

GRADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS. UNIVERSIDAD DE LEÓN.

Facultad de Veterinaria, Campus de Vegazana s/n, 24071-León (España).

www.veterinaria.unileon.es

SALIDAS PROFESIONALES

- ❖ Seguridad alimentaria
- ❖ Gestión y control de calidad de los alimentos
- ❖ Desarrollo e innovación de procesos y productos en la industria alimentaria
- ❖ Procesado de alimentos y restauración colectiva
- ❖ Nutrición y salud pública
- ❖ Asesoría, comercialización, comunicación y marketing y formación



**INDUSTRIA
ALIMENTARIA
LABORATORIOS
ASESORÍAS
ADMINISTRACIÓN**

PLAN DE ESTUDIOS DEL GRADO EN CTA (2019)

Curso	Semestre	Módulo	Asignatura	ECTS
PRIMERO				
1	S1	CB	Química I	6
2	S1	CB	Fisiología Humana	6
3	S1	CB	Biología y Microbiología	10,5
4	S1	CB	Física	7,5
				30
5	S2	CB	Química II	6
6	S2	CB	Matemáticas y Estadística	9
7	S2	CB	Análisis Químico e Instrumental	9
8	S2	CB	Bioquímica	6
				30
SEGUNDO				
9	S3	CA	Microbiología de los Alimentos	7,5
10	S3	CA	Análisis de los Alimentos	6
11	S3	CA	Producción de Materias Primas	6
12	S3	TA	Bases de la Ingeniería Química	4,5
13	S3	NS	Fundamentos de la Nutrición	6
				30
14	S4	CA	Química y Bioquímica de los Alimentos	7,5
15	S4	CA	Composición y Propiedades de los Alimentos	4,5
16	S4	CA	Alimentación y Cultura	3
17	S4	TA	Operaciones Básicas	4,5
18	S4	SA	Toxicología Alimentaria	6
19	S4	G CIA	Gestión Económica y Comercialización en la Empresa Alimentaria	4,5
				30
TERCERO				
20	S5	TA	Tecnología Alimentaria General	9
21	S5	TA	Industrias Alimentarias: Diseño, Servicios Auxiliares y Gestión Medioambiental	4,5
22	S5	NS	Salud Pública	6
23	S5	NS	Nutrición Aplicada	6
24	S5	G CIA	Análisis del Mercado Alimentario	4,5
				30
25	S6	TA	Tecnología de la Carne y del Pescado	6
26	S6	TA	Tecnología de la Leche y de los Productos Lácteos	6
27	S6	TA	Tecnología de las Frutas y Hortalizas	4,5
28	S6	TA	Tecnología de las Bebidas Alcohólicas	4,5
29	S6	TA	Tecnología de los Cereales, Aceites y Grasas Vegetales	6
30	S6	OPT	Optativa	3
				30
CUARTO				
31	S7	SA	Gestión de la Seguridad Alimentaria	9
32	S7	G CIA	Calidad de los Alimentos y su Gestión en la Industria Alimentaria	9
33	S7	G CIA	Normalización y Legislación Alimentaria, Deontología	6
34	S7	OPT	Optativa	3
35	S7	OPT	Optativa	3
				30
36	S8	SA	Evaluación del Riesgo	6
37	S8	TA	Diseño de Productos Alimenticios	6
38	S8	PE	Prácticas Externas	6
39	S8	OPT	Optativa	3
40	S8	TFG	Trabajo Fin de Grado	9
				30
TOTAL GRADO				240

CB, Ciencias Básicas.
CA, Ciencias de los Alimentos.
TA, Tecnología de los Alimentos.
NS, Nutrición y Salud.

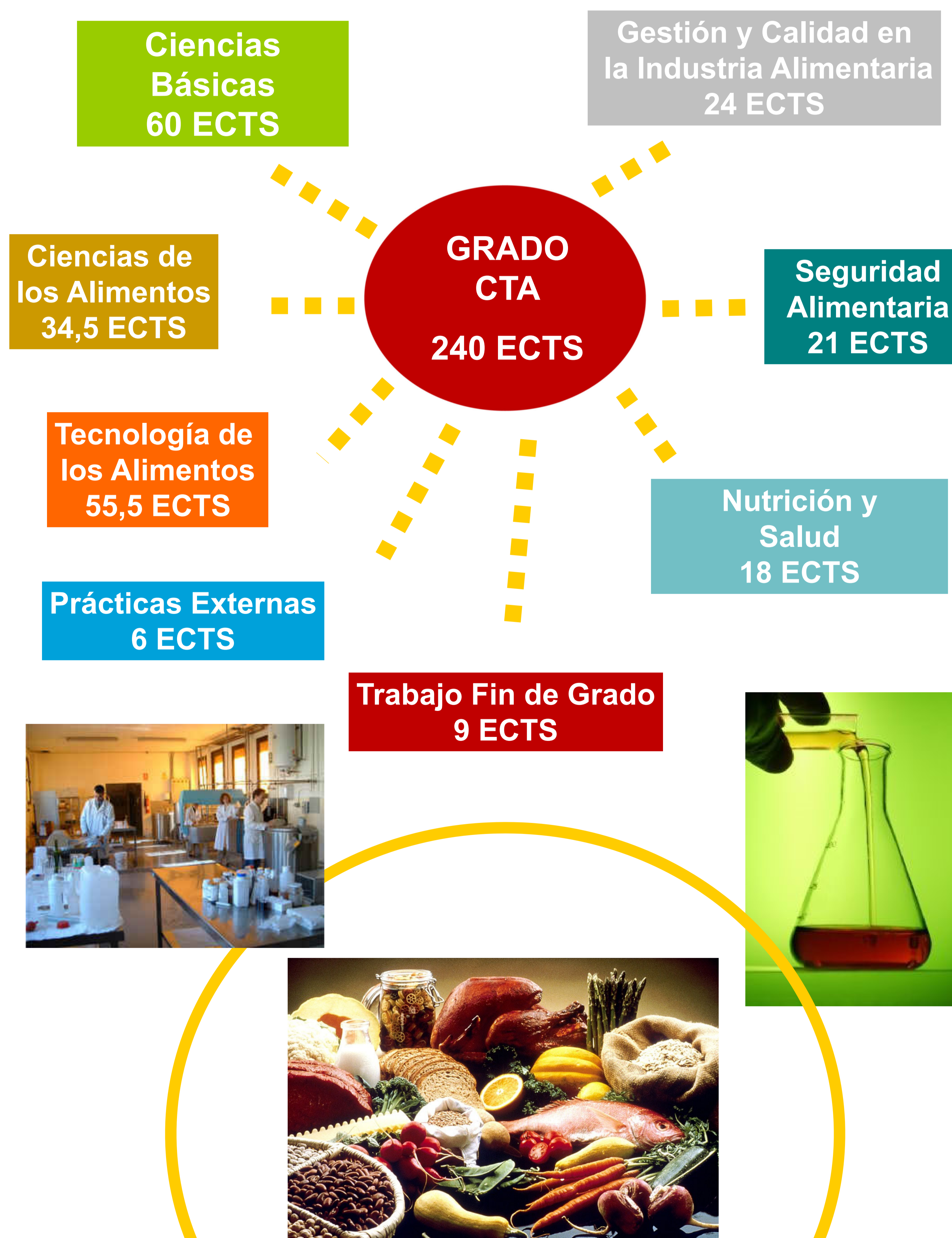
SA, Seguridad Alimentaria.
G CIA, Gestión y Calidad en la Industria Alimentaria.
PE, Prácticas Externas.
OPT, Optativas.
TFG, Trabajo Fin de Grado

OBJETIVOS

Formar profesionales que alcancen el dominio de los **conocimientos** propios de la Ciencia y la Tecnología de los Alimentos, el grado de desarrollo de sus **capacidades** de análisis, organización, planificación y actuación, así como el reconocimiento de los valores propios de una sociedad democrática avanzada en niveles suficientes como para desarrollar el ejercicio profesional en los **ámbitos** del diseño, la gestión y el control de la calidad de los procesos y productos alimentarios a lo largo de toda la cadena alimentaria, de la seguridad alimentaria, de la comercialización alimentaria, de la nutrición y la salud pública, así como en los de la formación y la innovación en temas alimentarios.

Se incluye también en este objetivo general el desarrollo de las **capacidades personales** que permitan a los graduados llevar a cabo con eficacia actividades de aprendizaje permanente en el ámbito de la Ciencia y la Tecnología de los Alimentos, así como las de comunicar con claridad los procedimientos empleados en su actuación profesional y los resultados de los mismos con diferentes niveles de complejidad.

MÓDULOS FORMATIVOS



Experiencia docente e investigadora de más de 50 años en el campo de la ciencia y tecnología de los alimentos.

Más información: www.veterinaria.unileon.es. Visita también: www.ccyta.es (Conferencia Decanos CyTA de España).

Edita: Decanato Facultad de Veterinaria, 2020, fveadm@unileon.es, 987 291200.