



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Gian Luca Bianchi**  
Indirizzo(i)  
Telefono(i)  
Fax  
E-mail **Gianluca.bianchi@ersa.fvg.it**  
Cittadinanza **Italiana**  
Data di nascita  
Sesso **Maschile**

**Occupazione desiderata/Settore professionale** **Attività analitica e sperimentale nel settore della fitopatologia e delle biotecnologie agrarie**

### Esperienza professionale

Date **19/04/2002 →**  
Lavoro o posizione ricoperti **Specialista tecnico – Consigliere agronomo cat. D6**  
Principali attività e responsabilità **Attività di diagnosi, ricerca e sperimentazione nell'ambito della fitopatologia e delle biotecnologie agrarie. Responsabile del laboratorio di Fitopatologia e Biotecnologie del Servizio Fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione ed assistenza tecnica di Pozzuolo del Friuli (UD) preposto alla certificazione genetica e fitosanitaria delle colture agrarie e delle produzioni vivaistiche**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro **Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia**  
Tipo di attività o settore **Principali attività di diagnosi per la certificazione fitosanitaria delle colture , dei prodotti importati e delle produzioni vivaistiche regionali:**

- Certificazione dello stato sanitario degli impianti di marze e portinnesti di vite delle categorie iniziale, base e certificato ai sensi del D.M. 07/07/2006 (diagnosi virus vite)
- Identificazione dei fitoplasmi associati ai giallumi della vite degli impianti di marze e portinnesti di vite delle categorie iniziale, base e certificato (Flavescence dorée, Bois noir e Aster Yellows)
- Certificazione dello stato sanitario delle patate importate dall'Egitto per la presenza di *Ralstonia solanacearum* e *Clavibacter michiganensis* sub. *Sepedonicus* ai sensi della direttiva 2006/63/CE
- Diagnosi delle principali batteriosi di interesse fitopatologico regionale: *Erwinia amylovora*; *Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*, *Agrobacterium vitis*, ecc.
- Certificazione genetica delle sementi di mais e soia provenienti da paesi terzi rispetto alla contaminazione da Organismi geneticamente modificati (OGM) ai sensi del D.M. 27/11/2003
- Servizio di diagnosi fitopatologica a supporto dell'attività degli ispettori fitosanitari e per le aziende agricole

**Attività sperimentale per la messa a punto di nuovi protocolli diagnostici basati sulla tecnica real time PCR e per l'identificazione varietale mediante fingerprinting tramite analisi di microsatelliti (ssr).**

**Partecipazione a ring test nazionali ed internazionali per la validazione di nuovi protocolli diagnostici**

Date **01/05/1985-19/04/2002**  
Lavoro o posizione ricoperti **Segretario agrario**

Principali attività e responsabilità	Attività di sperimentazione finalizzata alla diagnosi, allo studio dell'epidemiologia e dei mezzi di prevenzione e lotta delle malattie da virus e virus-simili delle principali colture agrarie di interesse regionale. Attività di certificazione per il miglioramento genetico delle colture agrarie e dei materiali vivaistici di base
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Tipo di attività o settore	Sperimentazione finalizzata alla diagnosi delle principali malattie da virus e virus-simile nelle principali colture di interesse regionale: Studio dell'epidemiologia della virosi del nanismo giallo dell'orzo (Barley Yellow Dwarf Virus = BYDV) tramite: Caratterizzazione degli isolati locali del BYDV. Studio dell'infettività dei vettori. Monitoraggio della diffusione naturale delle infezioni in campo. Sperimentazione in viticoltura: Attività di selezione clonale della vite tramite Elisa test ed indexaggio arboreo. Certificazione fitosanitaria dei campi di piante madri di marze e portinnesti di vite. Sviluppo di protocolli diagnostici per l'identificazione delle principali malattie da virus e virus-simili. Applicazione di tecniche di coltura in vitro e termoterapia per il risanamento delle principali virosi della vite. Sviluppo e applicazione delle tecniche di diagnosi per il controllo della diffusione naturale delle virosi della soia. Sviluppo e applicazione delle tecniche di diagnosi delle malattie da virus delle piante ortive
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	02/07/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Biotecnologo Agrario
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Esercizio delle competenze proprie della professione di Biotecnologo Agrario con particolare riferimento alla certificazione della qualità dei prodotti agricoli e della loro sanità.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biotecnologo Agrario presso Università degli Studi di Udine, via delle Scienze 208 – 33100 Udine
Date	2001
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in scienze agrarie (quinquennale)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Buona conoscenza delle seguenti discipline: Agronomia, Coltivazioni erbacee ed arboree, Zootecnia, Patologia ed Entomologia, Industrie agrarie, genetica e miglioramento genetico delle piante agrarie Tesi di laurea : "Ibridazione <i>in situ</i> di sequenze ripetute e loro utilizzo per la costruzione del cariotipo di <i>Picea Abies</i> (L.) Karst".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Udine, via delle Scienze 208 – 33100 Udine
Date	1982
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di perito agrario
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Buona conoscenza delle seguenti discipline: Agronomia, Coltivazioni erbacee ed arboree, Zootecnia, Patologia ed Entomologia, Industrie agrarie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Agrario "Paolino d'Aquileia" - Cividale del Friuli (UD)

**Ulteriori informazioni**

Date	22.10.2015
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento gestionale Themalab
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sull'utilizzo del software gestionale Themalab
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Loris Groppo
Date	27/10/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Gestione e taratura degli strumenti di misura nei laboratori di prova ed analisi secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle attività necessarie a garantire il corretto funzionamento e la gestione degli strumenti di misura rispetto ai requisiti richiesti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	26/02/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Gestione e taratura degli strumenti di misura nei laboratori di prova ed analisi secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle attività necessarie a garantire il corretto funzionamento e la gestione degli strumenti di misura rispetto ai requisiti richiesti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	27 febbraio 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Sicurezza nei luoghi di lavoro: rischio chimico"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica a fronte dei rischi chimici riferiti alla mansione di analista, possibili danni e misure e procedure di prevenzione e protezione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	18- febbraio 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "Il controllo della qualità del dato analitico"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulle attività necessarie a garantire la qualità del dato analitico rispetto ai requisiti previsti dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	14 febbraio 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "la valutazione dell'incertezza di misura: fondamenti teorici e applicazioni"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica per individuare la variabilità che accompagna le fasi del processo di misura al fine di poter dichiarare l'incertezza di una misura su documenti ufficiali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	20-26 gennaio 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso "la norma UNI EN ISO/IEC 17025 per i laboratori"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Formazione specifica sulla struttura, i contenuti e i requisiti della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17205
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Treviso tecnologia
Date	2004
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso teorico-pratico "Basic sequencing and fragment analysis user" su sequenziatore capillare ABI310 presso la ditta Applied Biosystems
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Conoscenza delle caratteristiche e del funzionamento del sequenziatore capillare ABI310 e dei programmi Sequencing Analysis, Seqscape e Genemapper per il sequenziamento e la genotipizzazione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Applied Biosystems, via Tiepolo, 18 – 20052 Monza (MI)
Date	2001
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso teorico pratico sulle problematiche inerenti ai novel foods derivanti da Organismi Geneticamente Modificati (OGM) e sulle relative metodologie per l'attuazione del controllo ufficiale organizzato
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Aggiornamento professionale sulle metodiche di laboratorio validate per il controllo degli OGM negli alimenti



Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore della Sanità (I.S.S.) – Viale Regina Elena, 299 00161 Roma
Date	2001
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al corso teorico pratico sull'analisi degli Organismi Geneticamente Modificati tramite Real Time Pcr
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Conoscenza dello strumento Real Time Bio-rad mod. Icycler e del relativo software di gestione finalizzati all'analisi quantitativa degli OGM negli alimenti e valutazione delle problematiche relative
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Bio-Rad laboratories S.r.l. Via Cellini, 18/A – 20090 Segrate (MI) ed Istituto di Fitoviologia Applicata del C.N.R. Strada delle cacce, 73 - 10135 Torino
Date	1997
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Corso teorico pratico "Impiego di sonde molecolari non radioattive in campo vegetale" – Progetto RAISA
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Apprendimento delle principali tecniche di biologia molecolare (PCR, Dot blot, Southern blot, Northern blot) finalizzate alla diagnosi di fitopatologie mediante sonde molecolari
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto di Fitoviologia Applicata del C.N.R. Strada delle cacce, 73 - 10135 Torino
Date	1989
Titolo della qualifica rilasciata	Partecipazione al Seminario teorico-pratico "L'Analisi sanitaria delle sementi"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Apprendimento delle principali tecniche (ELISA test, IFA, Isolamento su substrati selettivi, riconoscimento al microscopio, tecniche di inoculazione sperimentale) finalizzate alla diagnosi di fitopatologie delle sementi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale - Via di Bertero, 22 00156 Roma

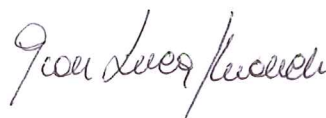
Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". (facoltativo, v. istruzioni)

**Firma**



Il sottoscritto sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/00 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara la veridicità delle informazioni soprariportate

**Firma**



Pozzuolo del Friuli, 12 Ottobre 2017