

Plan 278 Lic. en Enología

Asignatura 22249 EDAFOLOGIA Y CLIMATOLOGIA APLICADAS AL CULTIVO DE LA VID

Grupo 1

### Presentación

### Programa Básico

Suelo y clima como factores de la producción vitivinícola. Influencia y características.

### Objetivos

Valorar el papel del suelo y del clima como factores naturales de la producción vitícola.

### Programa de Teoría

TEMA 1 - Factores naturales de la producción vitícola.

TEMA 2 - Relación clima-vid.

TEMA 3 - Vocación vitícola.

TEMA 4 - Relación suelo-vid.

TEMA 5 - Propiedades físicas del suelo en relación con la vid.

TEMA 6 - Propiedades químicas del suelo en relación con la vid.

TEMA 7 - Fertilidad de los suelos de la vid.

TEMA 8 - Relación suelo-patrones.

TEMA 9 - Criterios edafoclimaticos a tener en cuenta en una zonificación.

### Programa Práctico

1.- Toma de muestras y descripción de perfiles en campo

2.- Preparación de la muestra

3.- Determinación del pH y la conductividad eléctrica

4.- Determinación del R.A.S.

5.- Determinación de la porosidad: Densidad aparente y densidad real

6.- Determinación de Carbonatos; Caliza activa; Índice del poder clorosante

7.- Determinación de la capacidad de campo; coeficiente de marchitamiento; Conductividad hidráulica

### Evaluación

Se realizará un examen escrito. Y se tendrá en cuenta la asistencia y actitud en las Prácticas (obligatorias)

### Bibliografía