

LABORATORIO DI CHIMICA PER VITI-ENOLOGIA (3CFU)
(Insegnamento a Scelta per gli studenti del 2° anno)
A.A. 2020-2021

Prof. Claudio Lo Sterzo

Per il corrente Anno Accademico, in considerazione dell'emergenza COVID 19, che limita fortemente le attività didattiche in presenza, per quanto riguarda l'Insegnamento di Laboratorio di Chimica per la Viti-Enologia, **le lezioni di presentazione delle esperienze si terranno nella modalità di didattica a distanza sia in presenza**, mentre le attività pratiche di laboratorio si svolgeranno esclusivamente in presenza con il seguente calendario:

Presentazione delle Esperienze (modalità on-line e modalità in presenza)

Lunedì 17 maggio ore 10.00-12.00 Aula 10

Presentazione Esperienza 1-Determinazione Acidità Totale su Vino e Aceto

Giovedì 20 maggio ore 11.00-13.00

Presentazione Esperienza 2-Preparazione ed Utilizzo di Soluzioni Tampone

Lunedì 24 maggio ore 10.00-12.00

Presentazione Esperienza 3-Determinazione dell'Anidride Solforosa Libera e Totale su Vino

Mercoledì 26 maggio ore 9.00-11.00

Presentazione Esperienza 4 - Determinazione dei Zuccheri Riduttori su Vino

Esecuzione Pratica delle Esperienze (solo modalità in presenza, Laboratorio Motti)

Esecuzione Esperienza 1: Lunedì 7 Giugno, ore 09.00-13.00

Esecuzione Esperienza 2: Lunedì 7 Giugno, ore 14.00-18.00

Esecuzione Esperienza 3: Martedì 8 Giugno, ore 09.00-13.00

Esecuzione Esperienza 4: Martedì 8 Giugno, ore 14.00-18.00

Possibili spostamenti di date, per sovrapposizione con i Corsi di Formazione sulla Sicurezza, verranno concordati con i frequentanti e comunicati in tempo utile.

Nelle lezioni verranno presentati sia i fondamenti teorici alla base delle Esperienze che la sequenza delle operazioni nella esecuzione pratica delle stesse.

La presenza alle lezioni ed alle attività di laboratorio è obbligatoria per tutte le attività in programma (Lezioni on-line ed Esecuzione Pratica, in presenza, delle Esperienze in laboratorio). Verrà registrata la presenza all'inizio e termine di ogni lezione. Solo coloro che avranno la frequenza completa a tutte le lezioni (in modalità on-line oppure in presenza) ed alle attività

pratiche (in presenza) saranno ammessi alla prova di esame. Non sono previste lezioni di recupero per eventuali assenze, anche se giustificabili.

La prova di esame, sarà esclusivamente in forma orale ed in modalità on-line, ma con l'esecuzione di calcoli e rappresentazione di strutture ed equazioni chimiche, verterà sulla verifica della comprensione dei principi teorici e della gestione delle modalità esecutive.

Gli interessati potranno partecipare alle lezioni on-line entrando nell'aula virtuale tramite il link:

meet.google.com/iav-zxqe-qvu

Per poter accedere alle Lezioni ed alle Attività Pratiche, è necessario iscriversi al Corso entro lunedì 17 maggio, inserendo tutti i dati richiesti al seguente link:

<https://forms.gle/rACJP9oBXDLMEDdG8>

Il Titolare dell'Insegnamento;

Prof. Claudio Lo Sterzo