

Prot n. 548 del 9 febbraio 2018

**AFFISSO IL: 9 febbraio 2018**

**SCADE IL: 28 febbraio 2018**

**AVVISO INTERNO DI ATENEO PER LA COPERTURA DI INSEGNAMENTI NEI CORSI DI  
STUDIO DI I E II LIVELLO**

**Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari**

**ANNO ACCADEMICO 2018/2019**

**IL DIRETTORE**

Visto il D.P.R. 11.07.1980 n. 382;

Vista la Legge del 30.12.2010 n. 240;

Visto il D.M. n. 47 del 30.01.2013 e s.m.i.;

Visto il “Testo Unico sulla Trasparenza” - d.lgs. n. 33/2013 s.m.i.;

Visto l’art. 4, comma 2 lettere a), b) et c), e l’art. 5 del “Regolamento di applicazione art. 6 commi 2, 3 e 4 della legge 30.12.2010 n. 240”, emanato con D.R. 2082 del 9.06.2015;

Visto il “Regolamento Didattico d’Ateneo: modifica della parte I – Norme Comuni” emanato con D.R. n. 4576 del 22/12/2015 s.m.i.;

Richiamata la programmazione didattica per l’a.a. 2018/2019 adeguata alle prescrizioni del D.M. 987/2016 s.m.i.;

Visti i dati presenti nella scheda SUA – C.d.S.;

Vista la delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari dell’8 febbraio 2018 con la quale, per gli insegnamenti rimasti vacanti all’interno dei Corsi di Studio si richiede la pubblicazione del’Avviso di Ateneo;

Esaminato ogni opportuno elemento;

**DISPONE**

per la copertura degli insegnamenti rimasti vacanti (di cui all’**ALLEGATO 1**) la pubblicazione del presente Avviso rivolto a :

- Professori Ordinari (PO);
- Professori Associati (PA);
- Ricercatori a tempo determinato (RD);
- Ricercatori universitari (RU).

Il personale interessato dovrà compilare e sottoscrivere il modulo (**ALLEGATO A**) e presentarlo al Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari entro le ore 12,00 del giorno 28 febbraio 2018 con una delle seguenti modalità:

- consegnandolo direttamente presso la Segreteria didattica del DISAFA nel seguente orario di ricevimento lun – ven 9.00 – 12.00;
- trasmettendolo a mezzo fax al n 0116708506 (allegando copia del documento di identità in corso di validità);
- per mezzo mail all'indirizzo didattica.disafa@unito.it allegando il modulo/i esclusivamente in formato pdf.

I Ricercatori Universitari (RU) dovranno inoltre compilare il modulo (**ALLEGATO B**) per l'acquisizione del consenso espresso per iscritto.

La copertura degli insegnamenti dovrà avvenire nel rispetto delle priorità stabilite dall'art. 4 comma 2 del "Regolamento di applicazione art. 6 commi 2, 3 e 4 della legge 30.12.2010 n. 240" (D.R. 2082 del 9.06.2015).

La compilazione del Registro delle Lezioni e del Registro Informatizzato delle Attività didattiche, espressa in forma di autocertificazione, rientra tra i compiti del personale docente (PO, PA, RD e RU).

Tale compilazione costituisce un obbligo per ciascun docente e presupposto per il pagamento ove previsto. **Non sarà pertanto possibile retribuire incarichi di insegnamento nel caso in cui non vengano compilati e validati correttamente tali registri.**

Il Direttore  
*Prof. Ivo Zoccarato*

## **ALLEGATO 1**

### **DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI E ALIMENTARI**

<b>CORSO DI LAUREA</b>	<b>INSEGNAMENTO</b>	<b>A</b>	<b>S</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>	<b>ORE</b>	<b>SEDE</b>
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0059 – Botanica forestale	1	2	BIO/03	8	80	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0096 – Genetica forestale	1	2	AGR/07	6	60	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	SAF0116 – Laboratorio di dendrometria	1	2	AGR/05	4	40	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0061 – Chimica forestale ed elementi di fisiologia vegetale – mod. Chimica forestale	2	1	AGR/13	6	60	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	SAF0116 – Laboratorio di dendrometria	2	2	AGR/05	4	40	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0324 – Entomologia generale e applicata	2	2	AGR/11	8	80	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0329 – Esercitazioni interdisciplinari	3	2	AGR/05	1	10	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0397 – Laboratorio di Ecologia e gestione dei disturbi abiotici in foresta	3	2	AGR/05	4	40	Grugliasco
<u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	SAF0011 – Laboratorio di Geobotanica e fitosociologia	3	2	BIO/03	4	40	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u> <u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	SAF0093 – Principi di economia	1	1	AGR/01	6	70	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u> <u>L - Scienze forestali e ambientali</u>	AGR0008 – Chimica organica	1	2	CHIM/06	6	60	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0055 – Microbiologia agraria	1	2	AGR/16	8	100	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0090 – Coltivazioni erbacee	2	2	AGR/02	4	40	Grugliasco

<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	SAF0162 – Analisi sistema pianta-animale-suolo-atmosfera (esercitazioni)	2	1	AGR/02	0,5	10	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	SAF0162 – Analisi sistema pianta-animale-suolo-atmosfera (esercitazioni)	2	1	AGR/19	0,5	10	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0134 – Tecniche di laboratorio integrate – mod. Tecniche di diagnosi e analisi molecolari 2	3	1	AGR/12	5	50	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0327 – Esercitazioni interdisciplinari	3	2	AGR/04	1	20	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0327 – Esercitazioni interdisciplinari	3	2	AGR/09	1	30	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0327 – Esercitazioni interdisciplinari	3	2	AGR/12	1	30	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0152 – Laboratorio di Analisi e valutazione degli alimenti zootecnici	3	1	AGR/18	4	40	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	SAF0121 – Laboratorio di Progettazione delle aree verdi	3	2	AGR/04	4	40	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0319 – Laboratorio di Qualità dei prodotti frutticoli	3	1	AGR/03	4	40	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0317 – Laboratorio di Valutazione dei prodotti di origine animale	3	1	AGR/15	2	20	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	AGR0374 – Laboratorio di Ecologia del paesaggio	3	1	AGR/04	4	40	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	SAF0120 - Laboratorio di Gestione agronomica della produzione e qualità dei cereali	3	1	AGR/02	4	40	Grugliasco
<u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	SAF0060 - Laboratorio di Ergonomia e sicurezza in agricoltura	3	2	AGR/09	4	40	Grugliasco
<u>L – Tecnologie alimentari</u> <u>L – Viticoltura ed enologia</u>	SAF0132 – Chimica generale	1	1	CHIM/02	6	90	Grugliasco
<u>L – Tecnologie alimentari</u> <u>L – Viticoltura ed enologia</u>	AGR0012 – Chimica organica	1	2	CHIM/06	6	60	Grugliasco

<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0074 – Analisi chimiche degli alimenti	2	2	AGR/15	6	60	Grugliasco
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0080 – Valorizzazione e legislazione dei prodotti alimentari – mod. Marketing dei prodotti agroalimentari	2	2	AGR/01	6	60	Grugliasco
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0080 – Valorizzazione e legislazione dei prodotti alimentari – mod. Legislazione alimentare	2	2	IUS/03	4	40	Grugliasco
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	SAF0135 – Consumer science e nutrizione umana – mod. Nutrizione umana	2	1	MED/49	4	40	Grugliasco
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0122 – Macchine e impianti dell’industria alimentare	3	2	AGR/09	8	80	Cuneo
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0334 – Sicurezza e igiene dei prodotti alimentari	3	1	VET/04	8	80	Cuneo
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0335 – Sicurezza dei prodotti di origine animale per la ristorazione	3	1	VET/04	8	80	Asti
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0107 – Gestione della qualità nell’industria alimentare	3	2	AGR/15	8	80	Cuneo
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	AGR0123 – Tecnologia della ristorazione e gestione della qualità	3	2	AGR/15	8	80	Asti
<u>L – Tecnologie alimentari</u> <u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	AGR0389 – Etichettatura dei prodotti alimentari	3	1	SECS-P/13	4	40	Cuneo
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	SAF0142 – Trasformazioni molecolari negli alimenti	3	1	CHIM/02	4	40	Asti
<u>L – Tecnologie alimentari</u>	SAF0169 – Laboratorio di analisi chimica degli alimenti	3	2	AGR/15	4	40	Asti
<u>L – Tecnologie alimentari</u> <u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0140 – Trattamento dei reflui e degli scarti delle industrie alimentari – mod. Aspetti biologici delle tecnologie di trattamento e valorizzazione	3	2	AGR/16	1	10	Cuneo
<u>L – Tecnologie alimentari</u> <u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0179 – Food packaging equipment	3	2	AGR/09	4	40	Cuneo

<u>L – Viticoltura ed enologia</u>	AGR0069 – Meccanizzazione della viticoltura e macchine enologiche	2	1	AGR/09	8	80	Alba
<u>L – Viticoltura ed enologia</u>	AGR0070 – Patologia della vite	2	2	AGR/12	8	80	Alba
<u>L – Viticoltura ed enologia</u>	AGR0072 – Tecnologie e chimica enologica	2	2	AGR/15	6	60	Alba
<u>L – Viticoltura ed enologia</u>	AGR0103 – Esercitazioni interdisciplinari	3	2	AGR/09	0,5	10	Alba
<u>L – Viticoltura ed enologia</u>	SAF0150 – Tecniche viticole e ampelografia	3	2	AGR/03	4	40	Alba
<u>LM – Scienze agrarie</u> <u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0091 – Diritto agrario e forestale	1	1	IUS/03	6	60	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0341 – Gestione e tutela delle risorse idriche	1	1	AGR/08	8	80	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	SAF0123 – Fruit and grapevine cropping systems	1	1	AGR/03	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	SAF0127 – Farming system sustainability evaluation	1	1	AGR/02	2	20	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0340 – Costruzioni	2	2	AGR/10	6	60	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0249 – Orticoltura	2	1	AGR/04	8	80	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0248 – Frutticoltura e qualità delle produzioni frutticole	2	1	AGR/03	8	80	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	SAF0174 – Difesa biologica e integrata dai patogeni vegetali	2	1	AGR/12	8	80	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	SAF0167 – Progettazione territoriale e di filiere (Esercitazioni interdisciplinari)	2	2	AGR/08	1	10	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	SAF0167 – Progettazione territoriale e di filiere (Esercitazioni interdisciplinari)	2	2	AGR/19	1	10	Grugliasco

<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0377 – Produzioni sementiere, insetti pronubi e tecniche di impollinazione – mod. Produzioni sementiere	2	1	AGR/07	4	40	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0376 – Uso sostenibile degli agrofarmaci – mod. Tecnologia per la gestione degli agrofarmaci	2	2	AGR/09	4	40	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u> <u>LM – Scienze agrarie</u>	SAF0086 – Strutture e sostenibilità dei sistemi zootecnici – Mod. Impatto ambientale dei sistemi zootecnici <i>equipollente a</i> AGR0259 – Gestione zootecnica e caratteristiche chimiche dei reflui zootecnici – mod. Strategie zootecniche per il miglioramento quanti-qualitativo dei reflui zootecnici	2	1	AGR/19	4	40	Grugliasco
<u>LM – Scienze agrarie</u>	AGR0383 – Apicoltura	2	2	AGR/11	8	80	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0089 – Gestione idraulico forestale dei bacini	1	2	AGR/08	8	80	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0109 – Filiera legno – mod. Industria e prodotti del legno	2	1	AGR/06	6	60	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0100 – Economia forestale e ambientale	2	1	AGR/01	6	60	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0105 – Prevenzione e mitigazione dei pericoli naturali in foresta	2	1	AGR/05	5	50	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0106 – Ingegneria naturalistica – mod. Opere idrauliche e di sostegno	2	2	AGR/08	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie dei sistemi e territori forestali</u>	SAF0106 – Ingegneria naturalistica – mod. Rivegetazione e inerbimenti tecnici	2	2	BIO/03	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0151 – Qualità e sostenibilità delle produzioni cerealicole	1	1	AGR/02	6	60	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0177 – Traditional and novel food of animal origin	1	2	AGR/19	6	60	Cuneo



<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	AGR0283 – Tecnologie alimentari 2	1	1	AGR/15	8	80	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0178 Tecnologie e gestione della qualità nelle filiere agro-alimentari territoriali – mod. Quality certification of regional foods	1	2	AGR/15	4	40	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0139 – Valorizzazione dei sottoprodotti dell’industria alimentare	3	1	AGR/15	4	40	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	AGR0288 – Tecniche avanzate per il controllo degli alimenti	2	1	AGR/15	4	40	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0158 – Ideazione e sviluppo di prodotti alimentari innovativi	2	2	AGR/02	1	10	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0158 – Ideazione e sviluppo di prodotti alimentari innovativi	2	2	AGR/15	1,5	15	Cuneo
<u>LM – Scienze e tecnologie alimentari</u>	SAF0158 – Ideazione e sviluppo di prodotti alimentari innovativi	2	2	AGR/19	1	10	Cuneo
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0086 – Strutture e sostenibilità dei sistemi zootecnici – mod. Strutture per l’allevamento	2	1	AGR/10	4	40	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0087 – Marketing delle filiere zootecniche	2	1	AGR/01	6	60	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0067 – Comparative physiopathology of gastrointestinal tract – mod. Comparative physiology of GI tract and feeding behaviour	1	1	VET/02	2	20	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0069 – Feed quality and safety – mod. Chemical contaminants and feed additives	1	1	VET/07	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0069 – Feed quality and safety – mod. Feed evaluation and technology	1	1	AGR/18	2	20	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0070 – Comparative animal law – mod. Comparative animal law and policy	1	2	IUS/02	4	40	Grugliasco



<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0070 – Comparative animal law – mod. Feed legislation	1	2	VET/07	2	20	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0071 – Ruminant feeding and nutrition	1	2	AGR/18	6	60	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0072 – Monogastric feeding and nutrition – mod. Livestock feeding and nutrition I	1	2	AGR/18	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0072 – Monogastric feeding and nutrition – mod. Livestock feeding and nutrition I	1	2	AGR/18	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0072 – Monogastric feeding and nutrition – mod. Pet animal feeding and nutrition	1	2	AGR/18	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0072 – Monogastric feeding and nutrition – mod. Pet animal feeding and nutrition	1	2	AGR/18	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0074 – Animal production in tropical areas	2	1	AGR/19	2	20	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0074 – Animal production in tropical areas	2	1	AGR/19	2	20	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0075 – Nutrigenomics in animal science	2	1	AGR/17	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0075 – Nutrigenomics in animal science	2	1	AGR/17	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0076 – Feed marketing – Feed marketing I	2	1	AGR/01	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0076 – Feed marketing – Feed marketing II	2	1	SECS-P/08	3	30	Grugliasco
<u>LM – Scienze animali</u>	SAF0187 – Reproduction management in domestic animals	2	2	VET/10	2	30	Grugliasco
<u>LM – Biotecnologie vegetali</u> <u>L – Scienze e tecnologie agrarie</u>	INT0730 – Laboratorio di colture asettiche e tecnologie di propagazione in ortofloricoltura	2	2	AGR/04	4	40	Grugliasco
<u>LM – Scienze viticole ed enologiche</u>	INT0614 – Tecnologie enologiche per le zone calde e aride degli ambienti mediterranei	2	1	AGR/15	5	40	Palermo

<u>LM – Scienze viticole ed enologiche</u> (L – Tecnologie alimentari)	AGR0388 – Storia della vite e del vino nell'alimentazione	2	2	M-STO/01	5 (4)	40 (40)	Asti
<u>LM – Scienze viticole ed enologiche</u>	SAF0048 – Secondary metabolites in grapevine	2	A	AGR/03	5	40	Alba
<u>LM – Scienze viticole ed enologiche</u>	SAF0193 – Wine marketing and European and Comparative Wine Law - mod. European and Comparative Wine Law	2	A	AGR/03	5	40	Asti
<u>LM – Progettazione delle aree verdi e del paesaggio</u>	Difesa e gestione delle specie vegetali – mod. Lotta ai nemici animali delle piante ornamentali	1	1	AGR/11	3	24	Grugliasco
<u>LM – Progettazione delle aree verdi e del paesaggio</u>	Laboratorio di progettazione e gestione del verde urbano – mod. Scelta delle specie vegetali per il verde urbano	2	1	AGR/04	2	16	Torino
<u>LM – Progettazione delle aree verdi e del paesaggio</u>	Laboratorio di progettazione e gestione del verde urbano – mod. Gestione dei fitofagi in ambiente urbano	2	1	AGR/11	2	16	Grugliasco