

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME	DEL BO'
NOME	CRISTIAN
DATA DI NASCITA	

## OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
PA- MED49	Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente (DeFENS)-Sezione Nutrizione- Università degli Studi di Milano

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo di studio	Università	Anno conseguimento titolo di studio
Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Alimentari	Università degli Studi di Milano	2005
Laurea Magistrale in Qualità e Sicurezza dell'Alimentazione Umana (voto 110 e lode)	Università degli Studi di Milano	2007
Esame di Stato Biologo A	Università degli Studi di Pavia	2009
Dottorato di Ricerca in Nutrizione Sperimentale e Clinica	Università degli Studi di Milano	2014

## ESPERIENZE LAVORATIVE

ESPERIENZE ALL'ESTERO		
Università/Ente di ricerca	Date	Attività svolte
University of Copenhagen Department of Public Health- Faculty of Health Science	Maggio-Ottobre 2013	Accordo mobilità Erasmus nell'ambito del Lifelong Learning Programme. Utilizzo di linee cellulari (THP-1 e HUVEC) come modelli in vitro per studiare i processi coinvolti nell'accumulo di lipidi e nella formazione della placca aterosclerotica in seguito a stimolazione con acidi grassi e citochine pro-infiammatorie. - Messa a punto del protocollo in vitro per la valutazione del potenziale effetto antiaterogenico e antiaterosclerotico di alcuni estratti di mirtillo ad alto contenuto in antociani e acidi fenolici.
Jean Mayer USDA, Human Nutrition Research Center on Aging at Tufts University	Settembre-Dicembre 2012	Perfezionamento nell'ambito del dottorato di ricerca in Nutrizione Sperimentale e Clinica. -Implementazione di un metodo analitico per il dosaggio delle proantocianidine da mirtillo rosso in campioni di plasma e urine mediante tecnica LC-MS/MS.
University of Maine, Department of Food Science and Human Nutrition	Settembre-Dicembre 2008	Borsa giovani promettenti nell'ambito del progetto "Utilizzo di biosensori in un approccio multidisciplinare per studiare il ruolo della dieta nella prevenzione di patologie degenerative" finanziato dalla Fondazione Cariplo. - Utilizzo di alcuni modelli animali per valutare l'efficacia protettiva di diete arricchite in composti bioattivi. - Utilizzo di un biosensore per la valutazione ex-vivo della funzione endoteliale a livello della aorta di ratto in seguito a trattamento dietetico con mirtillo.

<b>ESPERIENZE IN ITALIA</b>		
<b>Università</b>	<b>Date</b>	<b>Attività svolte</b>
Università degli Studi di Milano- Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari- DeFENS-Dipartimento di Scienze per gli Alimenti la Nutrizione e l'Ambiente- Sezione Nutrizione	09/12/2022 - presente	Professore Associato, settore scientifico disciplinare 06/D2-MED49
Università degli Studi di Milano- Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari- DeFENS-Dipartimento di Scienze per gli Alimenti la Nutrizione e l'Ambiente- Sezione Nutrizione	09/12/2019- 08/12/2022	Ricercatore a tempo determinato lettera B, settore scientifico disciplinare 06/D2-MED49
Università degli Studi di Milano- Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari- DeFENS-Dipartimento di Scienze per gli Alimenti la Nutrizione e l'Ambiente- Sezione Nutrizione	01/04/2017 - 09/12/2019	Ricercatore a tempo determinato lettera A, settore scientifico disciplinare 06/D2-MED49
Università degli Studi di Milano- Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari- DeFENS-Dipartimento di Scienze per gli Alimenti la Nutrizione e l'Ambiente- Sezione Nutrizione	01/07/2014-31/03/2017	Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto: "Ruolo dei componenti bioattivi della dieta nella modulazione di marker di funzione e attività metaboliche in relazione al microbiota intestinale"

<p>Università degli Studi di Milano- Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari- DeFENS-Dipartimento di Scienze per gli Alimenti la Nutrizione e l'Ambiente- Sezione Nutrizione</p>	<p>Gennaio 2011-Dicembre 2013</p>	<p>Dottorando di ricerca in Nutrizione Sperimentale e Clinica. Titolo del progetto e della tesi: "Exploitation of biomarkers of oxidative stress, inflammation and endothelial function to study the role of blueberry bioactives <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i>".</p> <p>Partecipazione in qualità di dottorando di ricerca al progetto dal titolo: "Effect of an anthocyanin and polyphenol-rich diet on intestinal microbiota, immunomodulation and endothelial function" finanziato da Fondazione Cariplo.</p>
<p>Università degli Studi di Milano- Facoltà di Agraria- DiSTAM- Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari e Microbiologiche- Sezione Nutrizione</p>	<p>Marzo 2010-Ottobre 2010</p>	<p>"Valutazione dell'effetto del consumo di carne di cavallo rispetto al consumo di altre carni sulla composizione degli acidi grassi di membrana e sui parametri ematici correlati al ferro in soggetti volontari sani" finanziato da NabaCarni SpA.</p>
<p>Università degli Studi di Milano- Facoltà di Agraria- DiSTAM- Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari e Microbiologiche- Sezione Nutrizione</p>	<p>Marzo 2009-Febbraio 2010</p>	<p>Borsista nell'ambito del progetto "Ruolo protettivo dell'assunzione di mirtilli: assorbimento e attività funzionale dei composti bioattivi" finanziato da Fondazione Cassa di Risparmio Trento-Rovereto.</p>
<p>Università degli Studi di Milano- Facoltà di Agraria- DiSTAM- Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari e Microbiologiche- Sezione Nutrizione</p>	<p>Febbraio 2008- Gennaio 2009</p>	<p>Borsa giovani promettenti nell'ambito del progetto "Utilizzo di biosensori in un approccio multidisciplinare per studiare il ruolo della dieta nella prevenzione di patologie degenerative" finanziato dalla Fondazione Cariplo.</p>

#### LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

Lingue	Livello di conoscenza
INGLESE	OTTIMO
FRANCESE	BUONO

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

Anno	Descrizione premio
2018	Vincitore del Fondo per il Finanziamento delle Attività Base di Ricerca - FFABR
2017	Vincitore di un posto a tempo determinato lettera A presso l'Università degli Studi di Milano
2014	Vincitore di un assegno di Ricerca di tipo A presso l'Università degli Studi di Milano
2013	Premio Giovani Ricercatori Soci SINU (Società Italiana di Nutrizione Umana) per il contributo dal titolo "Acute effect of cigarette smoking on inflammatory markers in young moderate smokers: a potential model for studying the protective properties of food bioactives."
2013	Vincitore di una borsa Erasmus nell'ambito del Lifelong Learning Programme
2011-2013	Vincitore di una borsa di Dottorato in Nutrizione Sperimentale e Clinica l'Università degli Studi di Milano
2009-2010	Vincitore di una borsa di ricerca giovani promettenti finanziata da Fondazione Cassa di Risparmio Trento-Rovereto
2008-2009	Vincitore di una borsa giovani promettenti finanziata da Fondazione Cariplo

## ATTIVITÀ DI RICERCA

L'attività di formazione e di ricerca del Prof Cristian Del Bo' è stata svolta principalmente presso la Sezione di Nutrizione Umana del Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente, DeFENS (ex Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari, DISTAM) dell'Università degli Studi di Milano, e in parte presso e/o in collaborazione con Università e/o centri di ricerca Nazionali ed Internazionali.

L'interesse scientifico primario del Prof Del Bo' è orientato allo studio del ruolo salutistico degli alimenti e dei componenti bioattivi attraverso approcci *in vitro* e in vivo. In particolare dal 2008 ad oggi gli argomenti di ricerca affrontati sono stati i seguenti:

A- sviluppo di studi di intervento, in acuto e in cronico, sull'uomo per la valutazione della biodisponibilità e delle proprietà protettive dei componenti bioattivi (in particolare carotenoidi, glucosinolati e polifenoli) presenti negli alimenti anche a seguito di trattamenti tecnologici. Nello specifico è stato valutato l'impatto della dieta su marcatori di stress ossidativo, infiammazione, funzione vascolare, e permeabilità endoteliale e intestinale, in soggetti sani o con fattori di rischio cardiovascolare.

B- sviluppo di modelli animali per la valutazione della distribuzione e metabolismo dei composti bioattivi del mirtillo e il loro potenziale ruolo nella modulazione del potere antiossidante, del danno ossidativo e delle proprietà meccaniche dell'aorta attraverso l'utilizzo di biosensori.

C- sviluppo di modelli *in vitro* per lo studio del potenziale effetto anti-aterogenico e antiaterosclerotico in cellule THP-1 e HUVEC, nonché del potenziale effetto immunomodulatorio e permeabilità intestinale in cellule umane Caco-2, di alcuni estratti di mirtillo ad alto contenuto in antociani e fenoli, e dei singoli componenti e prodotti metabolici.

D- studio della riproducibilità di marcatori di stress ossidativo (danno al DNA valutato mediante saggio comet) e di funzione endoteliale (valutata attraverso biosensore EndoPAT-2000 quale metodologia pletismografica non invasiva) al fine di un loro utilizzo negli studi di intervento dietetico.

E-effetto di diete ricche in polifenoli nella modulazione del microbiota intestinale.

#### **TITOLARITA' DI PROGETTI DI RICERCA**

Il Prof. Del Bo' è responsabile dei seguenti progetti di ricerca nazionali ed internazionali:

- Riveste il ruolo di PI del progetto NUTRIPOP (Nutrients and non-nutrients intake, status and related impact in different target populations) e BRIDGE (Biomarkers of nutrient/non-nutrient intake and role in the modulation of gut microbiota and intestinal permeability) ON Foods - Research and innovation network on food and nutrition Sustainability, Safety and Security - Working ON Foods". (finanziatore: Project funded under the National Recovery and Resilience Plan (NRRP).

-Riveste il ruolo di PI del progetto "Effect of Wild Blueberries on metabolic syndrome clusters: a new focus on endothelial permeability and functionality" (finanziatore: Wild Blueberry Association of North America).

-Riveste il ruolo di Capo Unità UMIL (Università degli Studi di Milano) per il Progetto PRIN 2017 Linea A dal titolo "Microbiome-tailored food products on typical Mediterranean diet components (Finanziatore: MIUR).

-Riveste il ruolo di PI del progetto sostegno alla ricerca fondi linea 2-azione A anno 2021 dal titolo "Effect of food bioactives on vascular health across the life course" (Finanziatore DeFENS-UNIMI).

-Riveste il ruolo di PI del progetto sostegno alla ricerca fondi linea 2-azione A anno 2020 dal titolo "Health-promoting components of foods and dietary patterns in diseases prevention" (Finanziatore DeFENS-UNIMI).

#### **PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA**

Il Prof. Del Bo' ha partecipato e collaborato in qualità di borsista/dottorando/assegnista/ricercatore attivamente ai seguenti progetti di ricerca nazionali ed internazionali:

-Riveste il ruolo di substitute MEMBER COMMITTEE nell'European Cooperation in Science and Technology (COST ACTION) "CA 15232-The comet assay as a human biomonitoring tool (hCOMET)". Responsabile per l'unità di Milano del WG 3 (ring studies to test the robustness of standard protocols) e WG 6 (suitability of different types of human cells for comet assay analysis).

-Riveste il ruolo di partecipante nell'European Cooperation in Science and Technology (COST ACTION) "CA 16112- Personalized Nutrition in aging society: redox control of major age-related diseases. Partecipazione al WG 2 (impact of redox active secondary metabolites on the organisms) and WG3 (impact on and by the microbiome).

-Dal 2016 è coinvolto nel progetto europeo "Gut and blood microbiomics for studying the effect of a polyphenolic-rich dietary pattern on intestinal permeability in the elderly." Finanziato nell'ambito del Joint Programming Initiative (A Healthy Diet for a Healthy Life-JPI HDHL).

-Partecipazione alle attività di ricerca del progetto "Studio di intervento nutrizionale per la valutazione dell'effetto di due differenti dosaggi di integrazione di vitamina B12 in soggetti con carenza marginale". Partecipazione al progetto finanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale - Programma Operativo Regionale 2007/2013 410 (FINPIEMONTE, Italy) dal titolo NO-OX Stress project: "Effect of hazelnut or polyunsaturated fat intake on oxidative stress related markers and lipid profile in children and adolescents with primary dyslipidemia."

-Partecipazione al progetto CARIPOLO 2010 dal titolo "Effect of an anthocyanin and polyphenol-rich diet on intestinal microbiota, immunomodulation, and endothelial function". Finanziato da Fondazione Cariplo (Rif. Pratica 2010-2303).

-Partecipazione al progetto CARITRO 2009 dal titolo "Ruolo protettivo dell'assunzione di mirtilli: assorbimento e attività funzionale dei composti bioattivi". Finanziato da Fondazione Trento-Rovereto (Rif. Pratica 2008.0501).

-Partecipazione al progetto CARIPOLO 2008-2009 dal titolo "Use of biosensors for a multidisciplinary approach to study the role of diet in the prevention of degenerative disease". Finanziato da Fondazione Cariplo (Rif. Pratica 2007-5810).

## **-RAPPORTI DI COLLABORAZIONE CON UNIVERSITÀ E CENTRI DI RICERCA ITALIANI E CON ISTITUTI**

### **STRANIERI:**

Il Prof. Del Bo' collabora attivamente con i seguenti gruppi di ricerca nazionali ed internazionali

- Department of Food Science and Human Nutrition, University of Maine, USA
- Department of Environmental and Occupational Health, Institute of Public Health, University of Copenhagen, Denmark
- Jean Mayer USDA, Human Nutrition Research Center on Aging at Tufts University, USA
- CardioThoracic and Vascular Department, CNR Institute of Clinical Physiology, Niguarda Ca' Granda Hospital, Milan, Italy
- Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche, Università degli Studi di Torino, Italy.
- Dipartimento di Scienze degli Alimenti, Università degli Studi di Parma, Italy.
- Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura, Unità di ricerca per i processi dell'industria agroalimentare (CRA-IAA), Milano, Italy
- Nuclear Medicine Units, Fondazione IRCCS, Istituto Nazionale Tumori, Milan, Italy

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA E INDICI BIBLIOMETRICI**

L'attività di ricerca del Prof. Del Bo' è supportata da 100 pubblicazioni su riviste internazionali con peer reviewed e 5 capitoli di libri internazionali. I principali indici bibliometrici tratti da Scopus (ultimo accesso 23 luglio 2023) sono i seguenti: n. documenti presenti su Scopus: 100; - n. di citazioni totali: 2707; H-index: 29. L'elenco completo dei lavori è riportato su ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7562-377X>

## **COMUNICAZIONI A CONVEGNI**

Oltre 100 comunicazioni tra presentazioni orali e poster a convegni Nazionali ed Internazionali

## PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE INTERNAZIONALI

- Dal 10.03.21 al 30.11.21 Guest Editor dello Special Issue " Berries and Human Health: Mechanisms and Evidence" per la rivista "Nutrients".
- Dal 4.02.18 al 30.04.19 Guest Editor dello Special Issue "Dietary Bioactive and Human Health" per la rivista "Nutrients".  
([http://www.mdpi.com/journal/nutrients/special\\_issues/Dietary\\_Bioactives\\_Human\\_Health](http://www.mdpi.com/journal/nutrients/special_issues/Dietary_Bioactives_Human_Health)). Rivista con impact factor censita dalle banche dati WoS e/o Scopus.
- Da Febbraio 2019: Membro dell'Editorial Board di Nutrients (IF: 5.717)
- Dal 2016 membro dell'**Editorial Board** della rivista International Journal of Food Sciences and Nutrition (IF:2.792).

## INVITED SPEAKER

- Invited speaker al 14th European Nutrition Conference FENS 2023, 14-17 Novembre, 2023, Belgrado, Serbia
- Invited speaker al 16th World Congress on Polyphenols Applications 2023, 28-29 Settembre 2023, Malta
- Invited speaker al XLIII CONGRESSO NAZIONALE della Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU) 2023, 7-9 giugno 2023, Arezzo
- Invited speaker al "3rd International Conference on Food Bioactives & Health" 21-24 Giugno 2022, Parma
- Lecture: Bioactives in cardiovascular health. Charles University, November 8, 2019. Prague
- Invited Speaker al convegno "Lipoproteins and dyslipidemias: from bench to bedside" Giornata della Ricerca del Centro E. Grossi Paoletti, Sala Conferenze, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, 9 Giugno, 2017, Milano, Italy
- 7<sup>th</sup> Biennial Berry Health Benefits Symposium, March 28-30, 2017, Pismo Beach, California

## MEMBERSHIP

Dal 2016 membro del **NutriOX group networking** (Université Franco-Allemande)  
Dal 2016 membro del **Groupe Polyphenols**  
Dal 2008 membro della **Società Italiana di Nutrizione Umana (SINU)**. Dal 18 Dicembre 2017- Segretario e Rappresentante Regionale Lombardia e Piemonte della SINU-Young (Società Italiana di Nutrizione Umana-gruppo Giovani)

## ATTIVITÀ DI DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

Dal 2017, il Prof. Del Bo' è titolare dei seguenti corsi:

- AA 2016-2017: Titolarietà del corso di attività seminariale di Nutrizione Applicata (1 CFU) per il Corso di Laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano
- AA 2017-2018: Titolarietà del corso di Nutrizione Umana e Nutraceutici (6 CFU) per il corso di laurea magistrale in Biotecnologie Vegetali, Alimentari e Agroambientali presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano
- AA 2017-2018: Titolarietà del corso di Food Bioactives (3 CFU) per il dottorato di Ricerca in Food Systems presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano
- DAL 2018-PRESENTE: Titolarietà del corso di Functional Food and Nutraceuticals (6 CFU) per il corso di laurea magistrale in lingua inglese Biotechnology for the Bioeconomy presso la Facoltà di Scienze



Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano Inoltre ha svolto le seguenti attività di didattica:

- DAL 2020-PRESENTE: Co-titolarietà del corso di Basi di Scienze Nutrizionali e Alimentari (6CFU) per il corso di laurea magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano

Inoltre ha svolto le seguenti attività di didattica

- 2018: Attività di didattica per il corso in lingua inglese di “Food and Beverages in the Balanced diet” (Titolare: Prof.ssa Marisa Porrini), Laurea Magistrale in Scienze Viticole ed Enologiche presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano.
- 2018: Attività di didattica, esercitazioni, e assistenza allo svolgimento degli esami di profitto per il corso di “Alimentazione e Promozione della Salute” (Titolare: Prof.ssa Marisa Porrini), Laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana, presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano.
- 2018: Attività di didattica ed esercitazioni per il corso di “Nutrizione delle Collettività”, (Titolare: Prof.ssa Marisa Porrini), Laurea Triennale in Dietistica, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano.
- 2017: Attività di didattica, esercitazioni, e assistenza allo svolgimento degli esami di profitto per il corso di “Alimentazione e Promozione della Salute” (Titolare: Prof.ssa Marisa Porrini), Laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana, presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano.
- 2017: Attività di didattica ed esercitazioni per il corso di “Nutrizione delle Collettività”, (Titolare: Prof.ssa Marisa Porrini), Laurea Triennale in Dietistica, presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano.

Infine dal 2011 al 2016 il Dott. Del Bo' ha svolto attività di didattica integrativa per gli studenti di laurea magistrale come di seguito documentato.

PERIODO	CORSO DI STUDI/INSEGNAMENTO	STRUTTURA	ORE
Anno 2015-2016	-Attività di tutorato degli studenti in tesi. -Attività didattica integrativa per il corso di laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana. Insegnamento: Nutrizione Applicata	Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari-Università degli Studi di Milano	36
Anno 2014-2015	-Attività di tutorato degli studenti in tesi. -Attività didattica integrativa per il corso di laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana. Insegnamento: Nutrizione Applicata	Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari-Università degli Studi di Milano	20

Anno 2013-2014	-Attività di tutorato degli studenti in tesi. -Attività didattica integrativa per il corso di laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana. Insegnamento: Nutrizione Applicata.	Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari-Università degli Studi di Milano	20
Anno 2012-2013	-Attività di tutorato degli studenti in tesi. -Attività didattica integrativa per il corso di laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana. Insegnamento: Nutrizione Applicata mod.3-Effetti funzionali degli alimenti.	Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari-Università degli Studi di Milano	20
Anno 2011-2012	-Attività di tutorato degli studenti in tesi; -Attività didattica integrativa per il corso di laurea Magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana. Insegnamento: Nutrizione Applicata mod.3-Effetti funzionali degli alimenti	Facoltà di Agraria-Università degli Studi di Milano	40

#### AFFERENZA A COLLEGI DIDATTICI E SCUOLE DI DOTTORATO

Da giugno 2017: membro del collegio dei docenti della Scuola di dottorato in Food Systems presso la Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari dell'Università degli Studi di Milano.

Il Prof. Del Bo' è tutor di due dottorandi di ricerca afferenti alla Scuola di Dottorato in Scienze della Nutrizione, e cotutor di due dottorandi di ricerca afferente alla Scuola di Dottorato in Food System che lavorano presso la Sezione di Nutrizione del DeFENS. Il Prof. Del Bo' è relatore di numerose tesi per il corso di laurea magistrale in Alimentazione e Nutrizione Umana.

#### ATTIVITA' SEMINARIALE

Data SEMINARI	Titolo	Sede
19 Marzo 2015	"Ingredienti e Alimenti Funzionali". Associazione Italiana di Tecnologie Alimentari (AITA).	Milano, Italia

11 Ottobre 2013	“Effect of wild blueberry ( <i>V.angustifolium</i> ) bioactives on lipid accumulation in THP-1 cells”. Department of Public Health-Faculty of Health Sciences-University of Copenhagen.	Copenhagen, Danimarca
24 Maggio 2013	Acute smoking induces peripheral arterial dysfunction in young smokers. “Is this reversible by consuming blueberries?” Department of Public Health- Faculty of Health SciencesUniversity of Copenhagen.	Copenhagen, Danimarca
26 Settembre 2012	“Effect of 6-week wild blueberry drink consumption on markers of oxidative stress, inflammation and endothelial function in subjects with risks factors for cardiovascular diseases”. USDA, Human Nutrition Research Center on Aging.	Boston, USA
1 Agosto 2012	“Effetti salutistici e funzionali del Mirtillo”. Festival del Mirtillo.	Abetone (Pistoia), Italia
19 Aprile 2012	“Gli effetti funzionali degli alimenti vegetali: fragole e asparagi”. Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano nell’ambito del progetto di Scienze della Nutrizione e Comunicazione “SmartFood”.	Milano, Italia
24 Ottobre 2011	“Frutti rossi nella prevenzione del rischio cardiovascolare”. Istituto Europeo di Oncologia (IEO) di Milano nell’ambito del progetto di Scienze della Nutrizione e Comunicazione “SmartFood”.	Milano, Italia
7 Novembre 2008	“Modulation of detoxification enzymes (GST) and cell resistance to DNA damage following broccoli intake”. Department of Food Science and Human Nutrition, University of Maine.	Orono, ME, USA

#### ALTRE ATTIVITA'

- **Coordinatore del gruppo** “Absorption and metabolism of dietary flavonoids is highly variable. Design a study to investigate the main determinants of flavonoid bioavailability in human volunteers” **al NuGO postgraduate course:** “Nutrigenomics studies in humans: from epidemiology to intervention”, Castellemmare di Stabia, Italy, 7-9 Settembre 2014.

- Partecipazione all'organizzazione delle attività per l'evento "MEETmeTONIGHT" durante gli anni 2012, 2013, 2015 e 2016, Milano.
  - Partecipazione all'organizzazione delle attività di laboratorio didattico-pratiche per la summer training school 2014 nell'ambito della **COST ACTION FA1001**: "The application of Innovative Fundamental Foodstructure-property Relationships to the Design of Foods for Health, Wellness and Pleasure" Title: "Gastro intestinal engineering: the role of material properties and microstructure of foods in nutrient release in the gastro-intestinal tract". Milano, 8-10 Settembre 2014.
- Attività di referee** per riviste scientifiche internazionali quali: *International Journal of Food Sciences and Nutrition*; *European Journal of Nutrition*; *Food Chemistry*; *Antioxidants*; *Journal of Agriculture and Food Chemistry*.

Data

23/07/2023

Luogo

Milano

Firma:

