

**UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS
ESCUELA DE PRUEBAS Y ENSAYOS
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS**

Responsabilidad social

CÓDIGO: 28051

CRÉDITOS: 3

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL

REQUISITOS
28048

TAD

Ti

Teóricas: 4

Prácticas: 0

4

Talleres: _____ **Laboratorio:** _____ **Teórico-práctica:** _____

PROPÓSITO DE LA ASIGNATURA

Propósito de la asignatura

Comprender los fundamentos básicos y normatividad nacional e internacional vigente en el tema responsabilidad social.

Aplicar la normatividad nacional e internacional vigente a operaciones de la industria de los Hidrocarburos.

Objetivos de aprendizaje ó competencias

1. Aplica técnicas, metodologías y procesos teóricos y empíricos relacionados con Responsabilidad Social Empresarial en el desarrollo de proyectos en la industria de los Hidrocarburos.

Niveles de logro:

Explica los conceptos básicos relacionados con la RSE.
Interpreta la normatividad nacional e internacional vigente.

2. Investiga y propone soluciones integrales a problemas de los entornos sociales y naturales generados por la exploración y explotación de los Hidrocarburos.

Niveles de logro:

Detecta falencias en el tema de RES.
Reflexiona sobre aspectos prácticos de RES.

**UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS
ESCUELA DE PRUEBAS Y ENSAYOS
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS**

Responsabilidad social

CÓDIGO: 28051

CRÉDITOS: 3

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL

REQUISITOS
28048

TAD

Ti

Teóricas: 4

Prácticas: 0

4

Talleres: _____ **Laboratorio:** _____ **Teórico-práctica:** _____

3. Establece relaciones entre ciencia, tecnología, sociedad y medio ambiente en el desarrollo de proyectos del sector petrolero y gasífero.

Niveles de logro:

Explica el impacto que generan las operaciones de la industria petrolera en el entorno social.

4. Muestra que es un ciudadano ético, creativo y comprometido con el cuidado del medio ambiente y la realidad socio-económica del país.

Niveles de logro:

Manifiesta una actitud responsable frente a las actividades de curso

CONTENIDO

1. RESPONSABILIDAD SOCIAL INDIVIDUAL

Conceptuales

Fundamentación conceptual desde los económico, social y ambiental.

**UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS
ESCUELA DE PRUEBAS Y ENSAYOS
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS**

Responsabilidad social

CÓDIGO: 28051

CRÉDITOS: 3

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL

REQUISITOS
28048

TAD

Ti

Teóricas: 4

Prácticas: 0

4

Talleres: _____ **Laboratorio:** _____ **Teórico-práctica:** _____

Procedimentales y actitudinales

Talleres de reflexión y replanteamiento de su rol personal y profesional en el sistema económico predominante, en su comportamiento como ciudadano y su compromiso con el medio ambiente y las posibles medidas para reducir y prevenir el impacto como seres individuales.

2. RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL EN EL SECTOR DE LOS HIDROCARBUROS

Conceptuales y procedimentales

Fundamentación conceptual y marco legal Norma ISO 2600, SA 8000, PBC y estudio de caso aplicado a la industria.

A. Área Interna: Respuestas y acciones de la empresa hacia sus trabajadores en los campos socio-laborales, de servicios sociales y de integración y desarrollo.

B. Área Externa: Cumplimiento de la responsabilidad social con los demás interlocutores sociales con los que tiene relación la empresa.

C. Relaciones Primarias ,Familia del trabajador ,Proveedor, Consumidor final

D. Relaciones con la comunidad ,Comunidad local,Sociedad ,Sector Público

E. Relaciones con otras instituciones ,Gremios ,Medios de comunicación ,Universidades e instituciones de Investigación

ESTRATEGIAS DE ENSEÑAMZA Y APRENDIZAJE

Estrategias de enseñanza y aprendizaje

**UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS
ESCUELA DE PRUEBAS Y ENSAYOS
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS**

Responsabilidad social

CÓDIGO: 28051

CRÉDITOS: 3

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL

REQUISITOS
28048

TAD

Ti

Teóricas: 4

Prácticas: 0

4

Talleres: _____ **Laboratorio:** _____ **Teórico-práctica:** _____

Exposiciones magistrales con el profesor y los estudiantes
Trabajos en grupos colaborativos
Estudios de casos prácticos
Resolución de problemas que conllevan a propuestas de mejora sostenible y rentable
Lectura comprensiva de textos

Sistema de evaluación

Realiza las lecturas previas para fundamentar las discusiones y reelaboraciones de los contenidos de la asignatura.
Participa en las discusiones con argumentos fundamentados en los conceptos básicos
Elabora escritos, síntesis, resúmenes, cuadros sinópticos relacionados con las lecturas y actividades recomendadas
Resuelve ejercicios de aplicación de conceptos básicos y normas
Desarrolla las tareas y talleres propuestos en clase
Muestra tolerancia y respeto por las ideas y posiciones de sus compañeros
Elabora a tiempo los trabajos y tareas propuestas en clase.
Plantea propuestas de mejora sostenibles.

CALIFICACIONES

Quices y tareas 15%
Talleres y exposiciones 15%
Previos individuales (3) 60%
Asistencia y participación 10%

BIBLIOGRAFÍA

ACCIÓN RSE. Beneficios para el negocio [s.a] [en línea] Santiago, Chile.
<http://www.accionrse.cl/home/beneficios.html>

**UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS
ESCUELA DE PRUEBAS Y ENSAYOS
PROGRAMA DE INGENIERÍA DE PETRÓLEOS**

Responsabilidad social

CÓDIGO: 28051

CRÉDITOS: 3

INTENSIDAD HORARIA SEMANAL

REQUISITOS
28048

TAD

Ti

Teóricas: 4

Prácticas: 0

4

Talleres: _____ **Laboratorio:** _____ **Teórico-práctica:** _____

ACCIÓN RSE. Estudio MORI [s.a] [en línea] Santiago, Chile.
http://www.accionrse.cl/home/invest_mori.html

ACCIÓN RSE. Ética Responsable [s.a] [en línea] Santiago, Chile.
http://www.accionrse.cl/home/doc_etica.html

ACCIÓN RSE. Msrketing Responsable [s.a] [en línea] Santiago, Chile.
http://www.accionrse.cl/home/doc_Mark.html

BENBENISTE, S., (2002) EL alcance del concepto de la Responsabilidad Social Corporativas de acuerdo a los organismos internacionales promotores del tema. Programa Doctoral: PHD in Management Sciencies (ESADE).

ISO 26000 KASCHEL, C. (2003). Responsabilidad social empresarial en Chile. Análisis de la calidad de vida laboral. Memoria de Ingeniero Comercial. Valparaíso, Universidad de Valparaíso. Facultad de Ciencias Económicas y administrativas.

COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS, Bruselas (2001). Libro verde: fomentar un marco europeo para la responsabilidad social de las empresas.

[En línea] Bruselas, Bélgica. http://www.europea.eu.int/comm/employment_social/social/csr/greenpaper_es. Pdf CORREA, M.E., Flynn, S. y Amit, A., (2004)

Responsabilidad social corporativa en América Latina: una visión empresarial. División de Desarrollo sostenible y asentamientos humanos, Chile. Disponible en <http://www.eclac.cl/publicaciones/MedioAmbiente/4/LCL2104P/lcl2104.pdf>