



FORMACION

1989-90 Inicio

1991-Primera Edición del **Master en Biotecnología Alimentaria** (master de 2 años)-8 Ediciones

2005- Nueva Ley de Grados y Postgrados, Títulos Oficiales y No Oficiales

Máster en Biotecnología
Alimentaria

Máster en Gestión y Desarrollo
de la Industria Alimentaria



1992-2017

Universidad de Oviedo



Máster en Biotecnología Alimentaria
Máster en Gestión y Desarrollo de la Industria Alimentaria



FORMACION



A partir del Curso 2006-2007



Master Oficial MBTA

Biotecnología Alimentaria

Facultad de Química

Enfoque: Científico-técnico-económico-legal

Master Propio MGyDIA

Gestión y Desarrollo de la Industria Alimentaria

Edificio Severo Ochoa

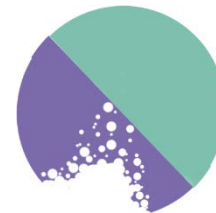
Enfoque: Análisis situación empresa alimentaria



Acceso al Doctorado

Profesorado: Universidad 90 %

Prácticas externas en industria y centros de investigación : 2 meses



MGyDIA

Máster en gestión y desarrollo

de la industria alimentaria

Profesorado: De la empresa en un 75 %

Prácticas industria: 6-12 meses

Master Oficial en Biotecnología Alimentaria



- **Titulo oficial sobre tecnología de alimentos en la Universidad de Oviedo**
- **Alumnos graduados en Química, Biología, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial, Biotecnología, Farmacia, Veterinaria, Nutrición y todos los relacionados con la tecnología alimentaria**



MASTER EN BIOTECNOLOGIA ALIMENTARIA

(60 ECTS- 1 curso Septiembre-Julio)-

20 plazas

Contenido

14 asignaturas (12 obligatorias y 2 optativas)

6 Laboratorios de Prácticas- en 6 laboratorios del campus del Cristo

Prácticas externas - Los alumnos realizan 2 meses de prácticas externas en empresas y laboratorios alimentarios de Asturias

Capsa, Lacasa, Serida, Ipla-Csic, Asincar, Lila, Conycal (26 ofertas)

Proyecto Fin de Master- En laboratorios de investigación (12 ECTS)- 36 ofertas de TFM este curso

3 acuerdos erasmus (Inglaterra, Irlanda, Portugal) para estancias de 3 meses y realizar el TFM



Nutrición humana: nuevos alimentos para nuevos tiempos.	OB 3
Control y mejora de la producción primaria de alimentos.	OB 3
Alteraciones y enfermedades microbianas asociadas a los alimentos.	OB 3
Técnicas moleculares en biotecnología y seguridad alimentaria.	OP 3
Diseño de sistemas de proceso en Biotecnología Alimentaria.	OB 3
Equipos para biorreacciones en la industria alimentaria.	OB 3
Industrias Alimentarias.	OB 3
Diseño de procesos y producción en biotecnología alimentaria.	OP 3
Gestión económica y marketing en la industria alimentaria.	OB 3
Marco jurídico de la alimentación.	OB 3
Seguridad, Higiene y Calidad Alimentaria.	OB 3
Técnicas instrumentales aplicadas al análisis químico y sensorial de alimentos.	OB 3
Tratamiento de efluentes y residuos de la industria alimentaria.	OB 3
Metodologías de experimentación en alimentación.	OB 6



Han finalizado desde 2007----- **235 alumnos**

Varones: 25 %

Origen: 60 % Asturianos, 10 % extranjeros (China, Colombia, Benin, Guatemala, Italia, México, Perú, Honduras, Brasil, Paraguay, Marruecos, Ecuador)

Tendencia: cada vez mas alumnos de otras comunidades autónomas

Formación:	Biología	38 %
	Tecnología de Alimentos	15 %
	Biotecnología:	5 %
	Ingenierías:	12%
	Química:	8 %
	Nutrición:	12%
	Otras (Farmacia, Veterinaria..	10 %

En el curso 2019-2020 hay 20 alumnos cursando el master.

Se imparte en la facultad de Química- Campus del Cristo- Horario de tardes



Información

- <http://www.unioviado.es/MBTA/>
- <http://cei.uniovi.es/postgrado/masteres>



Master Propio en Gestión y Desarrollo de la Industria Alimentaria



MGyDIA

Máster en gestión y desarrollo de la industria alimentaria



MGyDIA

Máster en gestión y desarrollo
de la industria alimentaria

- **Titulo propio sobre gestión y producción en industrias alimentarias en la Universidad de Oviedo**
- **Graduados de Química, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial, Biotecnología, Biología, Farmacia, Veterinaria, Nutrición y todos los relacionados con la tecnología alimentaria y la gestión en empresas alimentarias**



MASTER EN GESTIÓN Y DESARROLLO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

60 ECTS---600 horas

OCTUBRE-MARZO-actividad docente presencial
A PARTIR DE ABRIL- INCORPORACIÓN A PRACTICAS INDUSTRIALES

14-17 PLAZAS DEPENDIENDO DE DISPONIBILIDAD DE PRACTICAS EN EMPRESA

Contenido

11 asignaturas obligatorias (19 créditos)

Prácticas de laboratorio (Quesos, Cereales y Cárnicos)-(4 créditos)

Prácticas Industriales (32 créditos)

Proyecto Fin de Master- (5 créditos)- Relacionados con trabajos en prácticas



	CREDITOS
Calidad y Seguridad Alimentaria y Certificación.	1,5
Problemática legal alimentaria	1,7
Aguas y bebidas fermentadas	2,0
Productos derivados de Cereales	1,6
Gastronomía y Restauración	1,3
Gestión de materiales y logística	1,8
Industria Láctea	2,0
Diseño de nuevos productos	1,5
Productos y procesos cárnicos, del pescado y el huevo	2,4
Creación de empresas alimentarias	2,0
Aceites, grasas y productos de origen vegetal	1,2



MGyDIA

Máster en gestión y desarrollo
de la industria alimentaria

Han finalizado desde 2007----- **147 alumnos**

Varones: 43%

Origen: 75% Asturianos, 7 % extranjeros (Mexico, Colombia, Venezuela..)

Tendencia- mas alumnos de otras comunidades autónomas proximas

Formación: Biología/Bioquímica/Biotecnología: 32%
 Ingenierías: 31%
 Química: 24%
 Otras: 13%

En el curso 2019-2020 hay 6 alumnos cursando el master.

Se imparte en el edificio Severo Ochoa- Campus del Cristo- Horario de tardes



Información

- <http://www.unioviedo.es/MGYDIA/>
- <https://cei.uniovi.es/postgrado/titulosyfc>

• Grupo de LinkedIn

The image shows a LinkedIn group page for 'MBtA y MGyDIA. UO.'. The top navigation bar includes 'Inicio', 'Mi red', 'Empleos', 'Mensajes', 'Notificaciones' (with a red badge for 10), and 'Yo'. A search bar is present with the text 'Buscar publicaciones en este grupo'. The group's cover image is a dark blue gradient. The group name 'MBtA y MGyDIA. UO.' is displayed in large text, with 'Grupo estándar' below it. The group has 224 members. The administrator is Manuel Rendueles de la V, a Catedrático universitario in Universidad de Oviedo. A post by Manuel Rendueles de la V is visible, titled 'Oferta contrato FPI (4 años) en Serida (Villaviciosa) - 1 página'. The SERIDA logo is partially visible at the bottom. On the right, there is a section for 'Acerca de este grupo' and a list of administrators.

Buscar publicaciones en este grupo

Inicio Mi red Empleos Mensajes Notificaciones 10 Yo Productos Probar Prem durante

Manuel Rendueles de la V Administrador Gestionar grupo

Recientes

- MBtA y MGyDIA. UO.
- Graduados en Ingeniería Qui...
- Impulsando Asturias
- TBR

Grupos

- MBtA y MGyDIA. UO.
- Graduados en Ingeniería Qui...
- Impulsando Asturias

Mostrar más

Hashtags seguidos

Descubrir más

224 miembros

Invitar a miembros

Acerca de este grupo

Esta asociación nace con la idea de conec profesionales de la gestión, producción y tecnología de la industria alimentaria que realizado o bien el MBtA o bien el MGyD Universidad de Oviedo (UO). La citada co debería facilitar el intercambio de inform

Mostrar más

administradores del grupo

Luis A. García · 2º Propietari Professor in Chemical Engineeri (retired) at University of Oviedo

Manuel Rendueles de la V Administrador

Manuel Rendueles de la V Catedrático universitario en Universidad de Oviedo 2 semanas

Oferta contrato FPI (4 años) en Serida (Villaviciosa) - 1 página

SERIDA

- MBTA reacreditación en 2019 por la ANECA
- MGyDIA renovación por 3 años en 2018 en Universidad de Oviedo

- Abiertos a propuestas de mejora, adaptación a la realidad industrial, y a las nuevas tendencias en alimentación y consumo