

Milano, SISTAL 29 maggio 2017

**COORDINAMENTO UNIVERSITARIO
NAZIONALE DEI CORSI
DI STUDIO IN *VITICOLTURA ED ENOLOGIA***

CUVE

- La figura dell'**enologo universitario** in Italia prende forma in seguito all'applicazione della legge 129/1991 che all'articolo 1, comma 1, recita "Il titolo di enologo spetta a coloro che abbiano conseguito un diploma universitario di 1° livello, previsto dalla legge 19 novembre 1990, n. 341, relativo al settore vitivinicolo".
- A far tempo, in pratica, dal 1993 le Università hanno assunto il compito di formare i professionisti della filiera vite e vino, sostituendosi alla funzione fino ad allora esercitata dagli Istituti Tecnici Agrari con ordinamento sessennale, specializzati in Viticoltura ed Enologia

- Con la legge 27/2006, viene emendato il comma 1 della L 129/91, adeguandolo alle modificazioni degli ordinamenti didattici delle Università, riconoscendo il titolo di enologo a coloro che sono in possesso di una laurea triennale, sempre relativa al settore vitivinicolo.
- L'Assoenologi recentemente ha pubblicamente comunicato di riconoscersi tra le categorie previste dalla Legge 4/2013, che disciplina le professioni non regolamentate.

Linee guida per la formazione degli enologi

28 Ottobre 2016 BRASILE
14° Assemblea Generale OIV

- Il 28 Ottobre l' OIV ha approvato una risoluzione per uniformare a livello internazionale i requisiti formativi che deve possedere l' enologo e per definire i contenuti dei corsi universitari
- Con la nuova risoluzione si raccomanda che i programmi di formazione degli enologi siano uniformati in tutti i Paesi e in tutte le Università

LE COMPETENZE DELL' ENOLOGO

“ L' enologo è definito come un esperto che possiede competenze, acquisite durante una specifica formazione accademica pluriennale che rilasci un diploma universitario, che sia in grado di adempiere alla maggior parte delle attività di ***trasformazione dell'uva, produzione del vino, controllo della produzione, commercializzazione, adattamento dei prodotti al mercato, analisi.***

nella nuova risoluzione si aggiunge che:

“l' enologo deve essere all'altezza di gestire gli incarichi descritti e deve avere una conoscenza approfondita e aggiornata di tutte le pratiche svolte sotto la sua supervisione”

MATERIE DI BASE RICHIESTE

Matematica

Fisica

Chimica

Biochimica

Biologia

Microbiologia

Tecnologia/Ingegneria

Economia

MATERIE DI FORMAZIONE SPECIFICA

```
graph TD; A[MATERIE DI FORMAZIONE SPECIFICA] --- B[Viticoltura]; A --- C[Enologia]; A --- D[Economia, Gestione, Diritto, Marketing e Comunicazione]; A --- E[Qualità, sicurezza alimentare e ambiente];
```

Viticoltura

Enologia

Economia, Gestione, Diritto, Marketing
e Comunicazione

Qualità, sicurezza alimentare
e ambiente

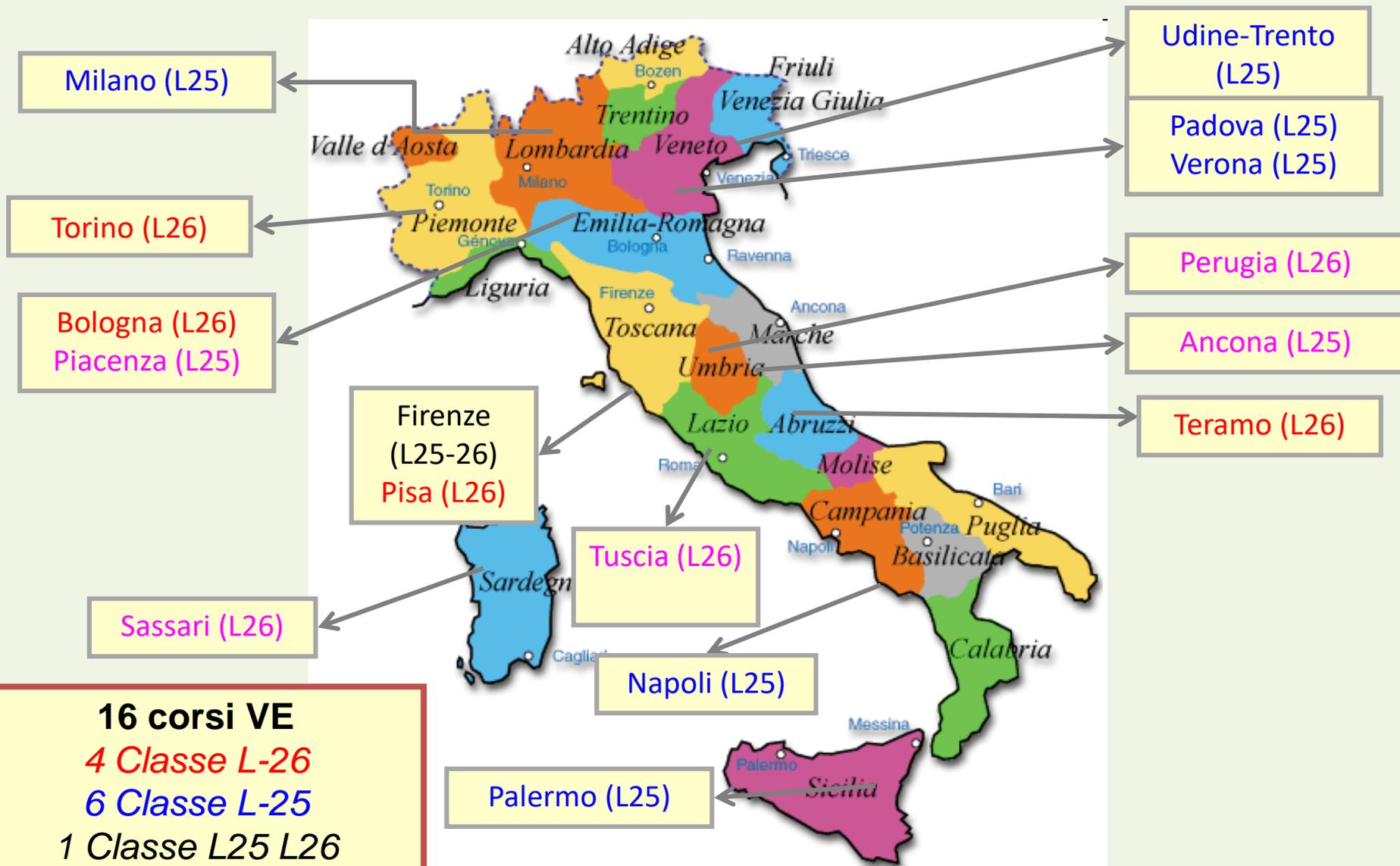
TIROCINIO

- I tirocini secondo la risoluzione dell' OIV sono parte integrante del corso e si devono svolgere in aziende. Devono essere di carattere pratico per dare agli studenti l' opportunità di seguire almeno in parte la maturazione delle uve, la vinificazione, l' analisi del vino, le fasi che precedono la commercializzazione. Lo studente dovrà redigere una relazione di tirocinio la cui forma è a discrezione dell' Università. L' organizzazione dei tirocini è demandata alle singole università.

**CORSI DI LAUREA IN
VITICOLTURA ED ENOLOGIA
IN ITALIA
A.A. 2016/2017**

L'offerta formativa delle Università italiane si presenta in larga misura già allineata alla direttiva OIV

16 CORSI V.E. in Italia A.A 2016/2017



16 corsi VE

4 Classe L-26

6 Classe L-25

1 Classe L25 L26

5 Curricula

16 CORSI V.E. in Italia A.A 2016/2017

	UNIVERSITA'	CORSO DI LAUREA	CLASSE
1	Università degli Studi di TORINO	Viticultura ed enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
2	Università degli Studi di BOLOGNA	Viticultura ed enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
3	Università degli Studi di PISA	Viticultura ed enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
4	Università degli Studi di TERAMO	Viticultura ed enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
5	Università degli Studi di FIRENZE	Viticultura ed enologia	Classe L-25 e L-26
6	Università degli Studi di MILANO	Viticultura ed enologia	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali
7	Università degli Studi di PALERMO	Viticultura ed enologia	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali
8	Università degli Studi di NAPOLI	Viticultura ed enologia	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali
9	Università degli Studi di PADOVA	Scienze e tecnologie viticole enologiche	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali
10	Università degli studi di UDINE-TRENTO	Viticultura ed enologia	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali
11	Università degli Studi di VERONA	Scienze e tecnologie viticole enologiche	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali
12	Università degli Studi di PERUGIA	Scienze Tecnologie agro alimentari Curriculum Viticultura enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
13	Università degli studi della TUSCIA	Tecnologie alimentari ed enologiche Curriculum Viticultura ed enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
14	Università degli studi di SASSARI	Tecnologie viticole enologiche alimentari Curriculum Viticultura ed enologia	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
15	Università Cattolica del SACRO CUORE di PIACENZA	Scienze e tecnologie agrarie Curriculum Viticultura ed enologia	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali; Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari
16	Università delle MARCHE ANCONA	Scienze e tecnologie agrarie Curriculum Viticultura ed enologia	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali

DISTRIBUZIONE CREDITI AGR/01-03-09-15-16

UNIVERSITA'	Economia e Marketing	Viticoltura	Meccanica Agraria	Difesa della vite	Enologia	Microbiologia
Università degli Studi di TORINO-L26	14	16	8	16	28	8
Università degli Studi di BOLOGNA-L26	8	16	10	14	38	12
Università degli Studi di PISA-L26	9	18	6	15	24	6
Università degli Studi di TERAMO-L26	12	16	0	13	19	17
Università degli Studi di FIRENZE-L25-L26	12	18	12	15	24	12
Università degli Studi di MILANO-L25	14	16	10	10	27	12
Università degli Studi di PALERMO-L25	12	18	10	12	21	9
Università degli Studi di NAPOLI-L25	15	12	9	9	21	9
Università degli Studi di PADOVA-L25	18	16	8	12	32	12
Università degli studi di UDINE-L25	11	11	10	10	27	7
Università degli Studi di VERONA-L25	18	18	0	9	24	12
Università degli Studi di PERUGIA Curriculum-L26	12	12	0	12	24	12
Università degli studi della TUSCIA Curriculum-L26	8	15	6	12	27	9
Università degli studi di SASSARI Curriculum-L26	8	15	8	14	19	16
Università Cattolica del SACRO CUORE di PIACENZA Curriculum-L25 e L26	15	12	0	15	23	8
Università delle MARCHE ANCONA Curriculum-L25	12	15	12	18	15	12

DISTRIBUZIONE CREDITI AGR

UNIV	CFU AGR/01	CFU AGR/02	CFU AGR/03	CFU AGR/07	CFU AGR/08	CFU AGR/09	CFU AGR/10	CFU AGR/11	CFU AGR/12	CFU AGR/13	CFU AGR/14	CFU AGR/15	CFU AGR/16
UniTO	14		16	6		8		8	8	10		28	8
UniBO	8		16			10		6	8	6		38	12
UniPI	9	6	18	6		6		6	9	12		24	6
UniTE	12	15	16					6	7			19	17
UniFI	12	6	18			12		6	9			24	12
UniMI	14	6	16			10		5	5	10		27	12
UniPA	12	6	18	3	6	10		6	6	9	3	21	9
UniNA	15	9	12	9		9			9	9		21	9
UniPD	18	6	16	6		8		6	6	6		32	12
UniUD	11	5	11	4		10		5	5	12		27	7
UniVR	18		18	6				3	6	12		24	12
UniPG	12		12	6				6	6	12		24	12
UniTUS	8		15	6		6		4	8	5		27	9
UniSS	8		15			8	4	7	7	14		19	16
UniCATT	15	8	12	8				7	8	14		23	8
UniVPM	12	9	15	9		12		9	9	9		15	12
MEDIA CFU	12.37	4.75	15.25	4.31		6.81		5.62	7.25	8.75		24.56	10.81

DISTRIBUZIONE CREDITI TIROCINIO e PROVA FINALE

UNIVERSITA'	CLASSE DI LAUREA	CFU TIROCINIO	CFU PROVA FINALE
Università degli Studi di TORINO	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	9	3
Università degli Studi di BOLOGNA	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	8	6
Università degli Studi di PISA	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	6	6
Università degli Studi di TERAMO	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	11	3
Università degli Studi di FIRENZE	Classe L-25 e L-26	12	6
Università degli Studi di MILANO	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	10	3
Università degli Studi di PALERMO	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	9	5
Università degli Studi di NAPOLI	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	4	4
Università degli Studi di PADOVA	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	10	8
Università degli studi di UDINE	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	8	5
Università degli Studi di VERONA	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	6	3
Università degli Studi di PERUGIA Curriculum	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	12	12
Università degli studi della TUSCIA Curriculum	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	9	6
Università degli studi di SASSARI Curriculum	Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	14	10
Università Cattolica del SACRO CUORE di PIACENZA Curriculum	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali; Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	11	4
Università delle MARCHE ANCONA Curriculum	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	9	6
MEDIA CFU		9.25	5.62

ACCESSO e ISCRITTI A.A. 2015/2016

UNIVERSITA'	CORSO DI LAUREA	CLASSE	ACCESSO ANNO A.A. 15/16	ISCRITTI PRIMO ANNO A.A. 15/16
Università degli Studi di TORINO	Viticultura ed enologia	L-26	PROGRAMMATO 75+3	75
Università degli Studi di BOLOGNA	Viticultura ed enologia	L-26	PROGRAMMATO 78	48
Università degli Studi di PISA	Viticultura ed enologia	L-26	LIBERO	111
Università degli Studi di TERAMO	Viticultura ed enologia	L-26	LIBERO	50
Università degli Studi di FIRENZE	Viticultura ed enologia	L-25/L-26	LIBERO	146
Università degli Studi di MILANO	Viticultura ed enologia	L-25	PROGRAMMATO 75	71
Università degli Studi di PALERMO	Viticultura ed enologia	L-25	PROGRAMMATO 30+3+2	28
Università degli Studi di NAPOLI	Viticultura ed enologia	L-25	PROGRAMMATO 35+5	40
Università degli Studi di PADOVA	Scienze e tecnologie viticole enologiche	L-25	PROGRAMMATO 73+2+1	73
Università degli studi di UDINE	Viticultura ed enologia	L-25	LIBERO	228
Università degli Studi di VERONA	Scienze e tecnologie viticole enologiche	L-25	PROGRAMMATO 48+6+2	56
Università degli Studi di PERUGIA Curriculum	Scienze Tecnologie agro alimentari	L-26	LIBERO	28
Università degli studi della TUSCIA Curriculum	Tecnologie alimentari ed enologiche	L-26	LIBERO	61
Università degli studi di SASSARI Curriculum	Tecnologie viticole enologiche alimentari	L-26	PROGRAMMATO 56+2+2	51 (VE)
Università Cattolica del SACRO CUORE di PIACENZA Curriculum	Scienze e tecnologia agrarie	L-25	PROGRAMMATO	30
Università delle MARCHE ANCONA Curriculum	Scienze e tecnologia agrarie	L-25	LIBERO	22

ACCESSO e ISCRITTI A.A. 2016/2017

UNIVERSITA'	CORSO DI LAUREA	CLASSE	ACCESSO ANNO A.A. 16/17	ISCRITTI PRIMO ANNO A.A. 16/17
Università degli Studi di TORINO	Viticoltura ed enologia	L-26	PROGRAMMATO 75+3	70
Università degli Studi di BOLOGNA	Viticoltura ed enologia	L-26	PROGRAMMATO 75	75
Università degli Studi di PISA	Viticoltura ed enologia	L-26	LIBERO	110
Università degli Studi di TERAMO	Viticoltura ed enologia	L-26	LIBERO	28
Università degli Studi di FIRENZE	Viticoltura ed enologia	L-25/L-26	LIBERO	156
Università degli Studi di MILANO	Viticoltura ed enologia	L-25	PROGRAMMATO 75	74
Università degli Studi di PALERMO	Viticoltura ed enologia	L-25	PROGRAMMATO	37
Università degli Studi di NAPOLI	Viticoltura ed enologia	L-25	PROGRAMMATO	35
Università degli Studi di PADOVA	Scienze e tecnologie viticole enologiche	L-25	PROGRAMMATO 73+2+1	72
Università degli studi di UDINE-TRENTO	Viticoltura ed enologia	L-25	LIBERO	86
Università degli Studi di VERONA	Scienze e tecnologie viticole enologiche	L-25	PROGRAMMATO 48+6+2	63
Università degli Studi di PERUGIA Curriculum	Scienze Tecnologie agro alimentari	L-26	LIBERO	
Università degli studi della TUSCIA Curriculum	Tecnologie alimentari ed enologiche	L-26	LIBERO	81
Università degli studi di SASSARI Curriculum	Tecnologie viticole enologiche alimentari	L-26	PROGRAMMATO 75	43 (VE)
Università Cattolica del SACRO CUORE di PIACENZA Curriculum	Scienze e tecnologia agrarie; Tecnologie alimentari	L-25	PROGRAMMATO 75	22
Università delle MARCHE ANCONA Curriculum	Scienze e tecnologia agrarie	L-25	LIBERO	29

TOTALE IMMATRICOLATI V.E. A NUMERO PROGRAMMATO E ACCESSO LIBERO

CLASSE DI LAUREA	TOTALE IMMATRICOLATI CORSI AD ACCESSO PORGRAMMATO			IMMATR/ N° PROGRAMMATO	TOTALE POSTI DISPONIBILI	
	A..A. 2014/2015	A.A. 2015/2016	VAR %		A.A. 2014/2015	A.A. 2015/2016
VITICOLTURA ED ENOLOGIA L-25 o L-26 (presi in considerazione i corsi dell' Università di BOLOGNA, MILANO, NAPOLI, PADOVA, TORINO, VERONA)	441	363	-17.7%	90.3%	449	402

CLASSE DI LAUREA	TOTALE IMMATRICOLATI CORSI AD ACCESSO LIBERO		
	A..A. 2014/2015	A.A. 2015/2016	VAR %
VITICOLTURA ED ENOLOGIA L-25 o L-26 (presi in considerazione i corsi dell' Università di FIRENZE, PISA, SASSARI, UDINE)	419	473	5.3%

TOTALE LAUREATI IN VITICOLTURA ENOLOGIA

Anno Accademico	Classe di Laurea	Laureati TOTALI
2003/2004	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	183
2004/2005	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	307
2005/2006	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	322
2006/2007	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	347
2007/2008	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	378
2008/2009	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	375
2009/2010	Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali	341
2010/2011	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	306
2011/2012	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	306
2012/2013	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	299
2013/2014	Classe L-25: Scienze e tecnologia agrarie e forestali Classe L-20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali Classe L-26: Scienze e tecnologie alimentari	343

Il core curriculum dei corsi di laurea in Viticoltura ed Enologia

A - Conoscenze di base

- (matematica, chimica, fisica, biologia, SSD come da DM 16 marzo 2007)

B - Competenze professionalizzanti

- Discipline della produzione (Viticoltura, AGR/03; Chimica del suolo, AGR/13; Meccanizzazione viticola, AGR/09)
- Discipline della trasformazione (Enologia e controllo qualità del vino, AGR/15; microbiologia enologica , AGR/16)
- Discipline della difesa della vite (entomologia e patologia viticola AGR/11, AGR/12)
- Discipline gestionali, del marketing e della legislazione vitivinicola (AGR/01)

C - Tirocinio pratico applicativo in azienda

CORE CURRICULUM

Verifica Competenze professionalizzanti TAF B

	UNIV	CFU	CFU TOTALI min 60								
		AGR/01	AGR/03	AGR/09	AGR/11	AGR/12	AGR/13	AGR/15	AGR/16	IUS/03-04	core curriculum TAF B
1	UniTO	14	16	8	8	8	10	28	8	4	104
2	UniBO	8	16	10	6	8	6	38	12	6	110
3	UniPI	9	18	6	6	9	12	24	6		90
4	UniTE	12	16		6	7		19	17		77
5	UniFI	12	18	12	6	9		24	12	3	96
6	UniMI	14	16	10	5	5	10	27	12		99
7	UniPA	12	18	10	6	6	9	21	9		91
8	UniNA	15	12	9		9	9	21	9		84
9	UniPD	18	16	8	6	6	6	32	12		104
10	UniUD	11	11	10	5	5	12	27	7	4	92
11	UniVR	18	18		3	6	12	24	12		93
12	UniPG	12	12		6	6	12	24	12		84
13	UniTUS	8	15	6	4	8	5	27	9		82
14	UniSS	8	15	8	7	7	14	19	16		94
15	UniCATT	15	12		7	8	14	23	8		87
16	UniVPM	12	15	12	9	9	9	15	12		93