



Presidio della Qualità  
dell'Università degli Studi Torino

Quadro C.1a



	<b>Denominazione laboratorio</b>	<b>Responsabile laboratorio</b>	<b>Attività in dettaglio</b>	<b>Indirizzo</b>
AGRONOMIA	Laboratorio idrologico	C. Grignani	Parametrizzazione idrologica dei suoli	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Cromatografia	G. Borreani	Analisi vitamine, ormoni, polifenoli nei vegetali, acidi grassi in foraggi, latte e prodotti di fermentazione (HPLC,GC)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Spettrofotometria	F. Vanara	Analisi fisiche qualità dei cereali, foraggi e latte ( tecnica NIR, spettrofotometria, Mixolab), determinazione specie vegetali	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Laboratorio chimico	G. Borreani	Preparazione ed estrazione contaminanti campioni vegetali; analisi ELISA micotossine dei cereali	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Laboratorio biologico	S. Piano	Analisi microbiologiche foraggi, prodotti caseari e alimenti IV gamma;	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Post Harvest	V. Gaino	Prove di conservazione fiori recisi	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Quarta gamma	S. Nicola	Sperimentazione ortaggi IV gamma	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Biotecnologie in vitro/biologia molecolare	S. Piano	Micropropagazione piante in vitro; applicazione tecniche di biologia molecolare per caratterizzazione batteri agenti di alterazione di foraggi, latte, prodotti caseari	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Serra sperimentale	F. Vidotto	Saggi biologici su piante infestanti, colture e piante ornamentali	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
CHIMICA	Laboratorio analisi inquinanti	M. Nègre	Analisi inquinanti acqua, suolo e vegetali, aria (HPLC,GC, LCMS)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Biomasse	M. Nègre	Analisi chimico fisiche di biomasse da rifiuti	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Spettrofotometria	G. De Luca	Analisi chimico fisiche sui suoli (CN, TOC, comatografia ionica, spettrofotometria)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Analisi del suolo	F. Ajmone Marsan	Elettrochimica e fisica del suolo, pedologia, chimica del suolo e fertilità, contaminanti inorganici del suolo	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Chimica del suolo e Mineralogia	V. Boero	Diffrattometria dei suoli	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Qualità del suolo	C. Mozzetti Monterumici	Analisi biochimiche fitotossicità suoli e biomasse	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)



Presidio della Qualità  
dell'Università degli Studi Torino

Quadro C.1a



COLTURE ARBOREE	Laboratorio analitico - celle	C. Peano	Analisi qualitative della frutta alla raccolta ed evoluzione della qualità in post-raccolta - celle	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Frutticoltura	G. Giacalone	Analisi qualitative della frutta in post-raccolta e IV gamma	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Biochimica	A. Schubert	Analisi di espressione e caratterizzazione funzionale di geni di vite e pomodoro	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Fisiologia	A. Schubert	Analisi di metaboliti secondari in uva e vino (HPLC e spettrofotometria)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Ecofisiologia vegetale	C. Lovisolo	Misurazione attività fotosintetica e relazioni idriche	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Frutticoltura - biologia molecolare	R. Botta	Applicazione tecniche di biologia molecolare per caratterizzazione piante da frutto	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Qualità	R. Botta	Analisi qualitative della frutta	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	HPLC	G. Beccaro	Analisi di composti bioattivi in matrici vegetali (HPLC)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Microscopia	D. Isocrone	Analisi al microscopio di tessuti vegetali per lo studio anatomico e identificazione di crittogame fanerogame	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Viticultura	S. Guidoni	Analisi qualitativa su uva	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Biotecnologie	I. Gribaudo	Culture in vitro e tecniche di biologia molecolare su materiale vegetale (prevalentemente vite)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
Serre sperimentali	T. Strano	Sperimentazione su vite, piante da frutto, saggi fisiologici su vegetali	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)	
ENTOMOLOGIA	Biotecnologie entomologiche	D. Bosco	Analisi diagnostiche e caratterizzazione genetica di insetti vettori e piante infette da fitoplasmii	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Entomologia generale ed applicata/microscopia	E. Busato	Allevamento insetti, microscopia per analisi campioni entomologici	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Lotta biologica e integrata	D. Cuttini	Allevamento insetti e fauna del suolo	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Biologia apicola e elettroantennografia	D. Cuttini	Studio malattie e nemici insetti, risposte fisiologiche agli stimoli (elettroantennografo)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)



Presidio della Qualità  
dell'Università degli Studi Torino

Quadro C.1a



ENTOMOLOGIA	Analisi prodotti dell'alveare e melissopalinoologia	D. Cuttini	Identificazione insetti, analisi qualità prodotti dell'alveare e analisi qualitative miele	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Olfattometria	L. Tavella	Prove comportamentali insetti	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Serra sperimentale	G. Galante	Coltivazione di piante per l'allevamento di insetti fitofagi	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
GENETICA	Genetica agraria	A. Acquadro	estrazione e analisi DNA microrganismi	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
MECCANICA	Meccatronica Agraria	P. Gay	Meccatronica ed ingegneria applicate all'agricoltura	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Laboratorio tecnologico	P. Gay	Sensori e sistemi di misura e monitoraggio per i processi dell'industria alimentare	Piazza Torino, 3 Cuneo
	Waste management	P. Balsari	Valutazione e sviluppo di tecniche per la gestione delle biomasse agro-zootecniche anche per la produzione di energia	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Crop Protection Technology	P. Balsari	Sviluppo e valutazione di macchine e componenti per la protezione delle colture	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
MICROBIOLOGIA E TECNOLOGIE ALIMENTARI	Laboratorio di caratterizzazione tecnologica, compositiva e strutturale di alimenti	G. Zeppa	Sviluppo di alimenti innovativi, analisi in cromatografia liquida e gassosa con spettrometria di massa di composti volatili e polifenolici, analisi di struttura, tromboelastografia, analisi con lingua e naso elettronici	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Laboratorio Tecnologie pilota	G. Zeppa	Liofilizzazione prodotti alimentari, macinazione micrometrica, caseificazione sperimentale	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Analisi sensoriale	G. Zeppa	Caratterizzazione sensoriale degli alimenti	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Microbiologia e analisi molecolare di microrganismi	L.S. Cocolin	Estrazione, isolamento, identificazione e propagazione di microrganismi da matrici alimentari, microscopia, colture microbiche, profilo metabolico microrganismi (BIOLOG), analisi nucleotidi (bioluminescenza)	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)



Presidio della Qualità  
dell'Università degli Studi Torino

Quadro C.1a



PATOLOGIA	Patologia vegetale e forestale	P. Gonthier	Analisi microbiologiche e diagnosi di malattie di piante forestali	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Biotecnologie patologiche forestali	P. Gonthier	Applicazione tecniche di biologia molecolare per diagnosi e caratterizzazione di malattie fungine e batteriche di piante forestali	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
PRODUZIONI ANIMALI	Qualità della carne	A. Brugiapaglia	Analisi chimico-fisico dei prodotti di origine animale	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Genetica	L. Di Stasio	Analisi genetiche, estrazione e analisi DNA microrganismi, linee cellulari, laser	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Foraggi	C. Lussiana	Analisi chimico-bromatologica dei prodotti zootecnici	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Fermentazioni in vitro	S. Tassone	Analisi in vitro e frazioni fibrose degli alimenti zootecnici	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
	Carni	S. Barbera	Analisi delle carni	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
SELVICOLTURA	Tecnologia del legno	F. Meloni	Preparazione campioni lignei per analisi caratteristiche fisiche e meccaniche	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)
TOPOGRAFIA	Geomatica	M. Anibaldi	CAD-GIS, fotogrammetria digitale e telerilevamento	Largo P. Braccini, 2 Grugliasco (To)



Presidio della Qualità  
dell'Università degli Studi Torino

Quadro C.1a



Denominazione strutture di ricerca esterne	Laboratori/strutture sperimentali	Responsabile	Attività in dettaglio	Indirizzo
Azienda agricola sperimentale "Tetti Frati"	serra	S. Nicola	sperimentazione colture orticole	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	serra	S. Nicola	sperimentazione colture orticole	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	serra	D. Valentino	sperimentazione colture orticole	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	capannone	A. Ferrero	preparazione ed essiccazione materiale vegetale	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	capannone	L. Gasco	stabulario allevamento vitelli	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	capannone	L. Gasco	stabulario allevamento conigli	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	capannone	L. Gasco	stabulario allevamento polli	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	capannone	L. Gasco	stabulario allevamento pesci	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
	campi sperimentali	A. Ferrero	10 ha coltivati a colture foraggere, orticole, cereali, specie ornamentali	Via Torino 620, Carmagnola (TO)
Azienda agricola sperimentale "Tetti Grondana"	campi sperimentali	R. Botta	sperimentazione colture frutticole	Strada Tetti Grondana 12 , Chieri (TO)
	collezioni varietali	R. Botta	collezioni varietali specie frutticole	Strada Tetti Grondana 12 , Chieri (TO)
	serra	R. Botta	propagazione piante da frutto	Strada Tetti Grondana 12 , Chieri (TO)
	vivaio	R. Botta	propagazione piante da frutto	Strada Tetti Grondana 12 , Chieri (TO)



Presidio della Qualità  
dell'Università degli Studi Torino

Quadro C.1a



Centro di ricerca in Viticoltura ed Enologia, sede di Alba (CN)	laboratorio 1	A. Ferrandino/ L. Rolle	analisi strumentali su uva e vino	Corso Enotria 2, Alba (CN)
	laboratorio 2	L. Rolle	analisi NIR, texture, preparazione campioni mosti e vino	Corso Enotria 2, Alba (CN)
	laboratorio 3	L. S. Cocolin	studio di lieviti e batteri della fermentazione del vino	Corso Enotria 2, Alba (CN)
Osservatorio di apicoltura "Don Giacomo Angeleri", sede di Pragelato (TO)	apicoltura	A. Manino	apicoltura sperimentale	Stazione Alpina di Pragelato Località Souchères-Basses Pragelato (TO)
Osservatorio di apicoltura "Don Giacomo Angeleri", sede di Reagle (TO)	apicoltura	A. Manino	apicoltura sperimentale	Strada del Cresto 2, Reagle (TO)
Centro "Bonafous" di Chieri	Vigneto e cantina sperimentale	V. Gerbi	microvinificazioni sperimentali	Strada Pecetto 34 Chieri (TO)