



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

INSTITUTO DE ESTUDIOS DE POSGRADO

**MÁSTER UNIVERSITARIO EN
BIOECONOMÍA CIRCULAR Y
SOSTENIBILIDAD**

CURSO 2024/25

**MARCO NORMATIVO, POLÍTICO Y
ESTRATÉGICO DE LA BIOECONOMÍA Y
LA ECONOMÍA CIRCULAR****Datos de la asignatura**

Denominación: MARCO NORMATIVO, POLÍTICO Y ESTRATÉGICO DE LA BIOECONOMÍA Y LA ECONOMÍA CIRCULAR**Código:** 632001**Plan de estudios:** MÁSTER UNIVERSITARIO EN BIOECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD**Curso:** 1**Créditos ECTS:** 4.0**Horas de trabajo presencial:** 30**Porcentaje de presencialidad:** 30.0%**Horas de trabajo no presencial:** 70**Plataforma virtual:** <https://moodle.uco.es/>**Profesor coordinador**

Nombre: BERBEL VECINO, JULIO**Departamento:** ECONOMÍA AGRARIA, FINANZAS Y CONTABILIDAD**Ubicación del despacho:** C5**E-Mail:** es1bevej@uco.es**Teléfono:** 218457**Breve descripción de los contenidos**

- Tema 1. Introducción a la Bioeconomía Circular
- Tema 2. Análisis y tendencias del sector de la Bioeconomía
- Tema 3. Estrategia Europea de Bioeconomía
- Tema 4. Estrategias Española y Andaluza de Bioeconomía
- Tema 5. Instrumentos económicos para la economía circular
- Tema 6. Normativa EU y Española sobre residuos y la bioeconomía
- Tema 7. Capacidades técnicas, profesionales y de investigación para el desarrollo de la bioeconomía (AH)
- Tema 8. Economía circular. Normativa y Gestión (JB)
- Tema 9. Otros instrumentos e instituciones para la bioeconomía y la economía circular I (AH)
- Tema 9. Otros instrumentos e instituciones para la bioeconomía y la economía circular I
- Tema 10. Otros instrumentos e instituciones para la bioeconomía y la economía circular II
- Tema 11. Bioeconomía circular: Aspectos comerciales Bioeconomía circular y Sostenibilidad
- Tema 12. Bioeconomía Circular y Sostenibilidad

Conocimientos previos necesarios

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

No hay

Recomendaciones

No hay

Programa de la asignatura

1. Contenidos teóricos

Tema 1. Introducción a la Bioeconomía Circular

Tema 2. Análisis y tendencias del sector de la Bioeconomía

Tema 3. Estrategia Europea de Bioeconomía

Tema 4. Estrategias Española y Andaluza de Bioeconomía

Tema 5. Instrumentos económicos para la economía circular

Tema 6. Normativa EU y Española sobre residuos y la bioeconomía

Tema 7. Capacidades técnicas, profesionales y de investigación para el desarrollo de la bioeconomía (AH)

Tema 8. Economía circular. Normativa y Gestión (JB)

Tema 9. Otros instrumentos e instituciones para la bioeconomía y la economía circular I (AH)

Tema 9. Otros instrumentos e instituciones para la bioeconomía y la economía circular I

Tema 10. Otros instrumentos e instituciones para la bioeconomía y la economía circular II

Tema 11. Bioeconomía circular: Aspectos comerciales Bioeconomía circular y Sostenibilidad

Tema 12. Bioeconomía Circular y Sostenibilidad

2. Contenidos prácticos

Interpretar normativa

Resolver casos prácticos

Bibliografía

Apuntes moodle

Estrategia Española de Bioeconomía

Estrategia Andaluza BEC

Metodología

Aclaraciones

Trabajo, discusión en clase y examen

Actividades presenciales

Actividad	Total
<i>Actividades de evaluación</i>	30
Total horas:	30

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Actividades de procesamiento de la información</i>	40
<i>Actividades de resolución de ejercicios y problemas</i>	30
Total horas:	70

Resultados del proceso de aprendizaje

Conocimientos, competencias y habilidades

- CG1 Ser capaz de comprender y aplicar los modelos y métodos avanzados de análisis cualitativo y cuantitativo en el área de la materia correspondiente
- CG2 Adquirir la capacidad para comprender y aplicar la responsabilidad ética, la legislación y la deontología profesional de la actividad de la profesión
- CG3 Saber identificar problemas reales y darles respuesta
- CG4 Poseer las habilidades de aprendizaje que les permitan realizar un análisis crítico, evaluación y síntesis de ideas nuevas
- CG5 Adquirir la capacidad de fomentar, en contextos académicos y profesionales, el avance tecnológico, social o cultural dentro de una sociedad basada en el conocimiento
- CG6 Saber analizar e interpretar los resultados obtenidos con el objeto de obtener conclusiones económicas y técnicas relevantes a partir de los mismos
- CG7 Poseer una base formativa sólida para iniciar una carrera profesional y/o investigadora ya sea mediante la incorporación a la empresa o bien a través de la realización del Doctorado en el ámbito de la bioeconomía
- CG8 Ser capaz de aplicar los conceptos de bioeconomía y economía circular al entorno público y privado
- CB10 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o

	autónomo
CE1	Comprender los mecanismos por los que la bioeconomía impacta positivamente en la sociedad
CE2	Dominar las habilidades, métodos de investigación y técnicas relacionados con la Bioeconomía y economía circular
CE4	Saber utilizar y valorar las fuentes de información, herramientas informáticas y recursos electrónicos para la elección y uso de las diferentes aproximaciones metodológicas en Bioeconomía y economía circular
CE5	Poseer formación científica avanzada, multidisciplinar e integradora en el área de la Bioeconomía y economía circular, orientada a la investigación básica y aplicada y al desarrollo de productos, bienes y servicios
CE6	Entender las principales teorías sobre el conocimiento científico en el área de la Bioeconomía y economía circular así como las repercusiones profesionales, sociales y éticas de dicha investigación
CE7	Adquirir la capacidad de comunicar de manera eficaz los avances dentro del ámbito de la Bioeconomía y economía circular, así como sus implicaciones
CE11	Conocimiento de herramientas e instrumentos económicos para el funcionamiento de la economía circular y la bioeconomía
CE13	Conocer las normas y políticas europeas y nacionales sobre bioeconomía y economía circular
CE3	Adquirir la capacidad de interpretar y comprender textos científicos y técnicos especializados en el área de la Bioeconomía y economía circular

Métodos e instrumentos de evaluación

Instrumentos	Porcentaje
Examen	60%
Medios de ejecución práctica	20%
Medios orales	10%
Producciones elaboradas por el estudiantado	10%

Periodo de validez de las calificaciones parciales:

hasta septiembre

Aclaraciones:

.

Objetivos de desarrollo sostenible

Fin de la pobreza
Hambre cero
Salud y bienestar
Educación de calidad
Igualdad de género
Agua limpia y saneamiento
Energía asequible y no contaminante
Trabajo decente y crecimiento económico
Industria, innovación e infraestructura
Reducción de las desigualdades
Ciudades y comunidades sostenibles
Producción y consumo responsables
Acción por el clima
Vida submarina
Vida de ecosistemas terrestres
Paz, justicia e instituciones sólidas
Alianzas para lograr los objetivos

Otro profesorado

Nombre: BORREGO MARÍN, MARIA DEL MAR

Departamento: ESTADÍSTICA, ECONOMETRÍA, INVESTIGACIÓN OPERATIVA, ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS Y ECONOMÍA APLICADA

Ubicación del despacho: --ERROR--

E-Mail: es2bomam@uco.es

Teléfono: 218457

Nombre: DELGADO SERRANO, MARIA DEL MAR

Departamento: ECONOMÍA AGRARIA, FINANZAS Y CONTABILIDAD

Ubicación del despacho: C5

E-Mail: es2desem@uco.es

Teléfono: 218457

Nombre: RODRIGUEZ HURTADO, CLEOFE ANTONIO

Departamento: PROFESORADO EXTERNO

Ubicación del despacho: C5

E-Mail: es2rohuc@uco.es

Teléfono: 218457

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta Guía Docente responderán a los principios de igualdad y no discriminación y deberán ser adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran.

El estudiantado deberá ser informado de los riesgos y las medidas que les afectan, en especial las que puedan tener consecuencias graves o muy graves (artículo 6 de la Política de Seguridad, Salud y Bienestar; BOUCO 23-02-23).
