

Plan 444 GRADO EN ENOLOGÍA

Asignatura 42028 QUÍMICA

Grupo 1

Tipo de asignatura (básica, obligatoria u optativa)

Básica

Créditos ECTS

9,0

Competencias que contribuye a desarrollar

1. Pensar y aprender de forma crítica los principios de la química
2. Redactar correctamente en lenguaje científico-técnico
3. Emplear distintas fuentes de información y referenciarlas adecuadamente
4. Presentar oralmente informaciones e ideas de manera efectiva y cuidando la expresión oral y el lenguaje no verbal
5. Trabajar en equipo, colaborar y participar activamente
6. Resolver problemas

Objetivos/Resultados de aprendizaje

La "aplicación inteligente" de los conceptos científicos de la química en las distintas materias de la titulación

Contenidos

- Bloque temático 1: La materia
- Bloque temático 2: Química Orgánica
- Bloque temático 3: Reacciones Químicas
- Bloque temático 4: Análisis químico
- Bloque temático 5: Equilibrios químicos en disolución acuosa

Principios Metodológicos/Métodos Docentes

1. Clases teóricas
2. Seminarios
3. Prácticas de aula
4. Prácticas de laboratorio (obligatoria la presencia a todas las sesiones)

Criterios y sistemas de evaluación

Exámen (22/01/15). Materia del primer cuatrimestre. Calificación máxima 4 puntos

Exámen (4/06/15).

A) Materia del segundo cuatrimestre. Calificación máxima 4 puntos

B) Materia del primer cuatrimestre (solo suspensos). Calificación máxima 4 puntos

Exámen (1/07/15). Materia de toda la asignatura. Calificación máxima 8 puntos

Prácticas de laboratorio y sus evaluaciones. Calificación máxima 2 puntos

Calendario y horario

PRIMER CUATRIMESTRE

Horario de aula: martes de 9 a 11 h;

Prácticas de laboratorio: Grupo 1: viernes de 9,30 a 12 h (semanas pares) y Grupo 2: viernes de 12 a 14,30 h (semanas pares)

SEGUNDO CUATRIMESTRE

Horario de aula: martes de 9 a 11 h

Prácticas de laboratorio: Grupo 1: jueves de 9 a 11,30 h y Grupo 2 jueves de 11,30 a 14 h hasta completar calendario.

Tabla de Dedicación del Estudiante a la Asignatura/Plan de Trabajo

1. Clases teóricas y prácticas de aula
2. Seminarios: Seminario Oral de Problemas (SOP)
3. Realización de prácticas de laboratorio (asistencia obligatoria)
4. Pruebas escritas de evaluación parcial y final de la asignatura.
5. Evaluaciones de laboratorio.

Responsable de la docencia (recomendable que se incluya información de contacto y breve CV en el que aparezcan sus líneas de investigación y alguna publicación relevante)

Manuel Aragón Salgado
maragon@agro.uva.es

Idioma en que se imparte

español