

**PROFESOR/A:**

MERCEDES REGADIO GARCIA

EMAIL: mercedes.regadio@uam.es

PALABRAS CLAVE INICIATIVA COIL:

1. Gestión de residuos
2. Valorización de residuos y parámetros de calidad
3. Tratamiento de residuos y protección del suelo y aguas
4. Normativa y autorizaciones ambientales

DISCIPLINA ACADÉMICA:

Ciencia y tecnología de los residuos

PROPUESTA DE COLABORACION COIL

Asignatura/curso:	Residuos/optativa 3ro
Grado/posgrado:	Grado Ciencias Ambientales
Conexión con <u>Objetivos de Desarrollo Sostenible</u> :	• ODS 6: Agua limpia y saneamiento • ODS 11: Ciudades y comunidades sostenibles • ODS 12: Producción y consumo responsables • ODS 13: Acción por el clima
Fechas inicio/fin:	Septiembre-diciembre
Nº estimado estudiantes:	20
Temas/tareas de interés para colaborar en COIL (1 de 3):	• secuencia de equipos para clasificación de residuos en plantas especializadas • propuestas para subproductos de producción o fin de la condición de residuos • diseño de planes de gestión, ...

**PROFESOR/A:**

MERCEDES REGADIO GARCIA

EMAIL: mercedes.regadio@uam.es

PALABRAS CLAVE INICIATIVA COIL:

1. Gestión de residuos
2. Valorización de residuos y parámetros de calidad
3. Tratamiento de residuos y protección del suelo y aguas
4. Normativa y autorizaciones ambientales

DISCIPLINA ACADÉMICA:

Ciencia y tecnología de los residuos

PROPUESTA DE COLABORACION COIL

Temas/tareas de interés para colaborar en COIL (2 de 3):

- ...
- análisis de prescripciones técnicas y valores límite de emisión
- casos reales de clasificación de residuos,
- análisis de autorizaciones ambientales integradas publicadas para estudiar sistemas y procedimientos para el tratamiento y control de emisiones y residuos
- aprender a usar portales web especializados, por ejemplo, portal de transparencia de medio ambiente y residuos del Ayuntamiento de Madrid, portal de estadística europeo EUROSTAT, registros de sustancias peligrosas y otras bases de datos técnicas relevantes,

...

**PROFESOR/A:**

MERCEDES REGADIO GARCIA

EMAIL: mercedes.regadio@uam.es

PALABRAS CLAVE INICIATIVA COIL:

1. Gestión de residuos
2. Valorización de residuos y parámetros de calidad
3. Tratamiento de residuos y protección del suelo y aguas
4. Normativa y autorizaciones ambientales

DISCIPLINA ACADÉMICA:

Ciencia y tecnología de los residuos

PROPUESTA DE COLABORACION COIL

Temas/tareas de interés para colaborar en COIL (3 de 3):

...

- registros de sustancias peligrosas y otras bases de datos técnicas relevantes,
- cálculo de lixiviados de vertederos
- economía circular y reciclaje
- actividades en las que el estudiantado adopte el rol de periodista ambiental o investigador de casos de desastres o accidentes ambientales vinculados a la gestión de residuos y a sus efectos sociales (por ejemplo, conflictos tipo NIMBY).

Idioma de preferencia para COIL:

Ingles