

Gli insegnamenti del secondo anno saranno impartiti in lingua inglese.

**DIDATTICA SVOLTA A CONEGLIANO (TV)**  
**(SEDE STACCATA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA)**

INSEGNAMENTO/ATTIVITÀ FORMATIVE	CFU	S.S.D.	SEMESTRE
<b>1° anno</b>			
Economia e politica vitivinicola			
- <i>Modulo</i> Tipologia d'impresa nel sistema vitivinicolo	5	AGR/01	1
- <i>Modulo</i> Politica economica del settore vitivinicolo	5	AGR/01	1
Gestione delle avversità della vite a livello territoriale			
- <i>Modulo</i> Controllo dei patogeni	5	AGR/12	2
- <i>Modulo</i> Controllo dei fitofagi	5	AGR/11	1
Progettazione e sviluppo in enologia	8	AGR/15	1
Approfondimenti sui componenti del vino e sulla gestione della fermentazione alcolica			
- <i>Modulo</i> Costituenti del vino: approfondimenti chimici	4	AGR/15	1
- <i>Modulo</i> Costituenti del vino: caratteristiche e funzionalità dei componenti macromolecolari	3	AGR/15	2
- <i>Modulo</i> Gestione della fermentazione alcolica	3	AGR/16	1
Fisiologia della vite 1			
- <i>Modulo</i> Fisiologia dello sviluppo	5	AGR/03	1
- <i>Modulo</i> Analisi genomica	5	AGR/07	1
Valorizzazione economica dei prodotti vitivinicoli	7	AGR/01	2
Statistica metodologica e piani sperimentali	5	SECS-S/02	2

Entro il 30 maggio del 1° anno di corso lo studente dovrà scegliere come intende sviluppare il 2° anno, decidendo quale orientamento a scelta programmata seguire (orientamenti: Ricerca e sviluppo in enologia, Ricerca e sviluppo in viticoltura, Marketing in vitivinicoltura, Gestione della viticoltura di montagna per la valorizzazione dell'ambiente e del paesaggio montano).

**N.B.: La struttura didattica si riserva di non attivare tutti i corsi a scelta indicati in Guida. L'indicazione dei semestri potrebbe subire variazioni.**

**DIDATTICA SVOLTA A UDINE, VERONA, BOLZANO  
A SCELTA DELLO STUDENTE**

**INSEGNAMENTO/ATTIVITÀ FORMATIVE**      **CFU**    **S.S.D.**    **SEMESTRE (\*)**

**2° anno**

Lo studente dovrà scegliere 2 insegnamenti per un totale di 20 CFU tra gli insegnamenti sotto elencati:

Orientamento **RESEARCH AND DEVELOPMENT IN ENOLOGY**  
(didattica svolta a Udine)

**Advanced biomolecular and chemical techniques applied to enological products**

- |  |   |         |
|--|---|---------|
| - <i>Modulo</i> Biomolecular techniques for the identification of microorganisms | 5 | AGR/16  |
| - <i>Modulo</i> Advanced analytical techniques in wine analysis                  | 5 | CHIM/10 |

**Separation, stabilization and packaging techniques in enology**

- |   |   |        |
|---|---|--------|
| - <i>Modulo</i> Stabilization techniques in enology   | 4 | AGR/15 |
| - <i>Modulo</i> Physical processes for juice and wine conditioning and packaging technologies | 6 | AGR/15 |

Orientamento **RESEARCH AND DEVELOPMENT IN VITICULTURE**  
(didattica svolta a Udine)

**Grapevine physiology 2**

- *Modulo* Applied physiology: case studies 3 AGR/03
  - *Modulo* Environmental factors and secondary metabolism 4 AGR/03
  - *Modulo* Molecular physiopathology 3 AGR/07
- 

**Agronomical techniques and territory**

- *Modulo* Fertilizers and grapevine nutrition 3 AGR/13
  - *Modulo* Soil management and irrigation 3 AGR/03
  - *Modulo* Vineyard mechanization and quality 4 AGR/03
- 

Orientamento **ECONOMY AND MARKETING IN WINE BUSINESS**  
(didattica svolta a Verona)

**Wine marketing and communication**

- *Modulo* Advanced tools for marketing and communication 5 SECS-P/08
  - *Modulo* New wine marketing tools 5 AGR/01
- 

**Wine business management tools**

- *Modulo* Financial statement analysis and planning 5 SECS-P/07
  - *Modulo* Investment analysis and appraisal in the wine business 5 AGR/01
- 

Orientamento **SUSTAINABLE MANAGEMENT OF MOUNTAIN VITICULTURE WITHIN THE ALPINE LANDSCAPE VALORIZATION**  
(didattica svolta a Bolzano)

**Vineyard management and wine production in mountain areas**

- *Modulo* Vineyard management in mountain areas 3 AGR/03
  - *Modulo* Vineyard mechanization in mountain areas 4 AGR/09
  - *Modulo* Wine production processes and plants 3 AGR/15
-

**Agrochemicals in Vineyard pest-management and environment-landscape in mountain areas**

- <i>Modulo</i> Plant pathology defence in vineyard in mountain areas	3	AGR/12
- <i>Modulo</i> Management and use of agrochemicals and their fate in the environment	3	AGR/13
- <i>Modulo</i> Mountain viticulture and landscape	4	AGR/10

---

Insegnamenti a scelta autonoma	10
--------------------------------	----

Ulteriori conoscenze linguistiche (*)	3
---------------------------------------	---

---

Prova finale laurea magistrale	27
--------------------------------	----

---

(\*) Lingua inglese livello B2 o altra lingua livello B1 tra quelle più frequentemente utilizzate nel settore vitivinicolo (francese, tedesco, spagnolo).

I corsi degli orientamenti “Ricerca e sviluppo in enologia”, “Ricerca e sviluppo in viticoltura”, “Marketing in vitivinicoltura” e “Gestione della viticoltura di montagna per la valorizzazione dell’ambiente e del paesaggio montano” saranno impartiti in lingua inglese. Conseguentemente agli studenti che si iscrivono al Corso di laurea Magistrale Interateneo in Viticoltura, Enologia e Mercati Vitivinicoli viene consigliato di essere in possesso di un livello di conoscenza della lingua inglese almeno pari al Livello B1.