

GUÍA DOCENTE 2025-2026

DATOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

ASIGNATURA: Resta			auración Colectiva				
PLAN DE ESTUDIOS:			Ciencia y Tecnología de los Alimentos				
FACULTAD: Facultad de Ciencias de la Salud							
CARÁCTER DE LA Optat				.A Opt	ativa		
ECTS:	6						
CURSO:	Ter	Tercero					
SEMESTRE: Primero							
IDIOMA EN QUE IMPARTE:		SE	Inglés				
PROFESORADO:			Cristina González Marassa				
DIRECCIÓN DE ELECTRÓNICO:		CORREO		cristina.gonzalez@uneatlantico.es			

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

REQUISITOS PREVIOS:

No aplica.

CONTENIDOS:

- Tema 1. Tipos de servicio y sistema de producción.
 - 1.1. Restauración colectiva directa.
 - 1.2. Restauración colectiva diferida.
- Tema 2. Organización de restauración colectiva.
 - 2.1. Aspectos legislativos.



- 2.2. Departamentos y puestos de trabajo.
- Tema 3. Gestión de la restauración colectiva.
 - 3.1. Gestión de proveedores.
 - 3.2. Gestión de cocina en colectividades.
- Tema 4. Planificación de espacios, instalaciones y equipamiento.
- Tema 5. Seguridad Alimentaria, control de puntos críticos y control del valor nutricional en la elaboración de platos preparados.
 - 5.1. Seguridad Alimentaria.
 - 5.2. Análisis de puntos de control críticos.
 - 5.3. Ventajas de los sistemas de calidad.
- Tema 6. Planificación, diseño y elaboración de menús para distintas colectividades.
 - 6.1. Tipos de establecimientos.
 - 6.2. Ofertas gastronómicas.
 - 6.3. Planificación de menús.
- Tema 7. Sistemas de elaboración y distribución: cadena en caliente y cadena en frío.
 - 7.1. Cadena caliente.
 - 7.2. Cadena fría refrigerada.
 - 7.3. Cadena fría congelada.
 - 7.4. Cocina al vacío.
 - 7.5. Sistemas mixtos.
 - 7.6. Cocina de ensamblaje.
 - 7.7. Cocina flexible.
- Tema 8. Restauración colectiva social.
 - 8.1. Características del servicio de elaboración.
 - 8.2. Elaboración de dietas en restauración colectiva social.
- Tema 9. Restauración colectiva hospitalaria.
 - 9.1. Características del servicio de elaboración.
 - 9.2. Elaboración de dietas en restauración colectiva social.

Programa práctico



- Elaboración de menús basales en restauración colectiva y derivaciones adaptadas a distintas situaciones.
- Visita a unas instalaciones de restauración colectiva.
- Diseño y gestión de una cocina, aplicado al sector de la restauración.



COMPETENCIAS

COMPETENCIAS GENERALES:

Que los estudiantes sean capaces de:

- CG1 Organizar y planificar adecuadamente el trabajo personal, analizando y sintetizando de forma operativa todos los conocimientos necesarios para el ejercicio profesional del científico y tecnólogo de los alimentos.
- CG2 Aplicar sus conocimientos, la comprensión de estos y sus capacidades de resolución de problemas en el ámbito de la ciencia y la tecnología de los alimentos, mediante argumentos o procedimientos elaborados y sustentados por ellos mismos.
- CG3 Desenvolverse en situaciones complejas o que requieran el desarrollo de nuevas soluciones tanto en el ámbito académico como laboral o profesional en el campo de la ciencia y tecnología de los alimentos.
- CG4 Identificar sus propias necesidades formativas en el área de la ciencia y tecnología de los alimentos y de organizar su propio aprendizaje con un alto grado de autonomía en todo tipo de contextos que puedan surgir en el estudio de la ciencia y la tecnología de los alimentos.
- CG5 Liderar proyectos colectivos en el sector de la ciencia y la tecnología de los alimentos valorando las opiniones e intereses de los diferentes integrantes del grupo.
- CG6 Perseguir estándares de calidad en el ámbito de la ciencia y tecnología de los alimentos basados, principalmente, en un aprendizaje continuo e innovador.
- CG7 Aplicar un razonamiento crítico y asumir y reflexionar sobre las críticas efectuadas hacia el propio ejercicio de la profesión de graduado en ciencia y tecnología de los alimentos.

COMPETENCIAS PROPIAS:

Que los estudiantes sean capaces de:

- CO. Conocer los distintos sistemas de restauración colectiva.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE:

Que los alumnos sean capaces de:



- En esta asignatura se espera que los alumnos alcancen los siguientes resultados de aprendizaje:
- Entender los procesos culinarios por donde pasa un alimento en su elaboración.
- Categorizar los servicios y sistemas de producción más utilizados en la restauración.

METODOLOGÍAS DOCENTES Y ACTIVIDADES FORMATIVAS

METODOLOGÍAS DOCENTES:

En esta asignatura se ponen en práctica diferentes metodologías docentes con el objetivo de que los alumnos puedan obtener los resultados de aprendizaje definidos anteriormente:

- Método Expositivo.
- Estudio y Análisis de Casos.
- Resolución de Ejercicios.
- Aprendizaje Cooperativo / Trabajo en Grupo.
- Trabajo Autónomo.

ACTIVIDADES FORMATIVAS:

A partir de las metodologías docentes especificadas anteriormente, en esta asignatura, el alumno participará en las siguientes actividades formativas:

Actividades formativas				
	Clases expositivas	28		
Actividades	Clases prácticas	14		
dirigidas	Seminarios y talleres	8		
Actividades	Supervisión de actividades	4		
supervisadas	Tutorías (individual / en grupo)	4		
	Preparación de clases	28		
	Estudio personal y lecturas	40		
Actividades	Elaboración de trabajos	16		
autónomas	Trabajo en campus virtual	4		
	Actividades de evaluación	4		

El primer día de clase, la profesora proporcionará información más detallada al respecto.



SISTEMA DE EVALUACIÓN

CONVOCATORIA ORDINARIA:

En la convocatoria ordinaria de esta asignatura se aplican los siguientes instrumentos de evaluación:

	Ponderación			
Evaluación	Elaboración y Exposición de Trabajos	15%		
continua	continua 1 Entrega de Ejercicios/Portfolios			
	1 Prueba Parcial	25%		
Evaluación	Prueba Teórico/Práctica Final	50%		
final				

La calificación del instrumento de la evaluación final (tanto de la convocatoria ordinaria como de la extraordinaria, según corresponda) **no podrá ser inferior, en ningún caso, a 4,0 puntos** (escala 0 a 10) para aprobar la asignatura y consecuentemente poder realizar el cálculo de porcentajes en la calificación final.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA:

La convocatoria extraordinaria tendrá lugar durante el mes de julio (consúltese el calendario académico fijado por la universidad). Esta consistirá en la realización de una prueba teórico-práctica con un valor del 50% de la nota final de la asignatura. El resto de la nota se complementará con la calificación obtenida en la evaluación continua de la convocatoria ordinaria.

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS DE REFERENCIA GENERALES

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

Las siguientes referencias son de consulta obligatoria:

- Gil I. Restauración colectiva. Material didáctico propio de la institución. 2016.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

Las siguientes referencias no se consideran de consulta obligatoria, pero su lectura es muy recomendable para aquellos estudiantes que quieran profundizar en los temas que se abordan en la asignatura.

- Aranceta Bartrina J. Nutrición comunitaria. España: Elsevier Masson; 2013.
- Aranceta Bartrina J., Amarilla Mateu N. Alimentación y derecho: aspectos legales y nutricionales de la alimentación. Médica Panamericana, D.L. 2010.
- Caro Sánchez-Lafuente, A. Sistema APPCC y prácticas correctas de higiene. Antequera (Málaga) : IC Editorial, 2019.



- Cuevas Insua. APPCC aplicado a la restauración colectiva: guía básica de aplicación a comedores. Vigo: Ideas propias; 2006.
- De las Cuevas Insua, V. (2006). APPCC básico: Funcionamiento de un sistema de análisis de peligros y puntos de control crítico en una empresa alimentaria. Ideaspropias Editorial S.L.
- Gil I. Restauración colectiva. Material didáctico propio de la institución. 2016.
- Martínez, G., & JOSE. (2023). Preparación y montaje de materiales para colectividades y catering 2.a ed. 2023. Ediciones Paraninfo.
- Matas Pablo, E. Restauración colectiva APPCC : manual de usuario. Barcelona: Manson 2002.
- Montes Ortega, Luis Eduardo Lloret Fernández, Irene López Fernández-Santos, Miguel Angel. (2019). Diseño y gestión de cocinas: Manual de higiene alimentaria aplicada al sector de la restauración (D. de Santos, Ed.). Díaz de Santos.
- Navarro, J. A. G., Moreiras, G. V., & Torres, J. M. Á. (2019). Libro blanco de la nutrición de las personas mayores en España.
- Sala Y, Montañés J, Reixach M. Restauración colectiva. Planificación de Instalaciones, locales y equipos. Barcelona: Masson; 1999.
- Sánchez-Lafuente, A. C. (2019). Sistema APPCC y prácticas correctas de higiene, INAD046PO.
- Verano D, Santos JJ. Presente y futuro de la seguridad alimentaria en restauración colectiva. Madrid: Aenor Asociación Española de Normalización y Certificación; 2012.



WEBS DE REFERENCIA:

- Agencia Española de Consumo, Seguridad Alimentaria y Nutrición (AECOSAN): (https://www.aesan.gob.es).
- Agencia Estadounidense de Seguridad Alimentaria, Food and Drug Administration (FDA): (http://www.fda.gov/).
- Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA): (http://www.efsa.eu.int/)
- Centro Nacional de Epidemiología: http://cne.isciii.es/
- Codex Alimentarius: (http://www.codexalimentarius.net/web/index_es.jsp).
- Consejo Europeo de Información sobre la Alimentación (EUFIC): (http://www.eufic.org/web/index.asp?cust=1&Ing=es).

OTRAS FUENTES DE CONSULTA:

No aplica.