

PERFIL y CRITERIOS DE ADMISION

Titulados de primer y de segundo ciclo.
Adecuación de la formación previa a las materias del curso. Currículum Vitae.

DOCUMENTACION REQUERIDA

Fotocopia del DNI (pasaporte en caso de no tener ciudadanía Española).

Fotocopia Compulsada del título (si el título es extranjero, deberá estar Legalizado por vía Diplomática). Currículum Vitae.

INSCRIPCION Y MATRICULA

Inscripción: 19-28 Mayo 2008

Matrícula: 2 - 6 Junio 2008

Tasas de Matrícula: 620 euros.

Tasas de Alojamiento: 643 euros.

- Las tarifas de inscripción incluyen: asistencia a clases, prácticas aula y ordenador, Conferencias, visitas técnicas en Cantabria y en Madrid.
- Acto de Recepción de los alumnos. Cena de gala.
- Documentación del curso.
- Alojamiento y manutención (pensión completa) en Colegio Mayor, en Santander y en Madrid.

INFORMACION

Servicio de Gestión Académica.

Sección de Títulos Propios

Tfno.: 34-942 201036. Fax.: 34-942 201060

Email: postgrado@unican.es

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

CURSO UNIVERSITARIO DE ESPECIALIZACION

ASPECTOS TECNICOS DE LA GESTION MEDIOAMBIENTAL SOSTENIBLE EN LA INDUSTRIA

5 ECTS

Santander y Madrid,
10-24 de Junio 2008

DIRECCION

Ana Andrés Payán
Javier R. Viguri Fuente

Dpto. Ingeniería Química y Química Inorgánica.
ETSIIT. Universidad de Cantabria
Avda. Los Castros, s/n. 39005 Santander
Tfno.: 34-942 201589. Fax.: 34-942 201591
Email: andresa@unican.es; viguri.j@unican.es
<http://departamentos.unican.es/quimica/>

OBJETIVOS

Ampliación y actualización de conocimientos en el ámbito de la gestión medioambiental sostenible de la industria con un carácter eminentemente práctico y aplicado.

ENSEÑANZA

5 créditos ECTS, computables como libre elección. 2 Créditos Teóricos (Clases magistrales) y 3 Créditos Prácticos (Prácticas, Conferencias, Visitas Técnicas, Casos de estudio tutorizados).

PROFESORADO

Universidad de Cantabria (UC)

Alonso Santurde, Rebeca; Alvarez Guerra, Manuel; Andrés Payán, Ana; Arce Recio, Roberto; Cifrián Bemposta, Eva; Coz Fernández, Alberto; Fernández de Arroyabe, Pablo; Galán Corta, Berta; Irabien Gulías, Angel; Manteca Rivera, Elena; Ortiz Uribe, Inmaculada; Quijorna Kyburz, Natalia; Urtiaga Mendía, Ana M.; Viguri Fuente, Javier R.

Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

Borge, Rafael; Caro, Ainhoa; Lumbreras, Julio; Rodríguez, Encarnación; San Miguel, Guillermo

Otras Entidades

Irasarri Arregui, Luis (Experto Asesor Cátedra RELEC); Sastre Bezanilla, Miguel Angel (Técnico Consejería Medio Ambiente Cantabria); Elías Castells, Xavier (Bolsa de Subproductos de Catalunya)

PROGRAMA

- 09.06.08. RECEPCION
- 10.06.08
 - A. Irabien; J.R. Viguri. *Bases de la Sostenibilidad en Procesos Industriales*
 - L. Irasarri. *Procesos de Valorización de Residuos Industriales*. CONFERENCIA
- 11.06.08
 - I. Ortiz; A.M. Urtiaga. *Tratamiento de Aguas Residuales y Efluentes: Integración de Procesos Avanzados. Intensificación de Tratamientos*
- 12.06.08
 - J.R. Viguri; M. Alvarez. *Gestión de Sedimentos y Dragados Contaminados*
 - Visitas Técnicas plantas tratamiento de residuos.
- 13.06.08 / 16.06.08
 - A.Coiz;R.Alonso;N.Quijorna;R.Arce. *Caracterización y Gestión de Residuos: Industriales;Agrícolas y Ganaderos*
 - Visitas Técnicas plantas tratamiento de residuos.
- 17.06.08
 - B. Galán. *Optimización Medioambiental: Diseño de Redes de Intercambio de Masa*
 - *Gestión Sostenible de Residuos* CONFERENCIA
- 18.06.08 / 19.06.08
 - A. Andrés; E. Cifrián; P. Fernández. *Indicadores Ambientales como Herramienta de Toma de Decisiones. Sistemas SIG.*
 - E. Manteca. *Técnicas Analíticas en Medio Ambiente*
- 20.06.08
 - X. Elías. *Tratamiento y Valorización Energética de Residuos*. CONFERENCIA
 - Visita Técnica CIMA
- 23.06.08 / 24.06.08
 - UPM. *I+D+i en Tecnologías Ambientales. Sostenibilidad. Calidad de Aire. Tratamiento Biológico y Valorización de Residuos.*
 - Visitas Técnicas planta tratamiento aguas residuales y planta de gestión integral de residuos.
- 24.06.08 CLAUSURA. VISITA CULTURAL