



A.D. MDLXII
Università degli Studi di Sassari

CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE VITICOLE, ENOLOGICHE, ALIMENTARI

Curriculum Viticoltura ed Enologia
Sede di Oristano - Dipartimento di Agraria

VITICOLTURA
ED ENOLOGIA

TVEA

Anno Accademico 2015/2016

Edifici e Impianti per l'Industria Enologica – 6 CFU

Prof. Andrea De Montis

Obiettivi del corso

Essere in grado di padroneggiare i concetti alla base della comprensione degli edifici per l'industria enologica (cantine), con particolare attenzione per la qualità nel processo edilizio. Descrivere una cantina esistente redigendo una analisi preliminare e concentrando l'attenzione su unità ambientali e unità spaziali (reparti).

Contenuti del corso

- 1. Presentazione del corso e introduzione agli argomenti.**
- 2. Parte generale** – Materiali e architettura tecnica: organismo edilizio, processo edilizio, metodi del processo edilizio.
- 3. Parte speciale** – Il processo edilizio applicato alle cantine.

Esercitazioni

- 1. Esercitazione** – Analisi preliminare di una cantina.
- 2. Visite di istruzione.**

Testi consigliati

- Maggi PN. Il processo edilizio. Milano: Città Studi, 1994.
- Mandolesi E. Edilizia. Torino: UTET, 1983.
- Chiumenti R. Costruzioni rurali. Bologna: Edagricole, 2004.
- Materiale didattico messo a disposizione dal docente sul web e riferimenti bibliografici più dettagliati consigliati dal docente.

Propedeuticità consigliate

Modelli matematici per le tecnologie alimentari, Fisica

Modalità d'esame

Prova scritta di metà corso, prova orale finale.

Docente

Prof. Andrea De Montis

Dipartimento di Agraria

Tel: 079.229242

Fax: 079.229340

email: andreadm@uniss.it

Ricevimento

Immediatamente dopo ciascuna lezione, altrimenti solo su appuntamento.