

Cycle	Surname	Name	Research Topic	Tutor	Co-tutor	ORCID
XXXII	Alinovi	Marcello	Statistical, chemometric and computational approaches to improve quality and increase market share of fresh and long-ripened Italian cheeses	Germano Mucchetti		0000-0003-1757-3537
XXXII	Biasini	Beatrice	Understanding, assessing and modelling sustainable eating behaviours	Davide Menozzi	Francesca Scazzina	0000-0002-2928-0961
XXXII	Cavanna	Daniele	Innovative analytical methods merged with chemometrics for food integrity and sensomics	Chiara Dall'asta Michele Suman		0000-0002-8675-9661
XXXII	Gasparini	Alessandra	Effects of processing and storage conditions on milk and whey products: a detailed molecular investigation of the induced modifications on whey proteins	Tullia Tedeschi	Martine P. van Gool	0000-0002-6130-2809
XXXII	Gkrillas	Athanasios	New developments for harmonised risk assessment on emerging chemical hazards: "Chemical mixtures"	Chiara Dall'Asta	Jean-Lou Dorne	0000-0002-1001-8859
XXXII	Leni	Giulia	Insect-based protein ingredients: extraction, molecular characterization, techno-functionality and safety aspects	Stefano Sforza	Leen Bastiaens	0000-0001-5461-2967
XXXII	Liberatore	Claudia Maria	Biotechnological methods to increase and preserve agrobiodiversity in hop	Benedetta Chiancone		0000-0003-1217-0763
XXXII	Soetemans	Lise	Insect biorefinery for generating high-added-value products such as protein and chitin	Stefano Sforza	Leen Bastiaens	0000-0002-1725-8994
XXXII	Spaggiari	Marco	Cereal milling by-products: from unexploited residues to valuable resources	Gianni Galaverna	Chiara Dall'Asta	0000-0002-3405-0714
XXXIII	Carcelli	Alessandro	Functional vegetable ingredients and their applications in complex food matrix	Eleonora Carini	Emanuele Pizzigalli Elena Vittadini	0000-0002-0991-8286
XXXIII	Crudo	Francesco	Interaction between food bioactives, natural toxins and human gut microbiota	Chiara Dall'Asta		0000-0002-4876-8057
XXXIII	Damiani	Tito	Untargeted omic approaches for Food Quality and Safety	Chiara Dall'Asta		0000-0002-4616-900X
XXXIII	Marchini	Mia	Improvement of food resources use and reduction of post-harvest losses of local products of african countries	Eleonora Carini		0000-0003-4953-6335
XXXIII	Martelli	Francesco	Microbial characterization and safety evaluation of novel foods: algae	Valentina Bernini		0000-0003-1473-9765
XXXIII	Varrà	Maria Olga	Development of rapid methods for fish quality, safety and authenticity	Sergio Ghidini	Emanuela Zanardi	0000-0001-9068-0254
XXXIV	Castellone	Vincenzo	Bioactive compounds from lactic acid bacteria: beneficial effect of fermented foods	Benedetta Bottari		0000-0002-3479-9231
XXXIV	Cavaliere	Francesca	A Food Contact Materials 3D database for food safety using nuclear receptors (ER and AR) as biological tumor markers	Pietro Cozzini		0000-0001-9720-5931
XXXIV	Favari	Claudia	Biomarkers of food intake: a metabolomics approach	Daniele Del Rio		0000-0003-0669-2223
XXXIV	Hadj Saadoun	Jasmine	Fermentation as a strategy to produce high value compounds from byproducts and waste	Camilla Lazzi	Gianni Galaverna	0000-0003-3308-2949
XXXIV	Luparelli	Anna Valentina	Valorization of agri-food by-products through insects: extraction, characterization, properties and applications of lipids, proteins and chitin	Augusta Caligiani	Stefano Sforza	0000-0001-8549-9389
XXXIV	Simon	Ancuta Cezara	Antimicrobial resistance in zootechnical supply chains	Adriana Ianieri		0000-0003-4103-2589
XXXIV	Spaggiari	Giulia	In silico methods for the detection of endocrine disruptors in food	Pietro Cozzini		0000-0002-3453-2916
XXXIV	Vaccaro	Salvatore	La Nutrizione nelle patologie oncologiche, neurologiche e metaboliche	Francesca Scazzina		0000-0003-2471-6030
XXXV	Accardo	Francesca	Unraveling the molecular determinants of protein digestion	Stefano Sforza		0000-0001-6303-541X
XXXV	Bettera	Luca	Lactic acid bacteria in cheese production: from knowledge of the past to prospects for the future	Monica Gatti		0000-0002-2893-875X
XXXV	Cutroneo	Sara	Study of the nutritional and techno-functional properties of innovative meat analogues products	Tullia Tedeschi	Nicoletta Pellegrini	0000-0001-7841-2150
XXXV	Di Pede	Giuseppe	Identification of dietary pattern through metabolomic approach	Daniele Del Rio		0000-0001-7965-4039
XXXV	Fortini	Annalisa	Studio ed interventi educativi per la promozione di best practices nella ristorazione scolastica delle scuole di Parma	Francesca Scazzina		0000-0002-4213-2277
XXXV	Franchini	Cinzia	CAN QUEST- CANteen QUALity Elevation for Students	Francesca Scazzina		0000-0003-4886-7431
XXXV	Fuso	Andrea	Development of analytical tools for the comprehensive structural characterization of indigestible polysaccharides and food applications	Augusta Caligiani	Melanie Charron	0000-0001-7907-7526
XXXV	Gozzi	Marco	Secondary metabolism of in vitro cultured cereals exposed to exogenous elicitors	Renato Bruni		0000-0003-3153-2686
XXXV	Sammarco	Giuseppe	Innovative analytical strategies coupled with multivariate analysis to deal with complex issues in Food Authenticity, Food Integrity and Sensomics	Chiara Dall'Asta	Michele Suman	0000-0001-9657-1825

XXXVI	Dhenge	Rohini Viay	Analisi di modificazioni nella microstruttura di materie prime vegetali sottoposte a tecnologie termiche convenzionali, innovative e non termiche	Tommaso Ganino		0000-0002-9321-0036
XXXVI	Fabriele	Maria Pia	Nuovi approcci per l'autenticità e la tracciabilità degli alimenti per garantire l'integrità di filiera	Emanuela Zanardi		0000-0002-0942-9503
XXXVI	Scarpella	Simona	Spettrometria di massa ad alta risoluzione e frodi alimentari: sviluppi analitici e sicurezza alimentare	Gianni Galaverna		0000-0002-1950-8678
XXXVI	Tosi	Nicole	Metabotizzazione della produzione di metaboliti fenolici nella nutrizione personalizzata	Daniele Del Rio		0000-0002-1479-744X
XXXVI	Troiani	Laura	Sviluppo di starter microbici complessi per l'innovazione di prodotto e processo e per favorire la sostenibilità delle produzioni alimentari	Erasmus Neviani		
XXXVI	Vighi	Francesca	Uso di approcci genomici per comprendere il ruolo del background genetico nella determinazione delle caratteristiche del formaggio	Andrea Summer		
XXXVII	SPATARO	Francesco	Sviluppo di applicazioni UHPLC-HRMS targeted/untargeted per la determinazione della qualità nella nocciola e in prodotti finiti dell'industria dolciaria	Augusta Caligiani		0000-0001-8390-3659
XXXVII	PEDRONI	Lorenzo	Approcci computazionali integrati a tecnologie biomolecolari nello studio di infezioni virali di origine alimentare: fattori di virulenza e identificazione di costituenti alimentari a potenziale attività	Sergio Ghidini	Luca Dellafiora	0000-0003-3666-2631
XXXVII	CHIODETTI	Miriam	Bio-sustainable technologies to produce raw materials and food products with improved physico-chemical, nutritional and safety properties	Eleonora Carini		0000-0002-7383-0385
XXXVII	MIGNOGNA	Cristiana	Metabolic phenotypes related to dietary (poly)phenols and their impact	Pedro Miguel Mena Parreno		0000-0001-8630-6040
XXXVII	CALCINAI	Luisa	Reduction of allergenic potential by process-induced protein modification	Tullia Tedeschi	Folli Claudia	0000-0001-6160-4789
XXXVII	PEDRAZZANI	Clara	Indigestible polysaccharides/oligosaccharides from different food sources	Augusta Caligiani		0000-0001-8820-1816
XXXVII	ANDREANI	Giulia	Using consumer science to improve healthy and sustainable eating behavior	Giovanni Sogari		0000-0001-8660-7732
XXXVII	MOLLE	Arnaud Paul J	Fenotipizzazione del latte su larga scala mediante Spettroscopia Infrarossa a Trasformata di Fourier e analisi dei fattori che influenzano la predizione	Andrea Summer		0000-0001-7232-6454
XXXVII	TIBONI OSCHILEWSKI	Ornella Giovanna	The right to food and its dimensions as a basis to promote sustainable food systems	Francesca Scazzina		0000-0002-5823-2715
XXXVII	LACEY	Karen	Development of methods and technologies for the specific inhibition of foodborne pathogens	Massimiliano Rinaldi	Sara Ranieri, Luca Cattani	0000-0002-6087-7133
XXXVII	FUSI	Francesca	Development of indicators for dairy cows welfare on farm, to be collected in real time	Adriana Ianieri	Sergio Ghidini, Bertocchi	0000-0002-1877-443X
XXXVII	BERTOLOTTI	Elena	Development of innovative tools for nutrition education: a promising approach	Francesca Scazzina		0000-0003-2959-8707
XXXVII	BONOMINI	Maria Giulia	Insects as alternative protein source in animal feed	Stefano Sforza	Augusta Caligiani	0000-0002-6935-0987
XXXVII	MARRELLA	Martina	Employment of Microbial platforms for the valorization of agri-food by-products and waste	Camilla Lazzi		0000-0001-6614-1904
XXXVII	MENGOZZI	Anna	Improvement And Optimization of Eco-Friendly and Sustainable Packaging Materials for Meat Products	Emma Chiavaro	Francesca Bot	0000-0002-5762-3175
XXXVII	LETO	Leandra	Bioactive compounds in Hop leaves: from synthesis factor to practical applications	Benedetta Chiancone		0000-0002-0439-2916
XXXVIII	AGOSTI	Anna	Fertilizzanti da residui agroalimentari per intensificazione sostenibile in agricoltura	Chiancone Benedetta		0000-0001-6766-9962
XXXVIII	ASSAF	Neamtallah	Approcci tecnologici per progettare la qualità degli alimenti: utilizzo di tecnologie innovative per migliorare sicurezza, qualità e sostenibilità	Rinaldi Massimiliano	Chiavaro Emma	0000-0001-7734-8652
XXXVIII	BERZAGHI	Marta	Sviluppo di nuovi approcci per la valutazione del metabolismo di composti bioattivi di interesse nutrizionale	Del Rio Daniele	Bresciani Letizia	0000-0002-4920-8350
XXXVIII	CALLEGARO	Damiano	Valutazione, sviluppo e applicazione di modelli educativi e di empowerment volti a promuovere diete sane e sostenibili	Scazzina Francesca		0000-0002-6028-168X
XXXVIII	DEGLI INNOCENTI	Perla	Metodologie per accompagnare i consumatori verso una dieta Mediterranea sana e sostenibile	Scazzina Francesca		0000-0002-5678-4444
XXXVIII	DELLAPINA	Claudia	Ingegnerizzazione di microrganismi per la produzione di metaboliti di interesse e la trasformazione di molecole durante processi di fermentazione	Bernini Valentina	Folli Claudia	0000-0002-3449-7022
XXXVIII	DEL VECCHIO	Lorenzo	Studio e caratterizzazione di ingredienti innovativi recuperati da materiale vegetale, da applicare in novel food, tramite tecniche cromatografiche avanzate e spettrometria di massa ad alta risoluzione	Cirlini Martina		0000-0002-2805-7194
XXXVIII	FENGA	Irene	Progettazione e sviluppo di analoghi della carne e di prodotti lattiero-caseari mediante l'impiego di proteine estratte da sottoprodotti di origine vegetale	Paciulli Maria	Alinovi Marcello	0000-0003-0312-3594
XXXVIII	FONTECHIARI	Luca	Sviluppo di bioprocessi e tecniche di estrazione di biocomposti da biomasse agricole residuali	Lazzi Camilla	Tedeschi Tullia	0000-0001-8467-9425
XXXVIII	GALAVERNI	Martina	Soluzioni digitali per la misura della qualità delle produzioni agrarie in pieno campo	Ganino Tommaso		0000-0001-6858-459X
XXXVIII	GUIMARÃES ZERAIK CARDOSO	Laila	Studio della produzione endogena e/o esogena in vivo di metaboliti fenolici mediante metabolomica (un)targeted	Mena Parreno Pedro	Bresciani Letizia	0000-0001-7212-0405
XXXVIII	LANZA	Giovanni Tommaso	PROBABILISTIC RISK/EXPOSURE ASSESSMENT TO CHEMICALS VS SUSTAINABILITY ISSUES (PRO_CHEM)	Zanardi Emanuela	Sergio Ghidini	0000-0002-7364-1859
XXXVIII	MANFREDA	Chiara	Applicazione della genomica e della metagenomica per la caratterizzazione della resistenza antimicrobica di patogeni di origine alimentare	Ghidini Sergio	Ianieri Adriana	0000-0003-2125-5400
XXXVIII	MICHELINI	Costanza	Sviluppo di banche dati e metodi analitici per lo studio di composti bioattivi di interesse nutrizionale e dell'interazione alimenti-microbioma-ospite	Mena Parreno Pedro		0000-0002-5389-6141
XXXVIII	MONICA	Saverio	Criteri di scelta di batteri lattici da utilizzare per migliorare il valore tecnologico, nutrizionale e funzionale e la sostenibilità di prodotti e sottoprodotti della filiera agro-alimentare	Bancalari Elena		0000-0003-4442-1328
XXXVIII	NAZEER	Samreen	Valutazione del biochar sulle performance vegeto-produttive di diverse essenze vegetali	Chiancone Benedetta		0000-0001-7767-0860
XXXVIII	ROLLO	Eleonora	Identificazione, valutazione e mitigazione di contaminanti alimentari emergenti selezionati	Suman Michele	Dall'Asta Chiara	0000-0002-4952-9015
XXXVIII	VISCUSI	Pio	Estrazione e modifica assistita da enzimi di biomasse lignocellulosiche per la produzione di oligosaccaridi funzionali e altri composti nutraceutici	Caligiani Augusta		0000-0002-9542-7319
XXXIX	BIGGI	Chiara	Strategie per indirizzare gruppi mirati di popolazione verso scelte alimentari più sostenibili	Davide Menozzi		0009-0005-1817-7378

XXXIX	CALLEGARO	Silvia	Alimentazione femminile - Abitudini alimentari, stato nutrizionale e principali fattori di rischio legati al sesso nelle fasi fisiologiche della vita femminile	Alice Rosi		0000-0002-2094-7459
XXXIX	DELLA MONICA	Emanuele	Gli ecosistemi microbici degli alimenti come modello per lo studio delle interazioni batteriche	Camilla Lazzi		0009-0001-9871-927X
XXXIX	DUGGAN	Francesca	Disegno di alimenti a base proteica mediante strategie di processo e formulazione sostenibili	Francesca Bot		0009-0007-1995-2828
XXXIX	ESPOSITO	Laura	Produzione di idrolizzati proteici da biomasse agroalimentari per il miglioramento sostenibile della salute del suolo e del sistema alimentare	Tullia Tedeschi		0009-0002-7811-3059
XXXIX	GALLINA	Arianna	Valutazione di bioattivi alimentari rilevanti dal punto di vista nutrizionale mediante approcci in vitro e in vivo	Letizia Bresciani		0009-0003-3792-7168
XXXIX	GIONI	Hilva	Metodologie di spettrometria di massa untargeted e bioinformatica avanzata per approfondire la chemodiversità e il ruolo biologico di composti naturali	Chiara Dall'Asta		0009-0005-3820-6500
XXXIX	MORANDINI	Maria Sole	Modelli predittivi nella nutrizione personalizzata per alimenti contenenti (poli)fenoli	Pedro Miguel Mena Parreno		0009-0003-6537-9525
XXXIX	MUNOZ GONZALEZ	Alejandra	Un approccio molecolare alla digeribilità del glutine: implicazioni per la celiachia	Barbara Prandi		0000-0001-6053-749X
XXXIX	NEGRO	Cristiano	Mappatura della complessità della dieta: metaboliti circolanti di composti bioattivi vegetali e interazione cibo-microbioma-ospite	Pedro Miguel Mena Parreno		0009-0003-3921-6925
XXXIX	NICOLOTTI	Caterina	Effetti benefici degli alimenti fermentati: dalla fermentazione delle materie prime al microbiota e relativi composti bioattivi post-digestione	Benedetta Bottati		0009-0001-9094-1909
XXXIX	PICICCI	Irene	Uso di metodologie omiche integrate per la caratterizzazione di funghi tossigeni, anche in relazione al cambiamento climatico	Luca Dellaflora	Dr. Antonio Moretti (CNR-ISPA) tutor Ente	0009-0001-7197-0632
XXXIX	ROVELLI	Davide	Diversità e innovazione nella filiera del caffè	Chiara Dall'Asta	Dr. Bianca Serito (Lavazza) tutor aziendale	0009-0007-5818-8981
XXXIX	SANTOS REBELO	Ioana Maria	Studio dell'associazione tra metaboliti fenolici e salute cardiometabolica in risposta all'assunzione cronica di (poli)fenoli	Pedro Miguel Mena Parreno		0009-0009-5939-3324