

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome Massoli Francesco

Nazionalità Italiana

Data di nascita 30/07/1984

Esperienza lavorativa

• Data Da 1/11/2009 a 31/05/2012

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Consorzio Tutela Vini Montefalco**
Piazza del Comune, 16, 06036 Montefalco Perugia

• Tipo di azienda o settore Promozione territorio

• Principali mansioni e responsabilità Promozione e commercializzazione del vino, contabilità interna del Consorzio, marketing e promozione, organizzazione eventi promozionali e commerciali al fine di promuovere i vini del territorio.

Istruzione e formazione

• Data 31/10/2008

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Laurea in Scienze e Tecnologie delle Coltivazioni** conseguita presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Perugia con il voto di 105 su 110.

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- fattori responsabili della produzione vegetale e loro interazioni nel sistema "terreno-cultura-atmosfera";
- biologia, ecologia, miglioramento genetico, propagazione, tecniche di coltivazione e di difesa delle piante di interesse agrario, floricolo, ornamentale e forestale;
- metodi di coltivazione e forme di gestione ecocompatibili per garantire livelli adeguati di quantità, qualità e salubrità delle produzioni nel rispetto delle risorse ambientali;
- tecnologie post-raccolta, principi e tecniche della trasformazione agro-industriale delle produzioni vegetali;
- impiego delle produzioni vegetali nel settore dell'alimentazione animale;
- principi di economia, politica agraria e marketing per la conduzione dell'azienda agricola in un contesto di mercato e di politica comunitaria.

Tesi in Chimica Agraria: "Co-compostaggio dei reflui oleari per l'ottenimento di un fertilizzante di qualità".

Tirocinio svolto durante il corso: Gesenu spa (PG), in particolare nel laboratorio analisi SEIT che svolge attività conto terzi di analisi chimiche, fisiche, biologiche e monitoraggi ambientali.

• Qualifica conseguita

Agronomo

• Data

2002/2003

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Diploma di Perito Industriale Capotecnico Specializzazione Chimico conseguito nell'anno scolastico 2002/2003 presso l'Istituto Tecnico Industriale "Alessandro Volta" di Perugia con il voto di 71/100.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Tecnico di laboratorio di analisi adibito a compiti di controllo nei settori:
- chimico;
 - merceologico;
 - biochimico;
 - farmaceutico;
 - bromatologico;
 - ecologico e dell'igiene ambientale.

Tecnico addetto alla conduzione e al controllo di impianti di produzione di industrie chimiche e operatore nei laboratori scientifici e di ricerca.

- Qualifica conseguita

Perito Chimico

- Data

Dal 01/07/2010 al 31/08/2012

Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali
Laboratorio chimico dell'Ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agro-alimentari di Perugia
via della Madonna Alta, 138 C/D-06128 Perugia

- Tipo di settore

Chimico Agroalimentare

- Tipo di impiego

Borsista INEA Istituto Nazionale Economia Agraria

- Principali mansioni e responsabilità

Supporto alla individuazione di nuove metodiche di analisi per la tutela qualitativa degli alimenti

In particolare sono stato assegnato a svolgere analisi chimiche all'interno del laboratorio Oli e Grassi per la messa a punto di un metodo di rilevazione di oli di oliva deodorati in miscela con oli vergini.

L'attività di ricerca ha previsto la messa a punto del metodo dal Consiglio Oleico Internazionale per la determinazione del contenuto, in oli vergini di oliva, di alchil esteri quali indicatori della miscelazione con oli deodorati di oliva.

Analisi chimiche effettuate settore **Oli**:

Acidità, numero perossidi, analisi spettrofotometrica all'ultravioletto, analisi gascromatografica per la determinazione della composizione acidica, Steroli, determinazione dei trigliceridi con HPLC (ECN42), Cere e Metil ed Etil Esteri degli Acidi Grassi mediante Gascromatografia con colonna capillare e la determinazione del contenuto di Acqua mediante metodo Karl Fischer.

• Data	Dal 03/09/2012 ancora in corso
	<p>Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali Laboratorio chimico dell'Ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agro-alimentari di Perugia via della Madonna Alta, 138 C/D-06128 Perugia</p>
• Tipo di settore	Chimico Agroalimentare
• Tipo di impiego	Borsista ICQRF Ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agro-alimentari
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Attività di ricerca, studio e di accertamenti analitici finalizzata al miglioramento dell'azione di contrasto alle frodi nel settore agroalimentare, nonché alla valorizzazione delle caratteristiche di qualità degli alimenti.</p> <p>In particolare sono stato assegnato a svolgere analisi chimiche all'interno del laboratorio Vitivinicolo.</p> <p>Analisi chimiche effettuate settore Vitivinicolo Mieli:</p> <p>Acidità Totale, Acidità Volatile, Anidride solforosa, Ceneri, Conduttività, Idrossimetilfurfurale, Massa Volumica e Densità Relativa, Metanolo, Tenore Zuccherino mediante Rifrattometria, Titolo Alcolometrico Volumico, Metalli pesanti mediante Spettrofotometria di Assorbimento Atomico (Rame, Zinco, Ferro, Magnesio e Calcio), dosaggio Glucosio e Fruttosio nei vini per HPLC.</p>
Capacità e competenze personali	
.	
Madrelingua	italiana
Altre lingua	
	Inglese
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono

Capacità e competenze tecniche

Pacchetto Office e Internet buone.
Utilizzo macchinari per analisi chimiche come gascromatografi, HPLC, spettrofotometri, spettrofotometri di assorbimento atomico, distillatori, densimetri, rifrattometri

Patente o patenti

Patente tipo B

Dichiaro di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art.13 del D.Lgs. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente per le finalità strettamente connesse alla pubblicazione dell'elenco dei borsisti.

DATA

Perugia, 24/10/2014

FIRMA

Francesco Massoli