



Michele Abate

Nazionalità: Italiana **Data di nascita:** 24/10/1995 **Sesso:** Maschile

Abitazione: viale Friuli 55, 34071 Cormons (Italia)

ORDINE PROFESSIONALE

Iscritto all'Ordine dei Tecnologi Alimentari del FVG

[18/11/2022 – Attuale]

Iscritto all'albo n.120

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari LM-70

Università degli Studi di Udine [2019 – 2022]

Indirizzo: Udine (UD) (Italia)

Campi di studio: Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

Voto finale: 110 con Lode – **Livello EQF:** Livello 7 EQF

Curriculum Controllo e Gestione della Qualità degli Alimenti

- Analisi chimica, microbiologica e sensoriale degli alimenti
- Chimica e microbiologia degli alimenti
- Tecnologie di produzione degli alimenti
- Principi di nutrizione umana
- Economia e metodi statistici

Tesi di laurea: "Evaluation of the barrier property of bio-based films against the migration of mineral oils from recycled paperboard"; relatrici: prof.ssa Moret Sabrina e prof.ssa Peressini Donatella.

Tematica: studio dell'effetto barriera di film a base di amido e metil-cellulosa verso la migrazione di oli minerali da cartoncino riciclato in pasta all'uovo.

Laurea triennale in Scienze e Tecnologie Alimentari L-26

Università degli Studi di Udine [2015 – 2019]

Indirizzo: Udine (UD) (Italia)

Campi di studio: Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

Voto finale: 110 con Lode – **Livello EQF:** Livello 6 EQF

- Chimica degli alimenti
- Microbiologia degli alimenti
- Tecnologie di produzione degli alimenti
- Diritto alimentare

Relazione di tirocinio: "Sviluppo e ottimizzazione di dispositivi analitici innovativi basati su smartphones e microcontrollori open source"; relatore: prof. Dossi Nicolò.

Tematica: sviluppo di uno spettrofotometro da banco a basso costo utilizzando software open-source applicabile in ambito alimentare.

Diploma di maturità tecnica di Perito Agrario specializzato per la Viticoltura e l'Enologia

Istituto Tecnico Agrario Statale "P. d'Aquileia" [2009 – 2015]

Indirizzo: Cividale del Friuli (UD) (Italia)

Campi di studio: Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

Voto finale: 93/100 – **Livello EQF:** Livello 4 EQF

- Chimica degli alimenti

- Microbiologia enologica
- Tecniche di vinificazione
- Tecniche di viticoltura ed agronomia
- Estimo e marketing

ESPERIENZA LAVORATIVA

Assegnista di ricerca

Università degli Studi di Udine [02/2023 – Attuale]

Sviluppo e applicazione di approcci analitici per il monitoraggio dei rilasci da piccoli elettrodomestici di uso casalingo di metalli ed altre sostanze potenzialmente pericolose per la salute umana e per il controllo della qualità degli alimenti

Cantiniere

Cantina produttori Cormons sca [11/2022 – 02/2023]

Città: Cormons

Paese: Italia

Impresa o settore: Agricoltura, silvicoltura e pesca

- Tecnico di cantina
- Tecnico di imbottigliamento

Insegnante di sostegno

IC "T. Modotti" di Premariacco, Moimacco e Remanzacco [15/11/2022 – 18/11/2022]

Indirizzo: Premariacco (Italia)

Paese: Italia

Impresa o settore: Istruzione

- Sostegno didattico ad alunni con bisogni speciali di apprendimento

Laureato frequentatore

Università degli Studi di Udine (DI4A) [04/2022 – 09/2022]

Città: Udine (UD)

Paese: Italia

Impresa o settore: Attività professionali, scientifiche e tecniche

- Ricerca bibliografica e preparazione di review scientifica

Laureato frequentatore

Università degli Studi di Udine (DI4A) [04/2019 – 10/2019]

Città: Udine (UD)

Paese: Italia

Impresa o settore: Attività professionali, scientifiche e tecniche

- Ottimizzazione di strumentazione analitica innovativa (sviluppo di spettrofotometro da banco con software open-source)
- Analisi elettrochimica di proteine

Tutor universitario

Università degli Studi di Udine [04/2020 – 09/2020]

Città: Udine (UD)

Paese: Italia

Impresa o settore: Istruzione

- Sostegno didattico di Chimica organica a studenti universitari dei corsi di laurea in Scienze Agrarie e in Scienze per l'Ambiente e la Natura

Tutor universitario

Università degli Studi di Udine [01/2021 – 12/2021]

Città: Udine (UD)

Paese: Italia

Impresa o settore: Istruzione

- Sostegno didattico di Chimica generale a studenti universitari dei corsi di laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari
- Sostegno didattico di Fisica con laboratorio a studenti universitari dei corsi di laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari

Insegnante privato

[2016 – Attuale]

Paese: Italia

Impresa o settore: Istruzione

- Sostegno didattico a singoli ragazzi/e
- Pianificazione di programmi di studio
- Relazione con docenti della scuola secondaria

Tecnico di cantina

Az.Agr. Gall di Gall Stefano e Colautti Elisa s.s. [08/2015 – 09/2015]

Città: Cormons (GO)

Paese: Italia

Impresa o settore: Agricoltura, silvicoltura e pesca

- Raccolta in campo
- Ricevimento delle materie prime

Tecnico di cantina

Marchesi Mazzei Spa Agricola [08/2014 – 10/2014]

Città: Castellina in Chianti (SI)

Paese: Italia

Impresa o settore: Agricoltura, silvicoltura e pesca

- Ricevimento delle materie prime
- Gestione della vinificazione
- Gestione dello stoccaggio e spedizione del prodotto

PUBBLICAZIONI

[Grazioli C., Faura G., Dossi N., Toniolo R., Abate M., Terzi F., Bontempelli G. "3D printed portable instruments based on affordable electronics, smartphones and open-source microcontrollers suitable for monitoring food quality." *Microchemical Journal*, 159, 105584](#)

[2020]

Studio dell'ottenimento di uno strumento analitico in grado di fare misurazioni spettrofotometriche usando tecnologia open-source attraverso tecniche di stampa 3D e materiali a basso costo.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B2 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

friulano

ASCOLTO C2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

SEMINARI

Corso "Pari opportunità e Inclusione"

[10/2020 – 03/2021]

Corso organizzato da prof.ssa Valeria Fili dell'Università degli Studi di Udine sulle tematiche delle pari opportunità e dell'inclusione sociale.

Corso "Sviluppo Sostenibile"

[10/2020 – 03/2021]

Corso organizzato da prof. Francesco Marangon dell'Università degli Studi di Udine sulle tematiche dello sviluppo sostenibile.

Seminario "Torre di controllo: come gestire il traffico emotivo"

[10/12/2019]

Corso organizzato da Orientamento FVG sulla gestione delle emozioni sul mondo del lavoro.

Seminario "Tre bulloni per una ruota: problem solving e creatività"

[17/12/2019]

Corso organizzato da Orientamento FVG sull'utilizzo della creatività per il problem solving.

Corso per aspiranti assaggiatori di vino

[02/2015 – 05/2015]

Corso organizzato dal ONAV (Organizzazione Nazionale Assaggiatori di Vino) sulla valutazione sensoriale dei vini.

VOLONTARIATO

Capo scout AGESCI

[Cormons (GO) - via Pozzetto, 6, 2015 – Attuale]

- Attività di educazione verso ragazzi da 8 a 20 anni
- Gestione di attività educative per ragazzi provenienti da tutta la Regione FVG
- Relazione e coordinamento delle attività educative con altri capi scout
- Partecipazione alla vita associativa

Volontariato in attività parrocchiali

[Cormons (GO) - via Pozzetto, 6, 2015 – Attuale]

- Gestione e cura della chiesa parrocchiale
- Animazione ed educazione dei ragazzi
- Animazione per anziani
- Coordinamento e gestione delle attività parrocchiali
- Relazione con altri volontari della Parrocchia

Collaborazione in attività pastorali presso Caritas Diocesana

[Cormons (GO) - via Pozzetto, 6, 10/2018 – 10/2019]

- Coordinamento attività formative
- Gestione dell'ufficio pastorale
- Relazione con altri volontari della Parrocchia
- Formazione giovani animatori
- Animazione e educazione dei ragazzi

RETI E AFFILIAZIONI

Associazione Donatori Volontari di Sangue - FIDAS Isontina - Sezione di Cormons

[2019 – Attuale]

AGESCI - Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani

[2003 – Attuale]

COMPETENZE DIGITALI

Windows / Posta elettronica / Microsoft Office / Google / Android / Outlook / Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office / Mozilla Firefox / Microsoft Word / Microsoft Excel / Microsoft PowerPoint / Gmail / Gestione PDF / Genially

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Cormons, 07/02/2022

A handwritten signature in black ink, reading "Michele Abate". The signature is written in a cursive, flowing style.

Michele Abate