

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo

Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

AMARETTI ALBERTO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA, UNIVERSITÀ DI MODENA E REGGIO EMILIA

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Gennaio 2022 – ora

Dipartimento di Scienze della Vita

Università di Modena e Reggio Emilia

Professore Associato

Professore Associato di Chimica e Biotecnologia delle Fermentazioni (CHIM/11) Chem-07/C

Gennaio 2011 – Dicembre 2021

Dipartimento di Scienze della Vita

Università di Modena e Reggio Emilia

Ricercatore Universitario, confermato a decorrere dal 20/12/2013, abilitato per il ruolo di professore di seconda fascia dal 21/01/2015

Ricercatore di Chimica e Biotecnologia delle Fermentazioni (CHIM/11)

2001 - 2014

Università di Bologna, Università di Modena e Reggio Emilia, Università di Siena

Università

Docenza a contratto in corsi di studio universitari

Docenza di: Laboratorio di "Microbiologia Industriale I, Biotecnologie Microbiche, Laboratorio di Chimica delle Fermentazioni, Biotecnologie microbiche e cellulari, Tecnologie delle Fermentazioni

Dicembre 2009 – Novembre 2010

Dipartimento di Chimica

Università di Modena e Reggio Emilia

Assegno di ricerca

Attività di ricerca nel progetto 'Valorizzazione biotecnologica del glicerolo: produzione di lipidi microbici'

Maggio 2008 – Ottobre 2009

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

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

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

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

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Qualifica conseguita

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

- Pubblicazioni e presentazioni in lingua inglese

Gennaio 2003 – Dicembre 2005

Conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Biocatalisi Applicata e Microbiologia Industriale presso l'Università di Bologna
Chimica delle fermentazioni, microbiologia industriale, studio del metabolismo e della fisiologia di batteri lattici
in Biocatalisi Applicata e Microbiologia Industriale

2004

Progetto Spinner "Idea imprenditoriale innovativa e ad alto contenuto di conoscenza – Creazione d'impresa"
Creazione d'Impresa, Project Management, Business Plan, Consulenza di 'Due Diligence'

Maggio 2004

PhD course on Metabolic Engineering and Functional Genomics Center for Microbial Biotechnology, Technical University of Denmark
Ingegneria metabolica, analisi dei flussi metabolici

Settembre 2004

European Summer School "Innovative approaches for bioremediation of contaminated sites", Facoltà di Ingegneria, Università di Bologna
Microbiologia ambientale e biorisanamento

Settembre 1996 – Luglio 2001

Conseguimento della Laurea in Biotecnologie, Indirizzo Industriale, presso l'Università di Bologna
Laurea in Biotecnologie
110/110 e lode
Laurea in Biotecnologie

Settembre 1991 - Giugno 1996

Conseguimento del Diploma di Perito Chimico presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale N. Baldini di Ravenna
60/60
Perito Chimico

PARTECIPAZIONE A 3 CONGRESSI IN QUALITÀ DI CHAIRMAN/ORGANIZZATORE, A 9 CONGRESSI IN QUALITÀ DI ORATORE

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE E RELAZIONALI

2017 COORDINAMENTO DEL PROGETTO 'GLYCEROL BIOREFINERY FOR THE PRODUCTION OF D-ARABITOL', BANDO 'FAR 2016 – PROGETTI DIPARTIMENTALI DEL DSV'. DURATA, 24 MESI; BUDGET TOTALE, 8,700 €.

2016 PARTECIPAZIONE AL PROGETTO 'COLLEZIONI MICROBICHE REGIONALI: LA BIODIVERSITÀ AL SERVIZIO DELL'INDUSTRIA AGROALIMENTARE', BANDO 'POR-FESR 2014-2020'. DURATA 24, MESI; BUDGET TOTALE, 1,123,540.01 €; DI CUI BUDGET PER L'UNITÀ OPERATIVA BIOGEST SITEIA, 210,250 €.

2015 COORDINAMENTO DEL PROGETTO 'CARATTERIZZAZIONE DELLA COMPONENTE PROTEOLITICA DEL MICROBIOTA INTESTINALE UMANO', BANDO 'FAR 2014 - FONDO DI ATENEIO PER LA RICERCA'. DURATA, 18 MESI; BUDGET TOTALE, 28,000 €.

2014 COORDINAMENTO DEL PROGETTO 'ASPETTI NUTRIZIONALI E TERAPEUTICI DEL PARMIGIANO REGGIANO ASSOCIATI ALLA MODULAZIONE DEL MICROBIOTA INTESTINALE: STUDI IN VITRO E TRIAL CLINICO', BANDO 'RICERCA APPLICATA PER L'INNOVAZIONE 2013', FINANZIATO DALLA FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO DI MODENA. DURATA, 2 ANNI; BUDGET TOTALE, 141,429 €.

2006 PARTECIPAZIONE A PROGETTO DI RICERCA PRIN 2006 'LIEVITI COME FONTI DI BIODIVERSITÀ PER LA PRODUZIONE DI MOLECOLE DI INTERESSE AGROALIMENTARE E NUTRACEUTICHE' PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA. COORDINATORE, PROF. ANN ELIZABETH VAUGHAN; DURATA, 2 ANNI; BUDGET TOTALE, 64,600 €.

TUTORAGGIO DI UN ASSEGNISTA DI RICERCA UN DOTTORANDO, 9 TESI DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE, 3 TESI DI LAUREA SPECIALISTICA IN BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE
*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

PATENTE O PATENTI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Modena, li 14/10/2025

Alberto Amaretti