 dipendenti tra professori ordinari, associati e ricercatori più 15 dipendenti del personale tecnico-amministrativo. Nel Dipartimento sono incardinati 5 corsi di studio: Chimica L 27, Scienze Chimiche LM 54, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche LM 13, Tecnologie Agrarie e Acquacoltura del Delta L 25, Biotecnologie Agrarie per la Filiera Agroalimentare LM7.

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                             | 2020-2023: Membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi di Ferrara                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                                                                                             | 2019-2023: Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche dell'Università degli Studi di Ferrara                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                             | 2016 – 2020: Membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Ferrara                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                             | 2014 – 2015: Coordinatore del Corso di Studi in Chimica (L 27) e Scienze Chimiche (LM 54)                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                             | 2014 – 2015: Direttore del Master di I livello in Scienze, Tecnologia e Management "MaSTeM" dell'Università degli Studi di Ferrara                                                                                                                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Indirizzo della sede di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> | <p>2002 – 2014</p> <p>Dipartimento di Scienze Chimiche, Farmaceutiche e Agrarie, via L. Borsari 46, 44121 Ferrara<br/>Università degli Studi di Ferrara</p> <p>Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche</p>                                                                |
| • Principali mansioni e responsabilità                                                                                                                                      | Attività di ricerca e formazione nel campo della Chimica Analitica e delle Scienze delle Separazioni (in particolare cromatografia liquida ad alte prestazioni).                                                                                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Sede di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>                                                      | <p>2000 – 2002</p> <p>University of Tennessee (Knoxville, TN, USA) and Oak Ridge National Lab (Oak Ridge, TN, USA)</p> <p>Post-doctoral Research Fellow</p>                                                                                                                                                            |
| • Principali mansioni e responsabilità                                                                                                                                      | Studio dei fondamentali del processo di separazione cromatografica. Sviluppo di tecniche e metodiche cromatografiche per la purificazione di molecole bioattive in sistemi competitivi.                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Sede di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>                                                      | <p>Mesi Luglio – Novembre, anni 1989 – 1996 (campagne estive saccarifere)</p> <p>Eridania Zuccherifici Nazionali, sedi di Molinella (BO), Ferrara, Russi (RA), San Quirico (PR), Villasor (CA)</p> <p>Operaio, analista di laboratorio, Vice Capo-Chimico</p>                                                          |
| • Principali mansioni e responsabilità                                                                                                                                      | Come operaio: attività in piazzale carico/scarico, scollettatura delle barbabietole. Come chimico analista di laboratorio: gestione delle procedure di determinazione del saccarosio per la valutazione commerciale del prodotto. Come Vice Capo Chimico: responsabile del laboratorio analisi e del personale addetto |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

|                                                                                                                     |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>                                                   | 1996 – 1999                                                                     |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione                                                                | Università degli Studi di Ferrara                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul> | Chimica Analitica                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>                                            | Dottore di Ricerca in Scienze Chimiche                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>         | Dottorato di Ricerca                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>                                                   | 1990 – 1995                                                                     |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione                                                                | Università degli Studi di Ferrara                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul> | Discipline fondamentali della Chimica (Analitica, Organica, Inorganica, Fisica) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>                                            | Laurea a ciclo unico in Chimica                                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione</li> </ul>                                   | Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (110/110 e lode)                          |

nazionale (se pertinente)

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

### MADRELINGUA

### ALTRE LINGUE

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

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

## CAPACITÀ E COMPETENZE GESTIONALI E ORGANIZZATIVE

1984 – 1989

Liceo Classico L. Ariosto Ferrara

Materie umanistiche (greco e latino)

Maturità Classica (58/60)

Diploma di scuola secondaria superiore

### ITALIANO

#### Inglese

Eccellente

Eccellente

Eccellente

#### Francese

Eccellente

Buona

Elementare

Ottime capacità relazionali sviluppate ricoprendo ruoli accademici in Italia e all'estero e mansioni gestionali

### Gestione di Progetti di Ricerca nazionali ed europei ritenuti rilevanti ai fini del Bando:

- Referente Scientifico per la tematica "Materials for sustainability and ecological transition" per l'Università di Ferrara per il progetto Ecosistema Territoriale di Innovazione dell'Emilia-Romagna (PNRR - Missione 4 Componente 2 Investimento 1.5) "Ecosister – Spoke-1" (in corso)

- Coordinatore per l'Università di Ferrara del progetto dal titolo "EMBRC-UP" guidato dall'European Marine Biological Resource Center (EMBRC) Stazione Zoologica Anton Dohrn (Napoli) nell'ambito della misura "Rafforzamento e creazione di IR del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)" (in corso)

- Coordinatore del Flag Innovation Experiment FIE-24 "Implementation of ICT in Aquaculture, AquacultureER4.0" nel Progetto Europeo "SmartAgriHubs", dal titolo "Unleashing the innovation potential for the digital transformation of the European Agri-food Sector" (2020-2022)

- Coordinatore of FIE "ECO-DESIGN della molluschicoltura" PO FEAMP 2014/2020 FLAG Costa dell'Emilia-Romagna – "Habitat marini e lagunari" (2018-2020)

- Coordinatore del Network TESSI, Teaching Sustainability across Slovenia and Italy: Water use (dal 2015)

- Coordinatore dell'unità agrifood del Laboratorio Terra&AcquaTech della Rete Alta Tecnologia Tecnopolo dell'Emilia Romagna

- Membro del Cluster Agrifood della regione Emilia Romagna

- Responsabile per l'Università di Ferrara per la Blue Growth Strategy e co-responsabile per la European Food Safety Authority (EFSA, <https://www.efsa.europa.eu>)

CAPACITÀ E COMPETENZE  
SCIENTIFICHE E TECNICHE

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Riconoscimenti Scientifici e Premi**

- JFK Huber Lecture Award 2022 conferito dalla Società Austriaca di Chimica Analitica (2022)
- Medaglia Liberti 2022 conferita dalla Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana (SCI)
- Editor della Rivista Scientifica Internazionale Analytical and Bioanalytical Chemistry (ABC) Springer Verlag (Q1, Analytical Chemistry)

**Ruolo di valutatore di attività scientifica e qualità della ricerca**

- Membro del sub-panel in Scienze Chimiche per la valutazione periodica della Ricerca nella Repubblica Slovacca. Nomina dal Ministro dell'Educazione, Scienza, Ricerca e Sport della Repubblica Slovacca (2022)
- Membro della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il Settore Concorsuale 03/A1 Chimica Analitica (2021 – 2023)

**Ruolo nell'organizzazione di Congressi**

- Chairman del Congresso Scientifico Internazionale 48th International Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, HPLC2019 (Milan, Italy, 16-20 June 2019), con più di 1500 partecipanti e 60 espositori (prima edizione italiana del Congresso)
- Membro Permanente del Comitato Scientifico del Congresso Internazionale "International Symposium on Chromatography (ISC)" (in carica)
- Membro Permanente del Comitato Scientifico del Congresso Internazionale "Symposium on High Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques, (HPLC)" (in carica)
- Membro Permanente del Comitato Scientifico del Congresso RemTech Expo

**Ruolo di responsabilità nella Società Chimica Italiana, SCI**

- Membro eletto del Direttivo della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana, SCI (dal 2019)
- Presidente della Sezione Emilia Romagna della Società Chimica Italiana, SCI (2018 – 2020)
- Membro eletto del Direttivo del Gruppo Interdivisionale di Scienze delle Separazioni della Società Chimica Italiana, SCI (2016 – 2021)

Per quanto riguarda la produzione scientifica internazionale dettagliata nell'allegato, che consiste in più di 200 pubblicazioni su riviste indicizzate (fonte Scopus, luglio 2026), si riportano i più rilevanti indicatori bibliometrici:

H index (Scopus): 43 (>6300 cts)

H index (WOS): 40 (>5300 cts)

H index (Google Scholar): 51 (>8000 cts)

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2510-0871>

ResearcherID: B-7051-2015

Scopus Author ID: 6701901334

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows, Mac e Linux con tutti i software proprietari e open source più comuni per video-scrittura, elaborazione dei dati, rappresentazione grafica e calcolo, acquisiti nel corso della mia esperienza lavorativa. Conoscenza di linguaggi di programmazione (in particolare, fortran, matlab). Conoscenza di strumenti e software per videoconferenza e registrazione filmati e lezioni.

Patente A e B

**ALLEGATI**

Lista completa delle pubblicazioni

Dichiarazione Sostitutiva di Certificazioni e di Atto di Notorietà

Ferrara, 12 Gennaio 2026

Alberto Cavazzini