

CFGS VITIVINICULTURA AL GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS (UCAM)

Asignaturas reconocidas	Curso	Carácter	Créditos	Módulo/Materia Origen	Precios
Química General	1º	Básica	6	Análisis Enológico	750€
Análisis Químico	2º	Básica	6		
Biotechnología Alimentaria y Microbiología Industrial	3º	Obligatoria	6	Procesos Bioquímicos + Vinificaciones	
Gestión de Calidad y Medio Ambiente	3º	Obligatoria	6	Gestión de Calidad y ambiental en la Ingeniería Alimentaria	
Enología	3º	Optativa	4.5	Viticultura + Vinificaciones + Estabilización Crianza y Envasado	
Economía y Gestión Alimentaria	3º	Obligatoria	4.5	Comercialización y Logística en la Ingeniería Alimentaria + Empresa e iniciativa emprendedora	
Practicum	4º	Prácticas	15	Formación en Centros de Trabajo	
TOTAL DE CRÉDITOS RECONOCIDOS			48		

Plan de Estudios

PRIMER CURSO

- (BSC) Microbiología Alimentaria (6)
- (BSC) Biología Celular (6)
- (BSC) Estadística (6)
- **(BSC) Química General (6)**
- (OBL) Teología I (3)
- (OBL) Ética Fundamental (3)
- (BSC) Fundamentos de Matemática Aplicada (6)
- (BSC) Bioquímica (6)
- (BSC) Fisiología Humana (6)
- (OBL) Química y Bioquímica de Alimentos (6)
- (OBL) Bromatología (6)

SEGUNDO CURSO

- **(BSC) Análisis Químico (6)**
- (BSC) Fundamentos de Física Aplicada (6)
- (OBL) Dietética (6)
- (OBL) Producción de Materias Primas (4,5)
- (OBL) Nutrición Humana (6)
- (OBL) Higiene (4,5)
- (BSC) Ingeniería Química (6)
- (OBL) Ética Aplicada y Bioética (3)
- (OBL) Operaciones Básicas en la Industria Alimentaria (6)
- (OBL) Teología II (3)
- (OBL) Alimentación y Cultura (4,5)
- (OBL) Toxicología Alimentaria (4,5)

TERCER CURSO

- (OBL) Análisis de Alimentos (6)
- **(OBL) Biotechnología Alimentaria y Microbiología Industrial (6)**
- (OBL) Salud Pública (4,5)
- (OBL) Restauración Colectiva (6)
- **(OBL) Gestión de Calidad y Medio Ambiente (6)**
- (OBL) Regulación Nutricional y Alimentaria en la Unión Europea (4,5)
- (OBL) Tecnología Alimentaria I (6)
- (OBL) Análisis y Aprovechamiento de Subproductos en la Industria Alimentaria (4,5)
- (OBL) Nutrición Comunitaria (4,5)
- (OBL) Humanidades (3)
- **(OBL) Economía y Gestión Alimentaria (4,5)**
- **(OP) Optativa I (4,5)**

CUARTO CURSO

- (OBL) Análisis Sensorial y Físico de Alimentos (6)
- (OBL) Tecnología Alimentaria II (4,5)
- (OBL) Desarrollo de Nuevos Alimentos (4,5)
- (OBL) Gestión de Seguridad Alimentaria (4,5)
- (OP) Optativa II (4,5)
- (OBL) Doctrina Social de la Iglesia (3)
- **(PE) Practicum (15)**
- (TFG) Trabajo Fin de Grado (15)

*Estas tablas tienen carácter orientativo. Los reconocimientos definitivos serán el resultado del estudio pormenorizado en cada caso previa solicitud del alumno.

** Conforme a lo establecido en el artículo 10 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre, por el que se establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de su calidad, se podrá obtener el reconocimiento de como mínimo seis créditos, y como máximo del 10 por ciento del total de créditos del plan de estudios, a cuenta de la optatividad, por actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación.

*** Los precios pueden sufrir modificaciones.