



DPTO. DE QUÍMICA E INGENIERÍA DE PROCESOS Y RECURSOS

DEPARTMENT OF CHEMISTRY AND PROCESS & RESOURCES ENGINEERING



Información Asignaturas
Optativas

MASTER Universitario
Oficial en Investigación
en Ingeniería Industrial

M1585: Eco- Innovación en la Industria: Eficiencia de Recursos y Residuos

Para información adicional del curso:
Guía Académica:
www.unican.es/WebUC/catalogo/planes

Profesor Javier Viguri
vigurij@unican.es

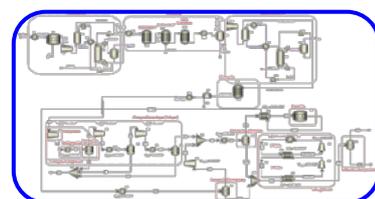
Profesorado: # Ana Andrés.
Alberto Coz. # Josefa Fernandez.
Berta Galan. # Jose Luis Rico.
Josefina Renedo. # Gema Ruiz.

Eco-Innovación en la Industria: Eficiencia de Recursos y Residuos

¿Quieres saber integrar la I+D+i de una actividad industrial y de un producto, con los entornos medioambiental, socioeconómico y sociocultural? ¿Conoces una Biorefinería? ¿Qué es ecoinnovación en la industria? ¿Cómo creo y aplico nuevas tecnologías para la valorización de materiales?

Los miembros de los grupos de investigación GER y CADEF te ofrecemos trabajar con ejemplos reales de la aplicación de la I+D+i al sector industrial con los casos de estudio de nuestros proyectos Europeos, Nacionales y Contratos con Empresas y Administraciones, en temas como:

- ✚ Eco-innovación, gestión de información medioambiental y herramientas de toma de decisiones en la gestión y valorización.
- ✚ Sistemas avanzados de valorización de residuos inorgánicos, residuos orgánicos-biomasa. Bio-refinería.
- ✚ Síntesis, análisis, evaluación y optimización de procesos ambientales avanzados de valorización de recursos-residuos en la industria.



www.geruc.es; www.unican.es/Departamentos/quimicaingrecursos/