



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Cristiana Peano**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail

Codice Fiscale

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

### Occupazione attuale

**PROFESSORE ASSOCIATO  
DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO**

### Esperienza professionale

2003 a oggi Professore Associato presso DISAFA – Università degli Studi di Torino  
1993-2003 Ricercatore a tempo indeterminato – Dipartimento di Colture Arboree – Università degli Studi di Torino

### Istruzione e formazione

1993 – Dottorato in Arboricoltura

1989 Laurea in Agraria presso l'Università di Torino

**Capacità e competenze Personali**  
**(Attività di ricerca)**

Le attività di ricerca si sono concentrate principalmente sull'area post-raccolta. Il driver di tutta l'attività di ricerca è l'adozione dell'innovazione nella gestione della produzione e dei processi di prodotti frutticoli che possono essere in grado di soddisfare i criteri di sostenibilità (economici, ecologici e sociali). L'integrazione intelligente di aspetti multidisciplinari come i concetti di misurazione della qualità fisiologica, della sicurezza e strumentali e sensoriali è essenziale per sviluppare le procedure di manipolazione più efficaci e le tecnologie innovative per il mantenimento della qualità e stabilità degli scaffali dei prodotti a base di frutta. Le attività di ricerca si sono concentrate principalmente sui seguenti argomenti:

- L'interazione di genotipo-ambiente, ecofisiologia, fenologia, compatibilità genetica e fertilità (*Castanea sativa*, *Castanea crenata*, ibridi di *Castanea*, *Vaccinium Corymbosum*, *Rubus Idaeus*, *Ribes spp*, *Malus spp* e *Prunus spp*);
- Indicatori comparativi e valutazione delle caratteristiche qualitative dei principali frutti e frutti rossi. -Evoluzione della qualità in post raccolta di mele, pesche, mirtilli e lamponi in funzione delle diverse tecniche di agricoltura.
- Uso di nuove tecnologie nel post raccolta, nella logistica dello stoccaggio sulla qualità al consumo del prodotto.
- L'individuazione, la descrizione, la valutazione e il miglioramento delle risorse genetiche
- Analisi con software dell'immagine per la determinazione del colore dei frutti.
- Valutazione della sostenibilità mediante l'adozione della metodologia LCA e l'integrazione di indicatori ambientali.

**Attività Didattica**

L'attività didattica è stata svolta con regolarità dall'AA 1998-1999 ad oggi presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Torino (oggi DISAFA) dove ha tenuto, a vario titolo, gli insegnamenti di Coltivazioni Arboree, Coltivazione Arboree biologiche Gestione del frutteto, Fisiologia post-raccolta.

Oggi insegna Arboricoltura (8 cfu), Qualità e fisiologia post-raccolta dei prodotti frutticoli (6 cfu) e fa parte del gruppo di docenti coinvolti nelle Esercitazioni Interdisciplinari (9 cfu)

E' stata Tutor di 10 tesi di dottorato negli anni 2004-2020 (dal XVI al XX ciclo).

E' stata docente Responsabile di 15 assegni di ricerca negli anni 2003-2017.

**Comitato Editoriale**

Dal 2019 Sustainability – MDPI Editor

**Scientific Advisor**

ESSEDRA Project, Environmental Sustainable Socio-Economic Development for Rural Areas (EuropeAid/DG Enlargement - IPA CSF FPA 132438).

"4cities4dev. Access to good, clean and fair food: the food communities' experience" (EuropeAid/129200/C/ACT/TPS)

Operating Grant 2012 – ad oggi (EuropeAid/DG Health and Consumers)

Promoting Origin-linked Quality Products in Four Countries in West Africa - FAO GTF/RAF/426/ITA

## Progetti Con Referee

### Ruolo **COORDINAMENTO**

2012-13 ECOAGRO: Nuovi approcci per la gestione e certificazione ambientale nell' ambito agroalimentare.

Regione Piemonte/UE POR FESR 07-13-Asse I.1.3 - Poli di innovazione Anno III - Bando Polo Agroalimentare

2010-12 FRUITGEST: ottimizzazione del potenziale qualitativo dei prodotti attraverso lo sviluppo e l'utilizzo di nuove tecnologie per il post-raccolta.

Regione Piemonte/UE POR FESR 07-13-Asse I.1.3 -Poli di innovazione Anno I - Bando Polo Agroalimentare

2011-14 VIVOPACK: New integrated biodegradable and compostable conditioning system VIVOPACK for the valorisation of Made in Italy agro-food products M.I.S.E – Bando nuove tecnologie per il Made in Italy- Industria 2015

2008-10 Sviluppo di tecnologie innovative nel post-raccolta di produzioni frutticole di qualità. M.U.R.S.T PRIN 2007

2007-10 Quality and safety monitoring of fruit supply chain: new technologies for post harvest management.

Regione Piemonte - Bando ricerca industriale e sviluppo precompetitivo - CIPE 2006

### Ruolo **RICERCATORE U.O UNITO**

2017-2020 UE Project CLICHA Climate Change in Agriculture 586273-EPP-1-2017-1-EL-EPPKA2-CBHE-JP

2017-202 UE Project ProGiReg -Infrastrutture verdi per la rigenerazione urbana delle aree post industriali" (Ricercatore **U.O UNITO**)

2012-15 Alternative Food Networks: An **Interdisciplinary** Assessment (AFNIA) European Science Foundation -University of Torino - Call 3 - Strategic Research Grants (Ricercatore **U.O UNITO**)

2011-14 F&F BIOPACK: Feed & Food packaging: film biodegradabili per la sostenibilità ambientale della filiera agro-alimentare

Regione Piemonte/UE POR FESR 07-13-Asse I.1.1 - Agroalimentare - Bando Piattaforme innovative

2005-06 Qualificazione e valorizzazione delle produzioni agroalimentari tradizionali: varietà autoctone di melo,pesco e castagno. M.U.R.S.T. PRIN 2004

**ALTRO**

- E' Direttrice del Master di I livello in Sostenibilità socio-ambientale delle reti agroalimentari (UNITO dipartimenti CPS-DISAFa)
- E' Presidente della Commissione Terza missione e comunicazione del Dipartimento di Scienze Agrarie Forestali ed alimentari (DISAFa) dell' Università degli Studi di Torino.
- E' Presidente del Comitato Public Engagement dell' Ateneo di Torino
- E' delegato per il DISAFa presso 2i3T – incubatore di imprese dell'Università degli Studi di Torino.
- E' stato membro della Commissione per gli Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale per l'anno 2012.
- Collabora con il Parco Scientifico e Tecnologico Tecnogranda per la realizzazione di specifiche azioni di trasferimento tecnologico per le imprese del settore Agroalimentare piemontese progetti di ricerca (dal 2005 a oggi).
- E' componente del Comitato Nazionale di Certificazione Vivaistica (CNC) del Ministero delle Politiche Agricole, alimentari e Forestali a partire dal settembre 2006.
- E' responsabile scientifico per la stesura dei disciplinari di produzione del Progetto presidi italiani e internazionali della Fondazione Slow Food per la Biodiversità dal gennaio 2002
- E' responsabile scientifico di un accordo di collaborazione con il settore progetti della Slow Food Foundation for Biodiversity curando la realizzazione di corsi di formazione per il personale in Italia e di corsi professionali per operatori agricoli in diversi paesi dell'Africa e dell'America Latina oltre che azioni di trasferimento tecnologico in Perù, Argentina, Guinea Bissau, Senegal, Sierra Leone, Mali, Costa d'Avorio, Madagascar, Tanzania.
- E' componente del Comitato di Certificazione IGP Castagna Cuneo e Mela Rossa Cuneo dal gennaio 2007
- E' valutatore progetti Bando Galileo, programma di azioni integrate italo-francesi gestite per parte francese dal Ministero della Ricerca e per parte italiana dall'Università Italo Francese – anni 2007-08
- E' stata Responsabile dell' Orientamento della Facoltà di Agraria dell' Università degli Studi di Torino dal novembre 2002 al novembre 2009
- E' stata Rappresentante dei ricercatori nel Consiglio di Facoltà - triennio 1998-2001
- E' stata Rappresentante dei ricercatori nel Consiglio di Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie – triennio 1998-2001
- E' stata Rappresentante dei ricercatori nel Consiglio di Gestione della Presidenza – 1999-2002

**Indicatori Bibliometrici**

Articoli pubblicati: 170 (83 con Impact Factor);  
 Citazioni: 647  
 H-index (Scopus): 14; H-index (Google Scholar): 18; i10-index (Google Scholar): 34.

Madrelingua(e)  
 Altra(e) lingua(e)  
 Autovalutazione  
**Inglese**  
**Spagnolo**  
**Francese**

**Italiano**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
A2	A2	A2	A2	A2
C1	C1	C1	C1	C1
B2	B2	B2	B2	B2

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del **Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"** e del **GDPR (Regolamento UE 2016/679)**.

**Firma** 30 marzo 2021

Firmato in originale