

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Energie rinnovabili in ambiente montano (erogato presso la sede di Edolo BS)	4	AGR/09	2	G000T-	Marco Fiala	Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano
Gestione della fauna selvatica (erogato presso la sede di Edolo BS)	4	AGR/19	2	G2410-	Silvana Mattiello	Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano
Cereali per la produzione di malti ed altri semilavorati	4	AGR/15	2	G0012-	Alessandra Marti	Viticoltura ed Enologia
Coltivazione di essenze per la produzione di birra, liquori e distillati	4	AGR/04	2	G0013-	Giacomo Cocetta	Viticoltura ed Enologia
Tecnologia della birra e dei distillati	4	AGR/15	1	G250Q-	Ivano De Noni	Viticoltura ed Enologia
Microbiologia del Suolo e del Sottosuolo	4	AGR/16	2	G0014-	Lucia Cavalca	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio
Relazioni suolo-pianta dei nutrienti e degli inquinanti nel sistema agrario	6	AGR/13	2	G0015-	Luca Espen	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio
Tecniche di riqualificazione del sistema rurale	4	AGR/02	1	G-01T-	Paolo Lassini	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie Agrarie
Valorizzazione delle biomasse agrarie e impatto sull'ambiente	6	AGR/13	2	G0016-	Barbara Scaglia	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie Agrarie
Zootecnia estensiva e biologica	4	AGR/19	2	G2611-	Gianluca Galassi	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio
Fisiologia post raccolta e qualità dei prodotti ortofrutticoli	4	AGR/03	1	G-00S-	Ilaria Mignani	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Laboratorio di diagnostica fitopatologica	6	AGR/12	2	G-02B-	Paola Casati	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde
Orticoltura	4	AGR/04	2	G000P-	Antonio Ferrante	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie
Rilievo, disegno e materiali per le aree verdi	6	AGR/10	1	G270F-	Natalia Fumagalli	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze Agroambientali
Alpicoltura	4	AGR/19	2	G000J-	Michele Zannotti	Scienze e Tecnologie Agrarie
Apidologia	4	AGR/11	2	G000I-	Daniela Lupi	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie
Arboricoltura ornamentale e verde urbano	6	AGR/03	2	G000K-	Alessio Fini	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie
Floricoltura e tappeti erbosi	6	AGR/04	2	G000L-	Livia Martinetti	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Storia dell'agricoltura	4	AGR/02	2	G0018-	Luigi Mariani	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie
Viticultura	6	AGR/03	1	G000C-	Lucio Brancadoro	Produzione e Protezione delle Piante e dei Sistemi del Verde; Scienze e Tecnologie Agrarie
Zoognostica e etnologia animale	4	AGR/17	2	G000D-	Pietro Parma	Scienze e Tecnologie Agrarie
Chimica e tecnologia degli aromi	4	AGR/15	2	G-00W-	Monica Bononi	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Chimica e tecnologia del latte	4	AGR/15	2	G-02A-	Luisa Maria Pellegrino	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Enzimologia alimentare	4	BIO/10	2	G-016-	Francesco Bonomi	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Metodologie biochimiche e biomolecolari	4	BIO/10	2	G-015-	Stefania Iametti	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Morfologia e fisiologia animale	4	VET/01	1	G-00M-	Fabia Rosi	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Salute, sicurezza ed ergonomia nell'industria alimentare	4	AGR/09	1	G0019-	Riccardo Guidetti	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Sanificazione nell'industria alimentare	4	AGR/15	2	G-00G-	Fabio Masotti	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Tecnologia delle bevande alcoliche	4	AGR/15	2	G-00D-	Ivano De Noni	Scienze e Tecnologie Agrarie; Scienze e Tecnologie Alimentari LT

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Tecnologia delle conserve di origine vegetale	4	AGR/15	2	G-00C-	Alyssa Mariel Hidalgo Vidal	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Valutazione nutrizionale degli alimenti	4	BIO/09	2	G-007-	Maria Cristina Casiraghi	Scienze e Tecnologie Alimentari LT
Il packaging nella ristorazione	4	AGR/15	1	G-01M-	Sara Limbo	Scienze e Tecnologie della Ristorazione
Ispezione degli alimenti di origine animale	4	VET/04	2	G000X-	Luca Maria Chiesa	Scienze e Tecnologie della Ristorazione
Legislazione alimentare	4	IUS/03	1	G-00Z-	Andrea Vitale	Scienze e Tecnologie della Ristorazione
Organizzazione, processi e sicurezza alimentare nella grande distribuzione organizzata	4	AGR/15	1	G3015-	Susanna Buratti	Scienze e Tecnologie della Ristorazione
Pari opportunità e carriere scientifiche (G)	3	SPS/09	2	G-004-	Camilla Gaiaschi	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie della Ristorazione
Pianificazione degli approvvigionamenti e qualità delle formulazioni gastronomiche	5	BIO/09	2	G-00H-	Paolo Simonetti	Scienze e Tecnologie della Ristorazione
Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (T.U. 81/08)	2	AGR/09	1	G000N-	Riccardo Guidetti	Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio; Scienze e Tecnologie della Ristorazione
REE Rischi naturali nei territori montani (RITMO)	3	AGR/05 - AGR/08	2	G570X-	Gian Battista Bischetti	Scienze Agroambientali; Scienze Agrarie
Analisi dell'impatto ambientale delle filiere agricole	4	AGR/09 - AGR/19	1	G000V-	Jacopo Bacenetti	Scienze Agrarie
Cytogenetic of livestock	4	AGR/17	1	G000H-	Pietro Parma	Scienze Agrarie
Morfologia e fisiologia animale (avanzato)	4	VET/01	2	G-00L-	Fulvio Gandolfi	Scienze Agrarie
Quality and genuineness of milk and dairy products	6	AGR/15	2	G582K-	Hogenboom Johannes Annetta Leonardus Ann	Scienze Agrarie
REE Metodologie avanzate per la caratterizzazione idrologica dei suoli e la creazione di mappe di prescrizione per l'attuazione dell'irrigazione di precisione (IDRO-S-IP)	3	AGR/08	2	G582R-	Bianca Ortuani	Scienze Agroambientali; Scienze Agrarie
REE Alimentazione di precisione per l'ambiente: ruminanti, metano e nutrizione (RUMEN)	3	AGR/18	2	G582S-	Luca Rapetti	Scienze Agrarie
REE Zootecnia di Precisione (SMARTCOW)	3	AGR/10 – AGR/19	2	G582T-	Anna Alfea Sandrucci	Scienze Agroambientali; Scienze Agrarie
Vivaiismo arboreo	6	AGR/03	1	G000I-	Daniele Bassi	Scienze Agrarie; Scienze della Produzione e Protezione delle Piante

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Gestione degli infestanti in post-raccolta	6	AGR/11	2	G0007-	Daria Patrizia Locatelli	Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
Progettazione e gestione degli impianti di irrigazione	4	AGR/08	2	G591C-	Arianna Facchi	Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
Proximal sensing and data analysis for agricultural products	6	AGR/09	1	G591B-	Roberto Beghi	Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
Realizzazione del verde	6	AGR/03	2	G000M-	Laura Gatti	Scienze Agroambientali; Scienze Agrarie; Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
REE Approcci innovativi a basso impatto ambientale per il controllo di patogeni (BASIC)	3	AGR/12	2	G5917-	Paola Casati	Scienze Agroambientali; Scienze Agrarie; Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
REE Utilizzo dell'editing genomico mediante CRISPR/cas9 per la protezione di specie di interesse agrario (CRISPRES)	3	AGR/03 - AGR/07 - AGR/12 - BIO/01	2	G5918-	Carlo Massimo Pozzi	Scienze Agrarie; Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
REE Miglioramento varietale e valutazione della qualità in ortofrutticoltura (FRU-BQE)	3	AGR/03 – AGR/09	2	G5919-	Daniele Bassi	Scienze Agrarie; Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
REE Qualità dei prodotti agrari e relazioni con diversi input nutrizionali (PROAGRA)	3	AGR/04 - AGR/13	2	G591A-	Luca Espen	Scienze Agroambientali; Scienze Agrarie; Scienze della Produzione e Protezione delle Piante
Colture microbiche per l'industria alimentare	4	AGR/16	2	G600T-	Stefania Arioli	Scienze e Tecnologie Alimentari LM

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Design e sviluppo di prodotto	4	AGR/15	1	G0011-	Laura Piazza	Scienze e Tecnologie Alimentari LM
International agrifood markets and policy	7	AGR/01	2	G0008-	Alessandro Olper	Scienze della Produzione e Protezione delle Piante; Scienze e Tecnologie Alimentari LM
Microorganismi probiotici: biotecnologie e applicazioni	4	AGR/16	2	G-014-	Simone Domenico Guglielmetti	Scienze e Tecnologie Alimentari LM; Alimentazione e nutrizione umana
Molecular bases of taste	4	CHIM/06	1	G600U-	Angela Bassoli	Scienze e Tecnologie Alimentari LM; Alimentazione e nutrizione umana
Nanotecnologie nell'industria alimentare	4	AGR/15	2	G0010-	Stefano Farris	Scienze e Tecnologie Alimentari LM
Qualità e funzionalità di latte e derivati	4	AGR/15	2	G000F-	Stefano Cattaneo	Scienze e Tecnologie Alimentari LM
Struttura degli alimenti	4	AGR/15	2	G600X-	Cristina Alamprese	Scienze e Tecnologie Alimentari LM
Tracciabilità molecolare degli alimenti	4	BIO/10	2	G600W-	Alessio Scarafoni	Scienze e Tecnologie Alimentari LM
Fruit-based beverages and juices	4	AGR/15 - AGR/16	1	G630L-	Luisa Maria Pellegrino	Scienze viticole ed enologiche
Post-harvest physiology of fruits for beverages	4	AGR/03	1	G630R-	Ilaria Mignani	Scienze viticole ed enologiche
Sensory and Consumer Science for the Wine Industry	4	AGR/15	1	G630M-	Monica Laureati	Scienze viticole ed enologiche
Taste, somatosensory and functional compounds as ingredients for food and beverage	4	CHIM/06	1	G630N-	Angela Bassoli	Scienze viticole ed enologiche
Biomolecular experiment planning	2	BIO/10	2	G640K-	Fabio Forlani	Biotechnology for the Bioeconomy

Insegnamento	CFU	Settore	Semestre	Codice Sifa	Docente responsabile	Consigliato da
Microbiology and Biotechnology of Extremophiles: case studies to develop softskills in science	4	AGR/16	1	G640L-	Francesca Mapelli	Biotechnology for the Bioeconomy
Molecular plant pathology	4	AGR/12	1	G640I-	Matias Pasquali	Biotechnology for the Bioeconomy
Alimentazione in età pediatrica	4	MED/38	2	G0002-	Elvira Verduci	Alimentazione e nutrizione umana
Modelli di percezione sensoriale e di preferenza alimentare del consumatore (Consumer Science)	4	AGR/15	2	G-026-	Antonella Pagliarini	Alimentazione e nutrizione umana
Nutraceutici e farmaci nella prevenzione cardiovascolare	4	BIO/14	1	G000R-	Laura Calabresi	Alimentazione e nutrizione umana
Food Industry Design Technology and Innovation	6	AGR/15	2	K070J-	Laura Piazza	Environmental and food economics
Social Media for Environmental Communication	3	SECS-P/08	2	K070I-	Luigi Orsi	Environmental and food economics
Water resources sustainable economy	3	ICAR/02	2	K070K-	Felice D'alessandro	Environmental and food economics