

La sottoscritta **SABRINA LUCCHETTI** consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/2000 e sotto la propria responsabilità

DICHIARA
ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000
IL PROPRIO SEGUENTE CURRICULUM VITAE

Data --/--/----- Firma _____

CURRICULUM VITAE

E ATTIVITÀ

(adattato dal formato Europeo)



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SABRINA LUCCHETTI
Indirizzo	████████████████████ ROMA, ITALIA
Telefono	██████████
Fax	██████████
E-mail	██
Nazionalità	italiana
Data di nascita	██████/1963

• Date (da – a)	2022 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	University of Ostrava, Faculty of Medicine
• Tipo di azienda o settore	Corso di Laurea in Fisioterapia
• Tipo di impiego	Professore a contratto
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	2020 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università <i>Saint Camillus International University of Health Sciences</i>
• Tipo di azienda o settore	Corso di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
• Tipo di impiego	Professore a contratto
Principali mansioni e responsabilità	
• Date (da – a)	2011 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	INRAN, oggi CREA (Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria) - Alimenti e Nutrizione
• Tipo di azienda o settore	Area di Scienze degli Alimenti
• Tipo di impiego	
Principali mansioni e responsabilità	Coordina e collabora con progetti finalizzati alla caratterizzazione varietale di matrici alimentari attraverso approcci molecolari (marcatori microsatellitari) e allo studio di prodotti della filiera olivo-oleica e di frutta in guscio, nelle varie fasi di trasformazione, attraverso tecniche classiche di tipo chimico-fisico.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2005-2011

INRAN

Unità Nutrizione Sperimentale

Collabora, insieme al Dott. Pastore, alla realizzazione di progetti finalizzati al miglioramento e valorizzazione della qualità e genuinità di oli provenienti da diverse aree nazionali ed ottenuti secondo diverse procedure estrattive.

Collabora, inoltre, alla realizzazione di progetti volti alla caratterizzazione di matrici di natura prevalentemente grassa.

Contestualmente mette a punto delle tecniche molecolari per la caratterizzazione della matrice oliva/olio nell'ambito del progetto "Tracciabilità molecolare nelle olive e negli oli vergini di oliva" finalizzato alla caratterizzazione del profilo genomico di cultivar diverse attraverso l'analisi di microsatelliti.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo 1999

INRAN

Unità Nutrizione Sperimentale

CTER con contratto a tempo indeterminato

Assunzione presso l'INRAN quale prima idonea della graduatoria di merito del concorso pubblico per titoli ed esami bandito con delibera n. 85 del 10/03/1995 per un posto di Collaboratore Tecnico degli Enti di Ricerca del VI livello professionale.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1999-2005

INRAN

Unità Nutrizione Sperimentale

CTER con contratto a tempo indeterminato

Continua la collaborazione con il Dott. Morelli relativamente a progetti che riguardano l'approfondimento dello studio funzionale di fattori di trascrizione vegetale nella pianta *Arabidopsis thaliana*.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1993-1999

INRAN

Unità Nutrizione Sperimentale

CTER con contratto a tempo determinato

In questi anni collabora, insieme al Dott. Morelli, a diversi progetti relativamente alla caratterizzazione dei geni ATHB in *Arabidopsis thaliana*. La prima fase dei progetti ha permesso l'isolamento, il sequenziamento e clonaggio dei geni ATHB. Le successive fasi progettuali hanno riguardato l'analisi dell'espressione dei geni, e successivamente delle proteine, ATHB attraverso diversi approcci sperimentali.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1992-1993

INRAN

Unità Nutrizione Sperimentale

Incarico professionale per il Centro di Studio per gli Acidi Nucleici

Collabora, sotto la guida del Dott. Morelli, al progetto "Sequenziamento dei cloni genomici codificanti le proteine ATHB-1 e ATHB-2 mediante sequenziatore automatico Applied Biosystem. Analisi delle sequenze ottenute mediante software GCG installato su una VAX station 3100".

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di

1991-1992

INRAN

- lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Unità Nutrizione Sperimentale
Tirocinante

Sotto la guida del Dott. Morelli segue il progetto isolamento e caratterizzazione di fattori di crescita vegetali. In questo anno ha modo di apprendere nuove tecniche di biologia molecolare e perfezionare quelle già apprese nel corso della tesi.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1989-1991

Università di Roma “La Sapienza” Facoltà di Scienze Biologiche

INRAN (Istituto Nazionale di Ricerca per gli Alimenti e la Nutrizione)
studente

Frequenta come studente interno i laboratori di Nutrizione Sperimentale sotto la guida del Dott. Morelli avendo modo di apprendere le principali tecniche di biologia molecolare utilizzate in campo vegetale.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Soggiorno all'estero: ottobre 2003-aprile 2004

Istituto National de Investigation y tecnologia Agraria y Alimentaria (INIA), Madrid

CTER in missione per conto dell'INRAN

Collabora, insieme al Dott. Morelli e al Dott. Salinas, ad un lavoro sperimentale finalizzato ad investigare il ruolo degli stress abiotici sul gene ATHB-1 in relazione ai processi di sviluppo della pianta *Arabidopsis thaliana*. La lunga esperienza del Dott. Salinas oltre che le specifiche strumentazioni di cui è dotato l'istituto INIA le consentono di acquisire le principali metodiche utilizzate nel campo vegetale attraverso cui sottoporre le piante a stress abiotici.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Soggiorno all'estero: settembre 2004-novembre 2004

Istituto National de Investigation y tecnologia Agraria y Alimentaria (INIA), Madrid

CTER con borsa della European Molecular Biology Organization (EMBO)

Collabora, insieme al Dott. Morelli e Dott. Salinas, ad un lavoro di ricerca sperimentale relativo all'approfondimento delle relazioni esistenti tra il fattore di trascrizione ATHB-1 e gli stress ambientali, con particolare riferimento allo stress da freddo, sulla pianta *Arabidopsis thaliana*.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Marzo 2019

Unioncamere, Roma

Partecipa al corso per la formazione di Capo panel dei comitati ufficiali di assaggio degli oli d'oliva

Attestato di idoneità alla direzione di comitati ufficiali d'assaggio dell'olio di oliva ai sensi del D.M. 18 giugno 2014 visto il disposto normativo, il possesso dei requisiti del candidato e le autorizzazioni ministeriali MI.P.A.A.F.T. DG PIUE-PIUE 05 – Prot. N. 267 del 14.01.2019 e N. 1135 del 20.02.2019

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Dicembre 2018

Università Cattolica del Sacro Cuore

Master Universitario di II° livello in Dietetica e Nutrizione

Attestato del Master Universitario di II° livello, discutendo la tesi dal titolo “Un “mondo” di linee

guida per una sana alimentazione”

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Dicembre 2015

Università Cattolica del Sacro Cuore

Master Universitario di I° livello in Alimentazione per il Benessere, la Salute e lo Sport

Atestato del Master Universitario di I° livello t discutendo la tesi dal titolo “Un prezioso alleato nell'alimentazione mediterranea: l'olio di oliva vergine di qualità”

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

Marzo 2012

Università degli Studi della Tuscia di Viterbo

Biotechnologia degli alimenti

Consegue il Dottorato di Ricerca in Biotechnologia degli Alimenti discutendo la tesi “Identification of molecular markers for the characterization of hazelnut oil”

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

3 marzo 2010

Consegue l'iscrizione nell'elenco nazionale dei tecnici ed esperti degli oli di oliva vergini ed extravergini, ai sensi della Legge 03 Agosto 1998 n. 313 art. 3, con determinazione n. C0191 del 12 febbraio 2009, pubblicata sul BURL n. 16 parte prima del 28 aprile 2009.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

5-9 Febbraio 2007

Camera di Commercio di Roma

Perfeziona le principali tecniche di chimica analitica relativa alla classificazione degli oli come previsto dal regolamento vigente della Comunità Europea.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

30 settembre 2006

Unione Mediterranea Assaggiatori Oli (UMAO)

Consegue l'Attestato di Idoneità Fisiologica all'Assaggio dell'Olio di Oliva

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

5-17 Febbraio 2006

Istituto Sperimentale per la Elaiotecnica di Pescara

Partecipa ad uno stage di formazione sui metodi di prova, previsti dalla Comunità Europea, impiegati per il controllo e classificazione degli oli di oliva e di sansa di oliva

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione

Novembre 2005

Istituto Superiore di Sanità

- o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - livello nella qualificazione nazionale
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - livello nella qualificazione nazionale
 - Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - livello nella qualificazione nazionale
- Partecipa al workshop su “Focus su sicurezza d’uso e nutrizionale degli alimenti”
- Attestato di partecipazione
- Novembre 2005**
Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi di Bologna
- Giornata di studio su: “Applicazioni della genetica molecolare alla tracciabilità e all’autenticazione delle produzioni animali e vegetali”
Attestato di partecipazione
- Giugno 2001**
Società italiana di fisiologia vegetale (SIFV). Corso tenutosi ad Acquafredda di Maratea
- Partecipa al corso di fisiologia vegetale relativo a “Biologia delle relazioni source-sink”.
Attestato di partecipazione
- Maggio 1997**
NATO-FEBS Advanced study institute. Corso tenutosi ad Acquafredda di Maratea
- Corso di aggiornamento NATO-ASI-FEBS relativo a “Cellular integration of signaling pathways in plant development”
Attestato di partecipazione
- Giugno 1992**
Corso organizzato dalle Università di Trieste e Udine, S.I.B.B.M (Società Italiana di Biofisica e Biologia Molecolare) e CE.PRO.BI.MOL. (Centro per la Promozione e lo Sviluppo di Studi e Ricerche in Biofisica e Biologia Molecolare)
Partecipa all’8th lecture Course on Biophysics and Molecular Biology “Molecular Biology of Plants”
Attestato di partecipazione
- Maggio 1993**
Università di Roma “La Sapienza”
- Ha conseguito il premio di laurea Cenci Bolognetti per l’Anno Accademico 1991/92
110/110
- Novembre 1991**
Università di Roma “La Sapienza”
- Ha conseguito il premio di laurea della SIBBM per l’Anno Accademico 1991/92
- Novembre 1991**
Università di Roma “La Sapienza”
- Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche discutendo una tesi sperimentale in biologia molecolare dal titolo “Isolamento e caratterizzazione di geni contenenti il motivo homeobox in *Arabidopsis thaliana*”.
Relatore: Dott. Giorgio Morelli
Correlatore: Prof. Claudio Falcone
110/110

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE E SPAGNOLO

BUONO PER ENTRAMBE

BUONO PER INGLESE

BUONO PER ENTRAMBE

PRINCIPALI LINEE DI RICERCA

Sino al 2005 Ha avuto modo di acquisire una esperienza ed una competenza pluriennale nell'area della biologia molecolare delle piante collaborando alla "realizzazione" di alcuni progetti di ricerca, nazionali ed internazionali. I progetti in questione hanno permesso di isolare e caratterizzare la funzione di alcuni fattori di crescita vegetali nella pianta *Arabidopsis thaliana*, facendo ricorso alle più innovative metodiche utilizzate in questo campo.

2005-ad oggi Messa in opera e sviluppo del laboratorio di analisi dei grassi alimentari.

In questo ambito ha avuto modo di acquisire competenze di chimica degli alimenti attraverso la messa a punto e lo sviluppo di metodiche classiche, di tipo chimico-analitico, volte alla classificazione e controllo di oli alimentari.

L'acquisizione di queste metodiche ha consentito di seguire alcuni progetti che sono nati in questo ambito e che prevedono la caratterizzazione di oli e olive al fine di valutarne la qualità e la salubrità anche in relazione ai diversi metodi estrattivi utilizzati.

Si è sviluppato un nuovo filone di ricerca, che conduce e coordina, la cui finalità è quella di seguire e controllare matrici alimentari semplici e complesse attraverso le più moderne tecniche di biologia molecolare, che fanno uso di marcatori microsatellitari, da affiancare alle tradizionali tecniche usate sino ad ora.

PROGRAMMI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI

2017-2022 Collabora al progetto DEAOILIVE

2011-2016 Collabora al progetto TERRAVITA finanziato dal MiPAAF

2011-2016 Coordinatore del progetto POCHENOS finanziato dal MiPAAF

2014-2015 Collabora al progetto Oli-Tav finanziato dalla Regione Lazio

2010-2015 Collabora al progetto ALIMED finanziato dal MiPAAF

2009-2012 Collabora al progetto del MiPAAF "BIOVITA"

2008-2010 Coordinatore del progetto "Le nocciole ed i loro derivati" finanziato dall'ARSIAL

2007-2008 Collaboratore nell'ambito del progetto "Studio della qualità degli oli vergini di oliva per la copertura di conserve vegetali: influenza dei procedimenti tecnologici". Regione Lazio.

2007-2008 Collaboratore nell'ambito del progetto "Studio e valorizzazione della Filiera Oleica Itrana". Regione Lazio .

2007 Coordinatore del progetto "Tracciabilità molecolare nelle olive e negli oli vergini di oliva".

2004-2005 Collaboratore di una unità operativa nell'ambito del progetto Agronotech – MiPAF.

2003-2005 Collaboratore di una unità operativa nell'ambito del progetto "Da *Arabidopsis* a pomodoro: una rete scientifica e una piattaforma tecnologica per la genomica funzionale dello sviluppo vegetale". FIRB-MIUR.

2003-2005 Collaboratore di una unità operativa nell'ambito del "Progetto Quadro OGM in agricoltura", coordinato dall'INRAN – MiPAF.

2002-2004 Collaboratore di una unità operativa nell'ambito del progetto "Tecniche innovative per l'identificazione di marcatori molecolari associati alla tipicità del pomodoro campano (ECOPOM)" – MiPAF.

2002-2004 Collaboratore nell'ambito del progetto coordinato "Analisi funzionale dei fattori di trascrizione in *Arabidopsis*" nell'ambito del P.S. Genomica Funzionale. MIUR-CNR legge 449/97

2000- 2001 Collaboratore nell'ambito del progetto "Regolazione dello sviluppo del sistema vascolare in Arabidopsis" P.S. MURST-CNR Biotecnologie.

1999-2001 Collaboratore nell'ambito del progetto "Scelte tecnologiche nel sistema agroalimentare e qualità dei prodotti", P.O.M. Misura 2 'Innovazioni tecnologiche e trasferimento dei risultati della ricerca' MiPAF-EU-INEA.

1998-2001 Collaboratore di una unità operativa nell'ambito del progetto "Stress e manipolazione di geni regolatori" P.F. Biotecnologie – CNR.

1996-2001 Collaboratore nell'ambito del progetto "Meccanismi di trasduzione del segnale luminoso", Piano Nazionale 'Biotecnologie Vegetali' del MiPAF.

1996-1998 Collaboratore nell'ambito del progetto inserito nel network europeo "Root formation in Arabidopsis thaliana and crop improvement by manipulation of root organogenesis".

1992 Collaboratore nell'ambito del progetto "Analisi dei domini funzionali di due proteine codificate da geni homeobox vegetali", contributo di ricerca del Comitato Nazionale Biotecnologie e Biologia Molecolare, CNR.

1989-1992 Collaboratore nell'ambito del progetto "Biosintesi dei carotenoidi in piante superiori: isolamento di geni in grado di conferire la resistenza ad erbicidi", Piano Nazionale di Ricerca 'Sviluppo di tecnologie avanzate applicate alle piante' del MAF.

ATTIVITÀ DIDATTICA

MARZO 2007 ISTITUTO SPERIMENTALE PER L'OLIVICOLTURA (CRA). Nell'ambito del V Corso per la formazione di assaggiatori di olio extra vergine di oliva tiene la lezione "Proprietà salutistiche dell'olio extravergine di oliva e dieta mediterranea"

2017-2018 Docente nell'ambito del percorso alternanza scuola/lavoro presso il Liceo Scientifico Cannizzaro

2018-2019 Docente nell'ambito del percorso alternanza scuola/lavoro presso il Liceo Scientifico Cannizzaro

2018 Docente nell'ambito del percorso alternanza scuola/lavoro presso il Liceo Scientifico Peano

2018-2019 Docenza relativa a "L'olio: analisi chimica e sensoriale" nell'ambito del corso di Laurea in Dietistica

2019-2020 Docenza relativa a "Sperimentazione della percezione sensoriale di caratteristiche gustative e olfattive degli alimenti" nell'ambito del corso di <laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari

2020-2023 docente di Biologia all'interno del Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico (TLB) presso la Saint Camillus International University of Health and Medical Sciences (Unicamillus)

2022-2023 docente di Biologia all'interno del Corso di Laurea Triennale in Fisioterapia presso l'Università Statale di Ostrava (Facoltà di Medicina) a Roma

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, attrezzature di laboratorio, ecc.

PRINCIPALI COMPETENZE TECNICHE:

- COLTURA DI FAGI E BATTERI
- TRASFORMAZIONE BATTERICA
- CLONAGGIO
- SEQUENZIAMENTO CON METODO SANGER
- ESTRAZIONE E PURIFICAZIONE DI DNA E RNA
- ANALISI ATTRAVERSO METODICHE DI NORTHERN, SOUTHERN E WESTERN BLOT
- AMPLIFICAZIONE ATTRAVERSO TRADIZIONALE PCR O REAL TIME PCR
- ANALISI CHIMICO-FISICA DEGLI OLI
- GASCROMATOGRAFIA

SI AGGIUNGE UNA BUONA CONOSCENZA DELL'USO DEL COMPUTER (PROGRAMMI Word, Power Point,

Excel, Adobe Photoshop)

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra; sul posto di lavoro o in attività extralavorative (es. cultura, sport, volontariato), ecc.

Buona capacità di relazione tanto con colleghi quanto con personale afferente alle attività seguite in diverso modo (rappresentanti, studenti ecc.). Caratteristiche maggiormente sviluppate nel corso della esperienza lavorativa che prevede il continuo confronto con la comunità scientifica nazionale ed internazionale a congressi corsi e/o riunioni di progetto.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate, comprese le attività di consulenza tecnico-scientifica.

Attività divulgativa relativamente alle qualità nutrizionali e salutistiche dell'olio di oliva vergine:

Dicembre 2005 Incontro-dibattito "Olio novello della varietà d'olivo *itrana*"

Novembre 2006 Incontro-convegno "L'olio è salute"

Dal 2011 ad oggi svolge attività di consulente, in qualità di membro della commissione preposta alla degustazione degli oli di oliva extravergine DOP, presso la Camera di Commercio di Roma (Laboratorio Chimico Merceologico)

Maggio 2018 incontro-convegno a "LA FESTA DELL'OLIO E DEL PANE", Escolca 4-5 maggio. Presentazione "L'olio di oliva extravergine un nobile alimento"

2019 componente della commissione aggiudicatrice per l'attribuzione del premio Orii del Lazio XXVI edizione

2020 componente della commissione aggiudicatrice per l'attribuzione del premio Orii del Lazio XXVII edizione

2021 componente della commissione aggiudicatrice per l'attribuzione del premio Orii del Lazio XXVIII edizione

2022 componente della commissione aggiudicatrice per l'attribuzione del premio Orii del Lazio XXIX edizione

2023 componente della commissione aggiudicatrice per l'attribuzione del Premio Roma EVO XXX edizione

Dicembre 2020 relatrice al seminario "Olio d'oliva: moneta di scambio per la salute"

2010 ad oggi componente della Commissione per la certificazione di olii presso la Camera di Commercio di Roma

Componente Comitato Scientifico:

2020 ad oggi componente del Comitato Scientifico per l'organizzazione no-profit "Healthy Habits" per il miglioramento delle abitudini in funzione della prevenzione primaria e nel rispetto dell'ambiente

Corsi:

2021 Corso anticorruzione (CREA)

2019 Corso per il Rappresentante per la sicurezza dei lavoratori (RLS)

2019 Corso Healthy Habits per educatori atti a rendere sostenibile il cambiamento delle abitudini nell'ambito della prevenzione primaria

2019 Corso dieta chetogenica: dalla teoria alla pratica

2017 Corso l'ecosistema intestinale: microbioma e permeabilità intestinale nei disturbi intestinali ed extra intestinali

2019 Corso Micoterapia: la nuova frontiera della prevenzione

2017 Corso Nutrizione e longevità, 1° edizione

2019 Corso Nutrizione integrata e costituzionale, ottimizzare la micoterapia

2017 Corso Prospettive di terapia alimentare nelle patologie croniche

2018 Corso di formazione per i componenti della squadra di primo soccorso (CREA)

2023 Corso per il Rappresentante per la sicurezza dei lavoratori (RLS)

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

- Ruberti, I., Sessa, G., **Lucchetti, S.**, Morelli, G. (1991) "A novel class of plant proteins containing a homeodomain with a closely linked leucine zipper motif" **EMBO J.** **10**, 1787-1791.
- Sessa, G., Carabelli, M., Ruberti, I., **Lucchetti, S.**, Baima, S., Morelli, G. (1994) in Puigdomenech, P., Coruzzi, G., eds., "Identification of distinct families of HD-Zip proteins in *Arabidopsis thaliana*" Molecular-genetic analysis of plant metabolism and development, G. Coruzzi and P. Puigdomenech eds, **Springer-Verlag, NATO ASI series**, vol **H 81**, 411-426.
- Baima, S., Nobili, F., Sessa, G., **Lucchetti, S.**, Ruberti, I., Morelli, G. (1995) "The expression of the Athb-8 homeobox gene is restricted to provascular cells in *Arabidopsis thaliana*" **Development**, **121**, 4171-4182.
- Morelli, G., Baima, S., Carabelli, M., Di Cristina, M., **Lucchetti, S.**, Sessa, G., Steindler, C., e Ruberti, I (1998) "Homeodomain-leucine zipper proteins in the control of plant growth and development". In: "Cellular integration of signalling pathways in plant development", Lo Schiavo, F., Last, R.L., Morelli, G. and Raikhel, N.V. eds., **Springer Verlag, NATO ASI series**, vol. H **104**, 251-262.
- Lucchetti S.**, Pastore G., (2006) "Caratterizzazione di oli attraverso analisi molecolari" Atti del 6° Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti, Coisson J. D., Arlorio M., Martelli A. eds., 583-587.
- Pastore G., **Lucchetti S.**, Trombetta L. (2008) "Valorizzazione della qualità: filiera Olivo-oleica" in "Qualità Alimentare: Come la ricerca consente di valorizzare le produzioni agroalimentari italiane", ed. Maiani G., edizione INRAN, 440-460.
- Pastore G., **Lucchetti S.**, Ricci M., Turchet T. (2008) "Caratterizzazione chimica delle olive di varietà Itrana da destinarsi alla produzione di olive da tavola "di Gaeta"" in "Modelli Applicativi di Agricoltura Multifunzionale nello Sviluppo Sostenibile di Alcune Aree della Regione Lazio", ed. Benedetti A., edizione CRA, 68-72.
- Lucchetti S.**, Nicoli S., Pastore G. (2008) "Caratterizzazione molecolare delle olive di varietà Itrana" in "Modelli Applicativi di Agricoltura Multifunzionale nello Sviluppo Sostenibile di Alcune Aree della Regione Lazio", ed. Benedetti A., edizione CRA, 72-74.
- Lucchetti S.**, Argiolas A., Pastore G. (2011) "Chemical and Physical Changes Occurring in Extra Virgin Oil Used as a Covering Medium for Vegetable Preserves", *Ital. J Food Sci*, vol. 23, nr. 4, 415-422.
- Pastore G., D'Aloise A., **Lucchetti S.**, Maldini M., Moneta E., Peperario M., Raffo A., Sinesio F (2014) "Effect of oxygen reduction during malaxation on the quality of extra virgin olive oil (Cv. Carboncella) extracted through "two-phase" and "three-phase" centrifugal decanters", *LWT Food Science and Technology*, vol 59, 163-172.
- Sinesio F., Moneta E., Raffo A., **Lucchetti S.**, Peperario M., D'Aloise A., Pastore G. (2015) "Effect of extraction conditions and storage time on the sensory profile of monovarietal extra virgin olive oil (cv *Carboncella*) and chemical drivers of sensory changes" *LWT-Food Science and Technology* XXX, 1-8
- Ambra R., **Lucchetti S.**, Moneta E., Peperario M., Nardo N., Baiamonte I., Di Costanzo M.G., Saggia Civitelli E., Pastore G. (2017). Effect of partial substitution of sodium with potassium chloride in the fermenting brine on organoleptic characteristics and bioactive molecules occurrence in table olives debittered using Spanish and Castelvetro methods. *International Journal of Food Sciences and Technology*. DOI: 10.1111/ijfs.13319 (Published online: 29/12/2016)
- Ambra R., Natella F., **Lucchetti S.**, Forte V., Pastore G. (2017) α -tocopherol, β -carotene, lutein, squalene and secoiridoids in seven monocultivar Italian extra-virgin olive oils. *International Journal of Food Sciences and Nutrition*. In press. DOI 10.1080/09637486.2016.1265099 (Published online: 8/12/2016). <http://dx.doi.org/10.1080/09637486.2016.1265099>.

Ambra R, Natella F, Bello C, **Lucchetti S**, Forte V, Pastore G. Phenolics fate in table olives (*Olea europaea* L. cv. Nocellara del Belice) debittered using the Spanish and Castelvetro methods. *Food Research International* 2017;100:369-76. doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.foodres.2017.07.027>

Ambra R., **Lucchetti S.**, Pastore G. (2017). The health benefits of oleocanthal and other oil phenols. In: J. Milos (Ed) Handbook of olive oil: Phenolic compounds, production and health benefits. pp 215-236. Nova Science Publisher, New York

Pastore G., Ambra R., **Lucchetti S.**, Forte V. Olio extravergine di oliva monovarietale. In "Progetto TERRAVITA I prodotti del territorio abruzzese. 2017 Casa Editrice CREA. ISBN 9788899595654

Lucchetti S., Pastore G., Ambra R., Forte V. Caratterizzazione genetica di oli monovarietali abruzzesi. In "Progetto TERRAVITA. I prodotti del territorio abruzzese. 2017 Casa Editrice CREA. ISBN 9788899595654

Lucchetti S., Pastore G., Ambra R., Forte V. Caratterizzazione genetica dei frumenti Solina e Ruscia. In "Progetto TERRAVITA. I prodotti del territorio abruzzese. 2017 Casa Editrice CREA. ISBN 9788899595654

Lucchetti S., Pastore G., Ambra R., Forte V. Caratterizzazione genetica della pera San Giovanni. In "Progetto TERRAVITA. I prodotti del territorio abruzzese. 2017 Casa Editrice CREA. ISBN 9788899595654

Lucchetti S., Partecipa alla realizzazione del Dossier 2017 per le Linee Guida per una Sana Alimentazione in qualità di componente del Gruppo Linee Guida per Grassi Alimentari. ISBN 9788833850375

Pastore G., Ambra R., **Lucchetti S.**, Forte V. Prodotti olivicoli. In progetto TERRAVITA. Indagine multidisciplinare dei legami tra territorio, biodiversità, nutrizione e la sostenibilità dell'agro-alimentare italiano. Rapporto di ricerca. 2018 Casa Editrice CREA. ISBN 9788899595838

Forte V., Ambra R., Pastore G., **Lucchetti S.** Il fingerprint molecolare come strumento al servizio della tracciabilità in *Pyrus communis*, *Olea europaea*, *Triticum aestivum* e *Triticum durum*. In Progetto TERRAVITA. Indagine multidisciplinare dei legami tra territorio, biodiversità, nutrizione e la sostenibilità dell'agro-alimentare italiano. Rapporto di ricerca. 2018 Casa Editrice CREA. ISBN 9788899595838

Lucchetti S., Pastore G., Leoni G., Arima S., Merendino N., Baima S., Ambra R., (2018) A simple microsatellite-based method for hazelnut oil DNA analysis. *Food Chemistry* vol. 245, 812-819 (Published online: 29/09/2017). <https://doi.org/10.1016/j.foodchem.2017.11.107>

Lucchetti S., Ambra R., Pastore G. (2018) Effect of peeling and/or toasting on the presence of tocopherols and phenolic compounds in four Italian hazelnut cultivars. *European Food Research and Technology* (Published online: 09/01/2018). <http://doi.org/10.1007/s00217-017-3028-6>.

Ambra R., Pastore G., **Lucchetti S.** (2021) The role of bioactive phenolic compounds on the impact of beer on health. *Molecules* 26 (2), 486; <https://doi.org/10.3390/molecules26020486>

Ambra, R., Lucchetti, S., Pastore, G. (2022) A review of the effects of Olive Oil-Cooking on Phenolic Compounds. *Molecules* 27(3):661. <https://doi.org/10.3390/molecules27030661>

David Mariani e **Sabrina Lucchetti** (2024) Fai pace con il cibo ed. Sperling & Kupfer

COMUNICAZIONI A CONGRESSI

Sessa, G., **Lucchetti, S.**, Baima, S., Carabelli, M., Morelli, G., Ruberti, I. "Una nuova classe di proteine di *Arabidopsis thaliana* _contenenti il motivo HD-Zip" Atti del Convegno congiunto della SIBBM-AGI, Porto Conte, October 2-5, 1991

Carabelli, M., **Lucchetti, S.**, Sessa, G., Baima, S., Morelli, G. e Ruberti, I. "Identificazione di diverse famiglie di proteine HD-Zip in *Arabidopsis thaliana*". Atti del Convegno congiunto SIBBM-ABCD, Bari, October 15-18, 1992

Baima, S., Sessa, G., Nobili, F., **Lucchetti, S.**, Stendler, C., Ruberti, I. e Morelli, G. "Studio della struttura e della espressione di due membri della famiglia HD-Zip III in *Arabidopsis thaliana*". Atti del Convegno congiunto SIBBM-ABCD, Bari, october 15-18, 1992

Morelli, G., Baima, S., Carabelli, M., **Lucchetti, S.**, Nobili, F., Sessa, G., e Ruberti, I. (1993) "Identification of distinct families of HD-Zip proteins in *Arabidopsis thaliana*" J. Cell. Biochem., Sup **17B**

Ruberti, I., Sessa, G., Carabelli, M., Morelli, G., **Lucchetti, S.** "Studio della funzione del gene homeobox Athb-1 di *Arabidopsis thaliana*" Atti del Convegno SIBBM, Gubbio, october 4-6, 1993

Lucchetti, S., Morelli, G., Carabelli, M., Sessa, G., Ruberti, I., Aoyama, T., Dong, C.H., Chua, N.H. "L'analisi di piante transgeniche di tabacco suggerisce un ruolo di Athb-1 nella regolazione del differenziamento delle cellule a palizzata" Atti del Convegno congiunto SIBBM-AGI-ABCD-SIMGBM, Montesilvano, september 26-30, 1994

Baima, S., Nobili, F., Sessa, G., **Lucchetti, S.**, Ruberti, I., Morelli, G. "L'espressione del gene homeobox Athb-8 di *Arabidopsis thaliana* e' ristretta alle cellule del procambio" Atti del Convegno congiunto SIBBM-AGI-ABCD-SIMGBM, Montesilvano, september 26-30, 1994

Baima, S., Sessa, G., Steindler, C., Nobili, F., **Lucchetti, S.**, Ruberti, I., Morelli, G. "Molecular and functional analysis of Athb-8, -9 and -14, three members of the HD-Zip III family in *Arabidopsis*" Atti del congresso "7th International *Arabidopsis* Conference", Norwich, England, june 23-27, 1996

Lucchetti, S., Matteucci, A., Ruberti, I., Morelli, G. "Studio della espressione e della funzione di Athb-1 in *Arabidopsis thaliana*" Atti del Convegno congiunto ABCD-AGI-SIBBM, Riccione, october 2-5, 1996

Morelli, G., Baima, S., Di Cristina, M., **Lucchetti, S.**, Nobili, F., Carabelli, M., Sessa, G., Steindler, C., Borello, U., e Ruberti, I "Ruolo delle proteine HD-Zip nella regolazione dello sviluppo di *Arabidopsis thaliana*." Atti del Convegno congiunto ABCD- AGI-SIBBM, Riccione (RN), october 2-5, 1996

Baima S., Possenti M., **Lucchetti S.**, Ruberti I., Morelli G. "I fattori della famiglia HD-ZipIII influenzano la proliferazione ed il differenziamento dei meristemi in *Arabidopsis thaliana*". 3° Convegno della Federazione Italiana Scienze della Vita (FISV), Riva del Garda (TN), june 21-25, 2001

Baima S., Possenti M., **Lucchetti S.**, Ruberti I., Morelli G. "HD-Zip III Transcription factors regulate the activity of primary and secondary meristems in *Arabidopsis*". XL Congresso Annuale della Società Italiana di Fisiologia Vegetale – SIFV, Abano Terme 17-19 settembre 2001 (Padova)

Lucchetti S., Baima S., Aoyama T., Wisman E., Ruberti I., Morelli G. "Role of the ATHB-1 HD-Zip transcription factor in plant stress responses". XLV Congresso Annuale della Società Italiana di Genetica Agraria (SIGA), Salsomaggiore Terme (PR), september 26-29, 2001

Baima S., Possenti M., **Lucchetti S.**, Ruberti I., Morelli G. "Identifying downstream targets of HD-ZIP III transcription factors" XIII International Conference on Arabidopsis Research, Siviglia (Spagna), june 28 –july 02, 2002

Muramoto T., Tsukuda M., Oka A., Tabata S., **Lucchetti S.**, Morelli G., Ruberti I., Aoyama T. " Isolation and analysis of direct target genes for the transcriptional regulation of ATHB-1" XIII International Conference on Arabidopsis Research, Siviglia (Spagna), june 28-july 02, 2002

Lucchetti S., Baima S., Aoyama T., Ruberti I. and Morelli G., "Role of the Arabidopsis HD-Zip transcription factor ATHB-1 in stress responses" Atti del Convegno congiunto SIBBM-AGI-ABCD-SIMGBM-SIMA, Rimini, october 10-13, 2003

Lucchetti S., Pastore G. "Caratterizzazione di oli attraverso analisi molecolari" Atti del VI Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti, Alba, 7-10 novembre 2006.

The Italian Journal of Food Science, vol. XXIII, nr. 4, 2011

Pastore G., Ambra R., **Lucchetti S.**, Forte V. L'olio extravergine di oliva monovarietale come garanzia di qualità: caratteristiche chimiche e nutrizionali dell'olio prodotto da 25 cultivar di olivo tipiche del sistema agroalimentare italiano. Atti del convegno conclusivo del progetto TERRAVITA "Biodiversità, territorio e nutrizione: la sostenibilità dell'agroalimentare italiano". Roma 8 giugno 2017. ISBN 9788899595715

Forte V., Ambra R., Pastore G., **Lucchetti S.** Caratterizzazione molecolare di alcuni prodotti tipici italiani delle specie *Pyrus communis*, *Triticum durum*, *Triticum aestivum* e *Olea europaea*. Atti del convegno conclusivo del progetto TERRAVITA "Biodiversità, territorio e nutrizione: la sostenibilità dell'agroalimentare italiano". Roma 8 giugno 2017. ISBN 9788899595715

Curriculum vitae redatto ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 nr. 445.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio *curriculum vitae* in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e art.13 GDPR 679/16.