



Francisco Javier Iglesias Rodríguez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 14/06/2021

v 1.4.3

67b8184b763513fd40d78ad7183d0ff0

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Doctor Ingeniero de Minas por la Universidad de Oviedo en 1999. Premio Extraordinario de Licenciatura.

Titulado de Máster Universitario en Gestión Medioambiental por la Universidad de Oviedo en 1997.

Titulado Máster en Evaluación y Prevención de Riesgos Laborales por la Universidad de Oviedo en 1999.

Máster en Sistemas Integrados de Gestión. Calidad, Medio Ambiente y Prevención de Riesgos Laborales con las tres disciplinas preventivas por el Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España en 2003.

Auditor Interno de Calidad y Medio Ambiente.

Auditor y Perito Judicial en Prevención de Riesgos Laborales.

Profesor Titular de Universidad en el departamento de administración de empresas de la universidad de Oviedo.

Acreditado como ingeniero Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo, Gestión Medioambiental y Evaluación Económica de Proyectos por el Colegio oficial de Ingenieros de Minas de Noroeste de España.

Subdirector de ordenación académica y presidente de la Comisión de Calidad de la Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo desde 2012. Titulado en Valoración de Empresas por el Instituto de Empresa.

Docencia impartida en más de 25 asignaturas diferentes de Grados y Másteres Universitarios relacionadas con Gestión y Administración de Empresas, así como con Prevención de Riesgos Laborales, Medio Ambiente, Calidad e Integración de Sistemas de Gestión.

Mas de 100 proyectos Fin de Carrera dirigidos de temática económica.

Dos tesis doctorales dirigidas.

Dos patentes en explotación.

Cinco participaciones en congresos con ponencias orientadas a la formación docente.

Participación en 19 proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas.

Una patente en Estimación del riesgo de accidentabilidad en función de las condiciones de trabajo, así como varios resultados tecnológicos derivados de actividades especializadas y de transferencia.

16 Publicaciones, documentos científicos y técnicos.

24 Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales.

29 Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales.

Coordinador del Sistema Europeo de Transferencia de Créditos Académicos en el Marco del Programa Sócrates para la Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo.



Subdirector de Ordenación Académica de la Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo.

Miembro del Comité Científico del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales.

Tres reconocimientos/acreditaciones personales de la actividad docente realizada y complementos obtenidos.

Referee de varias publicaciones científicas.

Associate Editor de la publicación científica "Mathematical Modelling for Health Sciences".

Evaluador de Proyectos Sobre Temática de Calidad, Acorde al Plan Nacional de Calidad en Universidades.

Miembro de la Asociación Científica de Economía y Dirección de la Empresa (ACEDE) y de la Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización (ADINGOR).

Reconocimiento como investigador de la Universidad Politechnika Slaska de Polonia.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h...). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

El número de sexenios de investigación concedidos hasta la fecha es uno. Dicho sexenio fue concedido en Madrid, a 16 de junio de 2016.

El número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años resulta ser de dos.

El número de citas totales es de 287. El promedio de citas/año durante los últimos 3 años es de 49.

El número de publicaciones totales en el primer cuartil (Q1) es de 6.

El índice h es de 9.



Francisco Javier Iglesias Rodríguez

Apellidos: **Iglesias Rodríguez**
Nombre: **Francisco Javier**
ORCID: **0000-0002-9345-5113**
ScopusID: **40661250500**
ResearcherID: **L-9363-2014**
Espec. cód. UNESCO: **531199**
C. Autón./Reg. de contacto: **Principado de Asturias**
Correo electrónico: **fjiglesias@uniovi.es**
Página web personal: **http://ade.uniovi.es/personal/pdi/-/asset_publisher/0024/content/pdi_iglesias-rodriguez-francisco-javier;jsessionid=129FC2717286062006A9CE26ED4A3F46?redirect=%2Fpersonal%2Fpdi**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas de Noroeste de España **Tipo de entidad:** Colegio Profesional Oficial

Categoría profesional: Ingeniero Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo, Gestión Medioambiental y Evaluación Económica de Proyectos

Fecha de inicio: 14/05/2019

Entidad empleadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo

Categoría profesional: Subdirector de Ordenación Académica

Fecha de inicio: 20/06/2015

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Entidad empleadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Categoría profesional: Miembro de la Comisión de Imagen Profesional

Fecha de inicio: 13/02/2015

Entidad empleadora: Universidad de Oviedo

Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad

Fecha de inicio: 16/11/2001

Funciones desempeñadas: Profesor Titular de Universidad

Entidad empleadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Departamento de Administración de Empresas

Categoría profesional: Profesor Titular

Fecha de inicio: 10/10/1996

Modalidad de contrato: Funcionario/a

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Oviedo	Subdirector de Ordenación Académica E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo	23/10/2012
2	Universidad de Oviedo	Subdirector de Ordenación Académica Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo	21/06/2016
3	Universidad de Oviedo	Presidente de la Comisión de Calidad de los Grados y Másteres Oficiales de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo	20/10/2012
4	Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Norte de España	Miembro del Comité Organizador del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales	05/10/2012
5	Universidad de Oviedo	Coordinador del Curso de Extensión Universitaria de Seguridad Vial	06/02/2012
6	Dial, S.A.	Auditor Interno	01/09/2009
7	Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España	Miembro del Comité Organizador del XII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales	05/10/2005
8	Universidad de Oviedo	Dirección de Cursos de Extensión Universitaria	27/10/2003
9	Universidad de Oviedo	Profesor Titular de Universidad	16/11/2001
10	Universidad de Oviedo	Profesor Asociado Tipo 3	01/10/1999
11	Universidad de Oviedo	Secretario de dirección del Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Medioambiental	01/10/1998
12	Universidad de Oviedo	Secretario de dirección del Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales	01/10/1998
13	Universidad de Oviedo	Responsable de sistemas informáticos de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de la Universidad de Oviedo	10/10/1997
14	Universidad de Oviedo	Representante del departamento de administración de empresas en la E.U.I. Técnica Minera y Topográfica	30/10/1996
15	Hidroeléctrica del Cantábrico, S.A.	Ingeniero en Prácticas	17/02/1995
16	Unión Eléctrica Fenosa	Ingeniero en Prácticas	29/10/1993
17	Universidad de Oviedo	Profesor Asociado Tipo 2	23/10/0196

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Subdirector de Ordenación Académica E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de inicio-fin: 23/10/2012 - 20/06/2016 **Duración:** 3 años - 2 meses
Funciones desempeñadas: Subdirector de Ordenación Académica E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo

2



Entidad empleadora: Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Subdirector de Ordenación Académica Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo
Fecha de inicio: 21/06/2016 **Duración:** 3 años - 2 meses
Funciones desempeñadas: Subdirector de Ordenación Académica E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo

3 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Presidente de la Comisión de Calidad de los Grados y Másteres Oficiales de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de inicio: 20/10/2012 **Duración:** 2 años
Funciones desempeñadas: Dirección de la Comisión de Calidad

4 Entidad empleadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Norte de España
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Miembro del Comité Organizador del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Fecha de inicio: 05/10/2012 **Duración:** 1 año
Funciones desempeñadas: Comité Organizador del Congreso

5 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Coordinador del Curso de Extensión Universitaria de Seguridad Vial
Fecha de inicio: 06/02/2012 **Duración:** 1 mes
Funciones desempeñadas: Coordinador del Curso

6 Entidad empleadora: Dial, S.A.
Categoría profesional: Auditor Interno
Fecha de inicio: 01/09/2009 **Duración:** 1 mes
Funciones desempeñadas: Auditoría del Sistema de Gestión de la Calidad según ISO 9001:2008
Auditoría del Sistema de I+D+i según norma UNE 166002:2006

7 Entidad empleadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Miembro del Comité Organizador del XII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Fecha de inicio: 05/10/2005 **Duración:** 2 años
Funciones desempeñadas: Comité Organizador del Congreso

8 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Dirección de Cursos de Extensión Universitaria
Fecha de inicio: 27/10/2003 **Duración:** 4 meses
Funciones desempeñadas: Curso de Introducción a los sistemas de calidad: ámbito productivo.
Curso de técnicas avanzadas en la gestión de la calidad industrial. Curso de Seguridad Vial



- 9 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Fecha de inicio: 16/11/2001 **Duración:** 12 años
Funciones desempeñadas: Docencia en el Departamento de Administración de Empresas y Contabilidad. Área de Organización de Empresas
- 10 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo
Categoría profesional: Profesor Asociado Tipo 3
Fecha de inicio: 01/10/1999 **Duración:** 2 años - 1 mes
Funciones desempeñadas: Docencia en el Departamento de Administración de Empresas y Contabilidad. Área de Organización de Empresas
- 11 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Secretario de dirección del Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Medioambiental
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Duración:** 2 años
Funciones desempeñadas: Labores de secretaría de dirección
- 12 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Secretario de dirección del Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales
Fecha de inicio: 01/10/1998 **Duración:** 1 año
Funciones desempeñadas: Labores de secretaría de dirección
- 13 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo
Departamento: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Responsable de sistemas informáticos de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de la Universidad de Oviedo
Fecha de inicio: 10/10/1997 **Duración:** 4 años
Funciones desempeñadas: Gestión del sistema informático así como de toda la infraestructura de comunicaciones de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de la Universidad de Oviedo
- 14 Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo
Departamento: E.U.I. Técnica Minera y Topográfica de Mieres
Ciudad entidad empleadora: España
Categoría profesional: Representante del departamento de administración de empresas en la E.U.I. Técnica Minera y Topográfica
Fecha de inicio: 30/10/1996 **Duración:** 2 años
Funciones desempeñadas: Gestiones docentes
- 15 Entidad empleadora:** Hidroeléctrica del Cantábrico, S.A.
Departamento: Central Térmica de Aboño
Ciudad entidad empleadora: Principado de Asturias, España
Categoría profesional: Ingeniero en Prácticas
Fecha de inicio: 17/02/1995 **Duración:** 1 año



Funciones desempeñadas: Planificación, Seguimiento y Control de la revisión del Segundo Grupo Termoeléctrico; Modelización y Cálculo de Comportamiento de Calentadores de Alta Presión del Ciclo; Diseño de Medidores de Caudal y de Tuberías de Protección de Bombas en la Central Térmica de Aboño.

16 Entidad empleadora: Unión Eléctrica Fenosa

Departamento: Central Térmica del Narcea

Ciudad entidad empleadora: Principado de Asturias, España

Categoría profesional: Ingeniero en Prácticas

Fecha de inicio: 29/10/1993

Duración: 3 meses

Funciones desempeñadas: Planificación y Seguimiento Técnico Económico de la Revisión General del Grupo II de la Central Térmica del Narcea

17 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo

Categoría profesional: Profesor Asociado Tipo 2

Fecha de inicio: 23/10/0196

Duración: 2 años - 11 meses

Funciones desempeñadas: Docencia en el Departamento de Administración de Empresas y Contabilidad. Área de Organización de Empresas



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

1 Titulación universitaria: Doctor

Nombre del título: Doctor Ingeniero de Minas

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Fecha de titulación: 21/07/1999

Nota media del expediente: Matrícula de Honor

2 Titulación universitaria: Otros

Nombre del título: Máster Universitario en Evaluación y Prevención de Riesgos Laborales

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Fecha de titulación: 29/01/1999

Nota media del expediente: Sobresaliente

3 Titulación universitaria: Otros

Nombre del título: Máster Universitario en Gestión Medioambiental

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Fecha de titulación: 10/02/1997

Nota media del expediente: Sobresaliente

4 Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Ingeniero de Minas

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Fecha de titulación: 28/09/1994

Nota media del expediente: Aprobado

Doctorados

Programa de doctorado: Ingeniería Minera y Medioambiental

Entidad de titulación: Universidad de Oviedo

Fecha de titulación: 16/07/1999

Título de la tesis: Sistema Integrado de Planificación y Control de la Producción: Desarrollo en Entorno de Base de Datos Relacional

Director/a de tesis: Luis Escanciano Montoussé

Codirector/a de tesis: Pedro Riesgo Fernández

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem

**Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)**

- 1** **Título de la formación:** Curso sobre Inteligencia Artificial (IA), Deep Learning e Introducción al Big Data
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Fecha de finalización: 01/05/2019 **Duración en horas:** 75 horas
- 2** **Título de la formación:** Acreditado para impartir docencia en inglés en las Titulaciones de la Universidad de Oviedo
Entidad de titulación: Casa de las Lenguas **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 11/12/2015
- 3** **Título de la formación:** Acreditación para impartir docencia a distancia avanzada a través del Campus Virtual de la Universidad de Oviedo
Entidad de titulación: Servicio de Innovación de la Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/07/2015
- 4** **Título de la formación:** CURSO AVANZADO DE CERTIFICADOR DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE VIVIENDA EXISTENTE
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Fecha de finalización: 21/06/2013 **Duración en horas:** 20 horas
- 5** **Título de la formación:** Programador en Velneo
Entidad de titulación: VELNEO, S.A.
Fecha de finalización: 18/03/2012
- 6** **Título de la formación:** Perito Judicial en Prevención de Riesgos Laborales
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Fecha de finalización: 28/07/2011
- 7** **Título de la formación:** Curso de coordinador de seguridad y salud en el sector de la construcción
Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de finalización: 29/05/2004
- 8** **Título de la formación:** Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste
Fecha de finalización: 20/06/2003
- 9** **Título de la formación:** Máster en Sistemas Integrados de Gestión: Calidad, Medio Ambiente y Prevención de Riesgos Laborales
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Fecha de finalización: 05/06/2003
- 10** **Título de la formación:** Máster en Gestión de la Calidad y Medioambiental
Entidad de titulación: Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de Minas del Principado de Asturias
Fecha de finalización: 14/11/2001



- 11 Título de la formación:** Introducción a la programación en lenguaje JAVA
Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de finalización: 29/09/2000
- 12 Título de la formación:** Auditor del Sistema de Prevención de Riesgos Laborales
Entidad de titulación: Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco
Fecha de finalización: 23/09/2000
- 13 Título de la formación:** Curso de Auditoría del Sistema de Prevención de Riesgos Laborales
Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de finalización: 23/09/2000
- 14 Título de la formación:** IX Jornadas sobre Calidad en la Industria Energética
Entidad de titulación: Asociación Española para la Calidad
Fecha de finalización: 06/04/2000
- 15 Título de la formación:** Interpretación de la norma ISO 14001 y el reglamento EMAS
Entidad de titulación: Det Norske Veritas
Fecha de finalización: 09/06/1999
- 16 Título de la formación:** Acreditación Personal Individual para la realización de Estudios de Impacto Ambiental
Entidad de titulación: Junta de Castilla y León
Fecha de finalización: 01/10/1997
- 17 Título de la formación:** Project Finance
Entidad de titulación: Instituto de Empresa
Fecha de finalización: 13/12/1995
- 18 Título de la formación:** Aplicación de los métodos geofísicos en el estudio y control de la contaminación de suelos y aguas
Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de finalización: 02/06/1995
- 19 Título de la formación:** Técnico en depuración de aguas de tormenta residuales urbanas y de mina por humedales naturales y construídos
Entidad de titulación: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Fecha de finalización: 10/05/1995
- 20 Título de la formación:** Técnico en Control Estadístico de la Calidad y Diseño de Experimentos
Entidad de titulación: Universidad de Oviedo
Fecha de finalización: 14/05/1993
- 21 Título de la formación:** Valoración de empresas
Entidad de titulación: Instituto de Empresa
Fecha de finalización: 31/03/1992



Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Economía
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico de Minas
Curso que se imparte: 1
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 99
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Mieres, España
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Economía de la Empresa
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Diplomatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Diplomado en Relaciones Laborales
Curso que se imparte: 2
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Análisis, Valoración y Financiación de Proyectos de Inversión
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Doctorado/a
Titulación universitaria: Doctor en Dirección de Empresas
Curso que se imparte: 1
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España



- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de la Calidad Total en un Entorno Internacional
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Doctorado/a
Titulación universitaria: Doctor en Dirección de Empresas
Curso que se imparte: 1
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** Auditoría Técnica de Calidad
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 4
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 45
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Dirección de empresas, administración y legislación
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 4
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 35
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Economía de la Empresa
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 1
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 70
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Empresa
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial



Tipo de asignatura: Troncal

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Tecnologías Mineras

Curso que se imparte: 1

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 78

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Departamento: Administración de Empresas

Ciudad entidad realización: Oviedo, España

9 Nombre de la asignatura/curso: Organización y Gestión de Empresas

Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Ingeniero de Minas

Curso que se imparte: 4

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 60

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Departamento: Administración de Empresas

Ciudad entidad realización: Oviedo, España

10 Nombre de la asignatura/curso: Planificación y control de la producción

Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Optativa

Titulación universitaria: Ingeniero químico

Curso que se imparte: 5

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 35

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Departamento: Administración de Empresas

Ciudad entidad realización: Oviedo, España

11 Nombre de la asignatura/curso: Proyecto Fin de Carrera de Ingeniero de Minas

Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Ingeniero de Minas

Curso que se imparte: 5

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 31

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Departamento: Administración de Empresas

Ciudad entidad realización: Oviedo, España

12 Nombre de la asignatura/curso: Seguridad Minera

Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad

Tipo de programa: Ingeniería Técnica

Tipo de docencia: Teórica presencial

Tipo de asignatura: Obligatoria

Titulación universitaria: Ingeniero Técnico de Minas

Curso que se imparte: 3



Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 30
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España

13 Nombre de la asignatura/curso: Otras actuaciones en materia de prevención de riesgos laborales
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Prevención de Riesgos Laborales
Curso que se imparte: 2
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 15
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: Oviedo, España

14 Nombre de la asignatura/curso: Seguridad en el Trabajo
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster en Prevención de Riesgos Laborales
Curso que se imparte: 1º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 7
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España

15 Nombre de la asignatura/curso: Sistemas integrados de gestión empresarial: calidad, medio ambiente y prevención de riesgos laborales
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Doctorado/a **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Doctorado/a
Titulación universitaria: Integración Económica, Competitividad y Entorno Institucional de la Empresa
Curso que se imparte: 1º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España

16 Nombre de la asignatura/curso: Dirección de empresas, administración y legislación
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 4º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60



Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España

17 Nombre de la asignatura/curso: Ergonomía de la empresa
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Libre configuración
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 5º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 75
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España

18 Nombre de la asignatura/curso: Seguridad industrial
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 5º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España

19 Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de Dirección. Investigación operativa I
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 5º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 90
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España

20 Nombre de la asignatura/curso: Técnicas de Dirección. Investigación operativa II
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 6º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 90
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España



- 21** **Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de seguridad: auditorías de prevención
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Libre configuración
Titulación universitaria: Ingeniero de Minas
Curso que se imparte: 4º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 75
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España
- 22** **Nombre de la asignatura/curso:** Economía de la Empresa
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico de Minas
Curso que se imparte: 1º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 55
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España
- 23** **Nombre de la asignatura/curso:** Economía y Gestión de Empresas
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico en Topografía
Curso que se imparte: 3º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España
- 24** **Nombre de la asignatura/curso:** Organización de Empresas y Legislación
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico de Minas
Curso que se imparte: 3º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España



- 25** **Nombre de la asignatura/curso:** Organización, Legislación y Seguridad
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Ingeniería Técnica **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniero Técnico de Minas
Curso que se imparte: 3º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 120
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España
- 26** **Nombre de la asignatura/curso:** Especialización en seguridad en el trabajo
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Prevención de Riesgos Laborales
Curso que se imparte: 1º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España
- 27** **Nombre de la asignatura/curso:** Prevención, medio ambiente y calidad
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Máster en Administración y Dirección de Empresas
Curso que se imparte: 1º
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Departamento: Administración de Empresas
Ciudad entidad realización: España
- 28** **Nombre de la asignatura/curso:** Dirección y Administración de Empresas
Titulación universitaria: Máster en Ingeniería de Minas
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
- 29** **Nombre de la asignatura/curso:** Mercados
Titulación universitaria: Máster en Ingeniería de Minas
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
- 30** **Nombre de la asignatura/curso:** Organización de Empresas y Seguridad
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Tecnologías Mineras
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Implicaciones en la gestión estratégica de las empresas de la integración de los sistemas de gestión de la calidad, medio ambiente y seguridad y salud laboral, basados en estándares internacionales. El caso de Ecuador.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: Marcia Almeida Guzmán
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 22/02/2019
- 2 Título del trabajo:** Acreditación de micropymes para la certificación de sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo en el sector de la minería.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Pedro Riesgo Fernández
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Escanciano Montoussé
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem
Fecha de defensa: 01/07/2014
Mención de calidad: No
- 3 Título del trabajo:** Evaluación de riesgos laborales del puesto de técnico de inspección de sanidad exterior en el puerto de "El Musel" en Gijón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Sandra Díaz Rodríguez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/02/2014
Mención de calidad: No
- 4 Título del trabajo:** Auditoria energética de una planta siderometalúrgica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Carlos Alonso Merino
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 27/11/2013
Mención de calidad: No
- 5 Título del trabajo:** Modelado de la gestión térmica de un módulo de baterías cilíndricas de Litio-Ion refrigeradas por aire
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Marcos López Castaño
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/10/2013
Mención de calidad: No



- 6** **Título del trabajo:** Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en la Empresa. ¿Coste o Inversión?
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Jorge Loredó Pérez
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Nelida María Busto Serrano
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laudem
Fecha de defensa: 06/09/2013
Mención de calidad: No
- 7** **Título del trabajo:** Plan de autoprotección de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Vanessa Rodríguez Sierra
Calificación obtenida: Matrícula de Honor
Fecha de defensa: 20/06/2013
Mención de calidad: No
- 8** **Título del trabajo:** Plan de seguridad y salud en el trabajo. Instalación de filtros mejilloneros y P.A.T. Trafos Aboño
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Carla Carpintero Cuesta
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 20/02/2013
Mención de calidad: No
- 9** **Título del trabajo:** Estudio de impacto ambiental de una planta embotelladora de agua en el parque natural de Somiedo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alberto Valdés García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/02/2013
Mención de calidad: No
- 10** **Título del trabajo:** Plan de seguridad y salud: Proyecto de construcción de un túnel
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Natalia García Cuadra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/02/2013
Mención de calidad: No
- 11** **Título del trabajo:** Estudio de Viabilidad técnica y económica de la instalación de un parque eólico Offshore en el litoral español
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Ignacio García Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 13/07/2012
Mención de calidad: No



- 12** **Título del trabajo:** Gestión de la Seguridad de la Información. Evidencia Empírica y Resultados.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Cesar Amable García Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/07/2011
Mención de calidad: No
- 13** **Título del trabajo:** Evaluación de Riesgos en taller de reparación de ferrocarriles
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Jorge Fernández Picó
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 22/12/2010
Mención de calidad: No
- 14** **Título del trabajo:** Estudio de la rentabilidad de la prevención de riesgos en la empresa
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Nelida María Busto Serrano
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/07/2010
Mención de calidad: No
- 15** **Título del trabajo:** Competitividad del precio energético en Europa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Lucía Crespo Martín
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 21/06/2010
Mención de calidad: No
- 16** **Título del trabajo:** El delito Ecológico. Estudio de impacto ambiental de una cantera en proximidades de un núcleo urbano.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Escanciano García-Miranda
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/06/2010
Mención de calidad: No
- 17** **Título del trabajo:** Auditoría de seguridad de sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo según estándar Ohsas 18001 en el sector de la minería.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Fidel Suárez García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/05/2010
Mención de calidad: No



- 18 Título del trabajo:** Plan de autoprotección de un centro de ocio y deportivo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Eugenio Martínez Pérez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 03/12/2009
Mención de calidad: No
- 19 Título del trabajo:** Desarrollo de un manual de gestión de la calidad en una empresa de fabricación de lunas para la automoción
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Miriam García Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 03/11/2009
Mención de calidad: No
- 20 Título del trabajo:** Estudio de implantación de un SGSI en las empresas mineras.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Cesar Amable García Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/07/2009
Mención de calidad: No
- 21 Título del trabajo:** Medición de los servicios web y la arquitectura orientada a servicios de empresa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Francisco Javier Alonso Fortes
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 28/04/2009
Mención de calidad: No
- 22 Título del trabajo:** Ejecución de obra eléctrica subterránea de extensión de red en la zona Gijón--Avilés
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alfonso Fernández González
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/09/2008
Mención de calidad: No
- 23 Título del trabajo:** Estudio de seguridad y salud de tres viviendas unifamiliares
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Pablo Díaz López
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/09/2008
Mención de calidad: No



- 24** **Título del trabajo:** Sistema de gestión de la prevención de riesgos laborales basado en O.H.S.A.S. para una explotación de áridos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Nelida María Busto Serrano
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/09/2008
Mención de calidad: No
- 25** **Título del trabajo:** Plan de prevención de riesgos laborales de la Central Hidráulica de Soltulla
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María López González
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 20/06/2008
Mención de calidad: No
- 26** **Título del trabajo:** La etiqueta ecológica europea en España
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Esteban Ruisánchez Rodríguez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/05/2008
Mención de calidad: No
- 27** **Título del trabajo:** Viabilidad técnica y económica de un parque de aerogeneradores en Radona. Soria
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Javier Villa PAredes1
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/05/2008
Mención de calidad: No
- 28** **Título del trabajo:** Plan de seguridad y salud en obra de ejecución de un túnel ferroviario
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Hector Alonso García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 20/12/2007
Mención de calidad: No
- 29** **Título del trabajo:** Plan de seguridad para obras de construcción y montaje de gasoducto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Carlos Cruz Bada
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/12/2007
Mención de calidad: No



- 30** **Título del trabajo:** La evaluación de riesgos laborales en centrales hidroeléctricas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Jesús Garmilla Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/11/2007
Mención de calidad: No
- 31** **Título del trabajo:** La evaluación de riesgos laborales en centrales hidroeléctricas: Aplicación a la Central Hidroeléctrica de Grandas de Salime
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Jesús Garmilla Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/11/2007
Mención de calidad: No
- 32** **Título del trabajo:** Plan de autoprotección de un centro educativo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Juan Manuel Hevia Argüelles
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 31/05/2007
Mención de calidad: No
- 33** **Título del trabajo:** Estudio e implementación de una norma UNE en ISO 14063:2006
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Judith González García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/05/2007
Mención de calidad: No
- 34** **Título del trabajo:** Análisis y reducción de accidentes de trabajo en un laboratorio de Física de partículas CERN
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alicia Isabel Olo Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 21/04/2007
Mención de calidad: No
- 35** **Título del trabajo:** Estudio de viabilidad sobre la implantación de redes inalámbricas en ámbitos docentes
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Fernando Luis Menéndez Canosa
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/04/2007
Mención de calidad: No



- 36** **Título del trabajo:** Estudio de seguridad y salud en el colector de red de saneamiento
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Inmaculada Rey Suárez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/03/2007
Mención de calidad: No
- 37** **Título del trabajo:** Estudio de seguridad y salud para proyecto de acondicionamiento de una variante
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Inés Pérez Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/03/2007
Mención de calidad: No
- 38** **Título del trabajo:** La prevención de riesgos laborales en la escuela de Albi-Carmaux. Francia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Israel García García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 24/01/2007
Mención de calidad: No
- 39** **Título del trabajo:** Análisis estadístico del sector de la construcción en Asturias. Primer semestre de 2006
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Lorenzo Lavid Gutiérrez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 20/12/2006
Mención de calidad: No
- 40** **Título del trabajo:** Documento de seguridad y salud en una explotación de mármol
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Raul García Riera
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/11/2006
Mención de calidad: No
- 41** **Título del trabajo:** Plan de seguridad en obra civil
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Luis Alberto Coll
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/11/2006
Mención de calidad: No
- 42** **Título del trabajo:** Documento de seguridad y salud. Centro Minero de As Pontes
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo



Alumno/a: Hector González Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 02/11/2006
Mención de calidad: No

43 Título del trabajo: Estudio sobre seguridad en voladuras
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: José Manuel Álvarez Alonso
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/10/2006
Mención de calidad: No

44 Título del trabajo: Prevención, tratamiento y protección frente a atmósferas explosivas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Manuela García Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 20/09/2006
Mención de calidad: No

45 Título del trabajo: Estudio de seguridad y salud. Reforma de los cerramiento de la galería de las cintas de bruto y lavado en el lavadero Batán
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Queralt Inguanzo Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 04/07/2006
Mención de calidad: No

46 Título del trabajo: Estudio de seguridad y salud para la construcción de un gasoducto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Rubén Fuente Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 12/06/2005
Mención de calidad: No

47 Título del trabajo: Proyecto de explotación por subniveles de la capa María Luisa 3° corte-bis entre Planta 7° y 10° planta del Pozo Sotón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Ricardo García-Roves Roza
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 02/06/2005
Mención de calidad: No

48 Título del trabajo: Sistema de gestión de prevenciones y su aplicación en el sector sanitario
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Joana Fernández Álvarez



Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 02/06/2005
Mención de calidad: No

49 Título del trabajo: Plan de seguridad y salud
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Leticia García García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/05/2005
Mención de calidad: No

50 Título del trabajo: Los nuevos retos de la dirección de operaciones en el Siglo XXI
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Miguel Puertas García-Sandoval
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 11/05/2005
Mención de calidad: No

51 Título del trabajo: Estudio de seguridad y salud durante un proyecto de urbanización
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Manuel Fernández Rivero
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/05/2005
Mención de calidad: No

52 Título del trabajo: Aplicación del mantenimiento productivo total a industrias de proceso continuo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Paulo Martínez Huerta
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 01/05/2005
Mención de calidad: No

53 Título del trabajo: Evaluación y control del polvo en explotaciones mineras, plantas de tratamiento y naves de procesado. Legislación y normativa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alejandro Eguidazu Cuesta
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 21/04/2005
Mención de calidad: No

54 Título del trabajo: Estudio de seguridad y salud en la construcción de un tramo de autovía
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Manuel Figaredo Moutas
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/04/2005



Mención de calidad: No

- 55** **Título del trabajo:** Mejora e innovación de la red informática del Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alejandro Donate Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/04/2005
Mención de calidad: No
- 56** **Título del trabajo:** Estudio de seguridad y salud para la construcción de una nave de producción de feldespatos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Emilio Freire Sedano
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/03/2005
Mención de calidad: No
- 57** **Título del trabajo:** Evaluación de riesgos de un taller de reparación de material motor y remolcado ferroviario
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Diego Sió Rajo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/03/2005
Mención de calidad: No
- 58** **Título del trabajo:** Diseño e implantación de una turbina de viento
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Mauro Fernández García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 25/01/2005
Mención de calidad: No
- 59** **Título del trabajo:** Plan de emergencia de un edificio
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Ángel María López Menéndez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/12/2004
Mención de calidad: No
- 60** **Título del trabajo:** Previsiones de cumplimiento del plan de fomento de las energías renovables
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Cándida Nieto Frade
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/11/2004
Mención de calidad: No



- 61** **Título del trabajo:** Sistema de información, gestión y cálculo de balances energéticos del Principado de Asturias
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Luis Fernando Alonso Pedregal
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 22/10/2004
Mención de calidad: No
- 62** **Título del trabajo:** Modelo de gestión de la prevención en la industria
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Carlos Castillo García Mauriño
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/09/2004
Mención de calidad: No
- 63** **Título del trabajo:** Desarrollo de un sistema de gestión de calidad ISO 9001: 2000 en un laboratorio de ensayos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Arturo Muñiz Cuervo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/09/2004
Mención de calidad: No
- 64** **Título del trabajo:** Proyecto integral de explotación por subniveles en Capa Molino (Área Candín)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Raul Rubén Fernández Rubial
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/09/2004
Mención de calidad: No
- 65** **Título del trabajo:** Optimización del sistema logístico integral de una empresa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Daniel Sánchez Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2004
Mención de calidad: No
- 66** **Título del trabajo:** La logística aplicada a la distribución
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Diana Castelo Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/06/2004
Mención de calidad: No
- 67** **Título del trabajo:** Modelo de gestión integral para la explotación de túneles. Aplicación al caso de túneles de nueva construcción
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera



Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Faustino García Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/06/2004
Mención de calidad: No

- 68** **Título del trabajo:** Herramientas avanzadas de gestión y planificación aplicadas a la mejora continua de sistemas de gestión de calidad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Juan Carlos Ríos Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 01/04/2004
Mención de calidad: No
- 69** **Título del trabajo:** Elaboración del plan de evacuación y salvamento de una actividad extractiva de interior
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Pedro Antonio Álvarez Suárez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2004
Mención de calidad: No
- 70** **Título del trabajo:** Estudio de seguridad contra incendios en un establecimiento industrial
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Miguel Ángel Cueto Suárez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 26/01/2004
Mención de calidad: No
- 71** **Título del trabajo:** Aplicación de un estudio de seguridad y salud al caso de ampliación de la línea de Clinker de una cementera
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: José Mario Pool GARCÍA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/12/2003
Mención de calidad: No
- 72** **Título del trabajo:** Diseño y elaboración de un plan de seguridad y salud de una planta de tratamiento de escorias
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: David Quirós Nuño
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 11/09/2003
Mención de calidad: No
- 73** **Título del trabajo:** Implantación del plan de calidad universitaria a la titulación de Física de la Universidad de Oviedo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera



Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Beatriz Alonso Menéndez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 31/07/2003
Mención de calidad: No

74 **Título del trabajo:** Nuevas metodologías para la gestión de inventarios
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Eduardo García Jul
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/07/2003
Mención de calidad: No

75 **Título del trabajo:** Proyecto de realización de procedimiento de trabajo sobre máquinas de extracción en explotación minera de interior
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Emilio Blanco Cuervo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/06/2003
Mención de calidad: No

76 **Título del trabajo:** Ergonomía e Ingeniería
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Margarita Gil Torrijos
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/04/2003
Mención de calidad: No

77 **Título del trabajo:** Diseño de un sistema de control y mejora de la calidad para la fabricación de cubos sincronizados en la industria del automóvil
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Eusebio Aguilar Muñoz
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/01/2003
Mención de calidad: No

78 **Título del trabajo:** Estudio de evaluación de riesgos en la minería del carbón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: José Luis Prada Otero
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/01/2003
Mención de calidad: No

79 **Título del trabajo:** Estudio de seguridad y salud para la construcción de un aparcamiento en una cantera
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo



Alumno/a: Julia María Fernández Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 18/12/2002
Mención de calidad: No

80 Título del trabajo: Evaluación de riesgos en una empresa de transporte de mercancías peligrosas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Antonio Cuervo Bayón
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 13/12/2002
Mención de calidad: No

81 Título del trabajo: Bases metodológicas de integración de sistemas de gestión
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Rodrigo Quintana Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/09/2002
Mención de calidad: No

82 Título del trabajo: Proyecto de explotación en la Rehollada
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Aytea Leticia Álvarez-Amandi Bengoechea
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/09/2002
Mención de calidad: No

83 Título del trabajo: Estudio de seguridad y salud en un almacén de mercancías peligrosas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Juan Ramón de Castro Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/07/2002
Mención de calidad: No

84 Título del trabajo: Desarrollo bajo arquitectura cliente-servidor, en Velázquez Visual, de un sistema de gestión para auditorías de seguridad.
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Suárez Sánchez Ana
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 01/09/2001
Mención de calidad: No

85 Título del trabajo: Sistema de organización y gestión del Departamento de Prevención de Riesgos Laborales en obra subterránea
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Oscar Alonso Otero



Calificación obtenida: s
Fecha de defensa: 13/07/2001
Mención de calidad: No

- 86 Título del trabajo:** Biorremediación de un aceite residual
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 87 Título del trabajo:** Contaminación orgánica en la Ronda Sur de Oviedo: Caracterización y Tratamiento
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 88 Título del trabajo:** Estudio de Impacto Ambiental en una pista de acceso de maquinaria a la mina Buseiro
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: 10/02/2001
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 89 Título del trabajo:** Mejores tecnologías disponibles en la industria láctea. Aplicación a las secciones de envasado, UTH, yogur y mantequilla de la corporación alimentaria Peña Santa, S.A. en su planta de Granda, Siero.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 90 Título del trabajo:** Propuesta de modelos de auditorías medioambientales
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 91 Título del trabajo:** Proyecto de impacto ambiental: implantación de doble vía de ancho internacional entre Sevilla y Córdoba
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente



Fecha de defensa: 10/02/2001

Mención de calidad: No

- 92** **Título del trabajo:** Proyecto de restauración de los elementos ambientales alterados por la instalación del depósito regulador de Santoña
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 93** **Título del trabajo:** Seguridad y condiciones de trabajo en alto horno
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 94** **Título del trabajo:** Tratamiento de lodos de acería
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Máster SGA
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/2001
Mención de calidad: No
- 95** **Título del trabajo:** Metodología de implantación y certificación de un sistema de gestión de calidad ISO 9000
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María Luisa Fernández González
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/06/1999
Mención de calidad: No
- 96** **Título del trabajo:** Implantación del modelo europeo de calidad total en la empresa española. UBISA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Julia Fernández Lafuente
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/06/1999
Mención de calidad: No
- 97** **Título del trabajo:** El mercado de rocas ornamentales. Un análisis de su evolución reciente y perspectivas en España
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Alberto Álvarez Piñeiro
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 28/05/1999



Mención de calidad: No

- 98 Título del trabajo:** Implantación de un sistema de calidad total en una empresa minera
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Luis Tuñón Aller
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/04/1999
Mención de calidad: No
- 99 Título del trabajo:** La lucha contra el polvo: sistema de riego automático de escombros y detector de presencia de ventilación
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Jorge González Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/03/1999
Mención de calidad: No
- 100 Título del trabajo:** Sistema de aseguramiento de la calidad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Francisco Javier Fernández Jardón
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/03/1999
Mención de calidad: No
- 101 Título del trabajo:** El sistema logístico en la empresa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Javier Davara Méndez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/03/1999
Mención de calidad: No
- 102 Título del trabajo:** Recursos humanos y prevención de riesgos en las organizaciones
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Carlos Baragaño Rodríguez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 03/03/1999
Mención de calidad: No
- 103 Título del trabajo:** Métodos de evaluación y análisis de riesgos industriales
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Julio Francisco García Menéndez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/02/1999
Mención de calidad: No



- 104** **Título del trabajo:** Sistema de gestión de la Seguridad Integrada
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: María de los Ángeles Menéndez Fernández
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 14/10/1998
Mención de calidad: No
- 105** **Título del trabajo:** Implantación del plan de seguridad e higiene en una empresa constructora
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Antonio Gómez de Carballo-Menéndez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 22/06/1998
Mención de calidad: No
- 106** **Título del trabajo:** Mantenimiento productivo total. Su gestión económica.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Francisco José Guardado Gutiérrez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/06/1998
Mención de calidad: No
- 107** **Título del trabajo:** El vehículo eléctrico. Comparativa económica, energética y medioambiental con los vehículos de combustión interna
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Eduardo Fernández-Pérez Campoamor
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 28/05/1998
Mención de calidad: No
- 108** **Título del trabajo:** La auditoría técnica de seguridad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Carlos José García Martín
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 20/05/1998
Mención de calidad: No
- 109** **Título del trabajo:** La gestión de la prevención en la empresa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Alumno/a: Andrés Fernández Gutiérrez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 10/02/1998
Mención de calidad: No



Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** Internacionalización del Máster en Prevención de Riesgos Laborales
Tipo de participación: Participativo - Póster
Objetivos del evento: Crear un marco comunitario para la enseñanza en materia de Prevención de Riesgos laborales
Perfil de destinatarios/as: Alumnos Graduados
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de presentación: 22/11/2012
Entidad organizadora: Jornadas de Innovación Docente 2012 de la Universidad de Oviedo
- 2 Nombre del evento:** Aprendizaje mediante participación activa
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Objetivos del evento: III Jornadas de Innovación Docente Universitaria
Perfil de destinatarios/as: Profesorado Universitario
Ciudad de celebración: Mieres, España
Fecha de presentación: 17/11/2011
Entidad organizadora: Campus de Excelencia Internacional. Universidad de Oviedo
ISBN 978-84-8317-907-9
- 3 Nombre del evento:** Creación de distribución de sistema operativo de código abierto como elemento de soporte de software docente
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Objetivos del evento: IV Jornadas de Innovación Docente Universitaria 2011
Perfil de destinatarios/as: Profesorado Universitario
Ciudad de celebración: Mieres, España
Fecha de presentación: 17/11/2011
Entidad organizadora: Campus de Excelencia Internacional. Universidad de Oviedo
ISBN 978-84-8317-907-9
- 4 Nombre del evento:** Aplicación de las TIC en la formación económica de los ingenieros
Tipo de participación: Participativo - Póster
Objetivos del evento: III Jornadas de Innovación Docente Universitaria 2010
Perfil de destinatarios/as: Profesorado Universitario
Ciudad de celebración: Mieres, España
Fecha de presentación: 17/11/2010
Entidad organizadora: Centro de Innovación de la Universidad de Oviedo
- 5 Nombre del evento:** Tecnología de Live Broadcast Video en entornos de aprendizaje
Tipo de participación: Participativo - Póster
Objetivos del evento: V Jornadas de Innovación Docente Universitaria 2010
Perfil de destinatarios/as: Profesorado Universitario
Ciudad de celebración: Mieres, España
Fecha de presentación: 17/11/2010
Entidad organizadora: Centro de Innovación de la Universidad de Oviedo



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** INVESTIGACIÓN DE LA VIABILIDAD OPERATIVA DEL EMPLEO DE REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES EN RECONSTRUCCIÓN TOMOGRÁFICA PARA ÓPTICA ADAPTATIVA SOLAR

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ECONOMIA INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Oviedo, Principado de Asturias, España

Nombre del programa: Francisco Javier Iglesias Rodríguez

Cód. según financiadora: MINECO-18-AYA2017-89121-P

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020 **Duración:** 4 años

Cuantía total: 108.900 €

Resultados relevantes: N.D.

Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 2 Nombre del proyecto:** Synergistic potentials of end-of-life coal mines and coal-fired power plants, along with closely related neighbouring industries: update and re-adoption of territorial just transition plans (POTENTIALS).

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:
European Commission CECA > C.E.C.A.

Nombre del programa: Research Fund for Coal and Steel. European Commission.

Cód. según financiadora: 101034042-POTENTIALS-RFCS-2020

Fecha de inicio: 01/07/2021 **Duración:** 2 años

Cuantía subproyecto: 794.075 €

Resultados relevantes: N.D.
- 3 Nombre del proyecto:** Advanced methane drainage strategy employing underground directional drilling technology for major risk prevention and greenhouse gases emission mitigation (DD-MET).

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:
European Commission CECA > C.E.C.A.

Nombre del programa: Research Fund for Coal and Steel. European Commission.



Cód. según financiadora: 847338-DD-MET-RFCS-2018

Fecha de inicio: 01/07/2019

Duración: 3 años - 6 meses

Cuantía subproyecto: 5.217.586 €

Resultados relevantes: N.D.

4 Nombre del proyecto: Recovery of degraded and transformed ecosystems in coal mining-affected areas (RECOVERY)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Iglesias Rodríguez

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

European Commission CECA > C.E.C.A.

Nombre del programa: Research Fund for Coal and Steel. European Commission.

Cód. según financiadora: 847205-RECOVERY-RFCS-2018

Fecha de inicio: 01/07/2019

Duración: 4 años

Cuantía subproyecto: 1.980.327 €

Resultados relevantes: N.D.

5 Nombre del proyecto: GranCanary

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

European Commission

Nombre del programa: European Commission. H2020

Cód. según financiadora: INFRADEV-01-2017

Fecha de inicio: 01/01/2018

Duración: 4 años

Cuantía subproyecto: 2.650.000 €

Resultados relevantes: N.D.

6 Nombre del proyecto: Management of environmental risks during and after mine closure (MERIDA)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Suárez Sánchez

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

European Commission CECA > C.E.C.A.

Nombre del programa: Research Fund for Coal and Steel. European Commission (UE-15-RFCR-CT-2015-00004)

Cód. según financiadora: 210197718-MERIDA-RFCS-2014

Fecha de inicio: 15/12/2015

Duración: 4 años

Cuantía subproyecto: 3.793.767 €

Resultados relevantes: N.D.

7 Nombre del proyecto: Ayudas al desarrollo estratégico de grupos de excelencia del Principado de Asturias

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Consejería de Economía y Competitividad del Principado

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación



Nombre del programa: Ayudas al desarrollo estratégico de grupos de excelencia del Principado de Asturias

Cód. según financiadora: FC-15-GRUPIN 14-017

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 3 años

Cuantía subproyecto: 210.000 €

Resultados relevantes: N.D.

8 Nombre del proyecto: Grupo de modelización matemática aplicada en Ingeniería, Economía y Ciencias de la Salud

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

Principado de Asturias (Plan Regional de Investigación)

Cód. según financiadora: FC-15-GRUPIN14-017

Fecha de inicio: 31/12/2014

Duración: 3 años

Resultados relevantes: N.D.

9 Nombre del proyecto: MODELIZACIÓN ASTRONÓMICA AVANZADA DEL PROCESO DE FORMACIÓN DE TURBULENCIA ATMOSFÉRICA PARA ÓPTICA ADAPTATIVA

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Nombre del programa: Fondos de Promoción de la Investigación

Cód. según financiadora: UO-12-Promo-0127

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración: 1 año

Cuantía subproyecto: 15.000 €

Resultados relevantes: N.D.

10 Nombre del proyecto: Estudio de las posibilidades formativas de la herramienta Unity 3D

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Suárez Sánchez

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Empresa

Cód. según financiadora: CN-10-094

Fecha de inicio: 15/12/2010

Duración: 1 año

Resultados relevantes: N.D.

11 Nombre del proyecto: SOFT COMPUTING APLICADO A SOFTWARE ESPECIFICO DE NUTRICION

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GESTION DE SALUD Y NUTRICION S.L

Tipo de entidad: Fundación

Nombre del programa: GESTION DE SALUD Y NUTRICION S.L

Cód. según financiadora: FUEO-10-0561



Fecha de inicio: 01/01/2010
Cuantía subproyecto: 55.000 €
Resultados relevantes: N.D.

Duración: 3 años

12 Nombre del proyecto: Valoración de la expropiación parcial de las concesiones mineras herbeira, número 6056 y david fracción primera, número 6014

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Pasek, S.A.

Cód. según financiadora: CN-09-055

Fecha de inicio: 01/09/2009

Duración: 2 meses

Resultados relevantes: N.D.

13 Nombre del proyecto: REAL TIME INTELLIGENT DIAGNOSTIC AND OPTIMISATION OF REHEATING FURNACE PERFORMANCE-SMARTFIRE

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier de Cos Juez

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

European Comission

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Nombre del programa: Research Fund for Coal and Steel

Cód. según financiadora: UE-2009-RFCR-CT-2009-00012

Fecha de inicio: 01/07/2009

Duración: 2 años

Cuantía subproyecto: 450.000 €

Resultados relevantes: N.D.

14 Nombre del proyecto: DISEÑO DE UN PROCESO INDUSTRIAL DE TRATAMIENTO TÉRMICO CONTROLADO PARA MEJORAR LA RESISTENCIA AL DESGASTE EN LA SUPERFICIE DE RODADURA DE CARRILES DE GRAN LONGITUD (CHHR)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Ortega Fernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACION PARA EL FOMENTO EN ASTURIAS DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA APLICADA Y LA TECNOLOGIA

Cód. según financiadora: FC-2009-0032

Fecha de inicio: 01/03/2009

Duración: 1 año - 9 meses

Cuantía subproyecto: 150.000 €

Resultados relevantes: N.D.

15 Nombre del proyecto: DOCUMENTO AMBIENTAL DEL PROYECTO DE URBANIZACIÓN DEL ÁREA INDUSTRIAL DE LA COMILLERA (SOBRESOBIO)

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

SOGEPSA

Cód. según financiadora: 05-PU-COMILLERA



Fecha de inicio: 01/06/2007
Resultados relevantes: N.D.

Duración: 6 meses

16 Nombre del proyecto: SOFT COMPUTING APLICADO A SOFTWARE ESPECIFICO DE NUTRICION

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Dirección General de Universidades

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Nombre del programa: Programa de Estudios y Análisis

Cód. según financiadora: EA2007-0090

Fecha de inicio: 01/01/2007

Duración: 1 año

Cuantía subproyecto: 32.000 €

Resultados relevantes: N.D.

17 Nombre del proyecto: La auditoría reglamentaria de los sistemas de prevención de riesgos laborales en España: evaluación de resultados

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Camilo José Vázquez Ordás

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Plan Regional de Investigación

Cód. según financiadora: FC-06-PC-014

Fecha de inicio: 01/12/2006

Duración: 2 años

Resultados relevantes: N.D.

18 Nombre del proyecto: Diseño e implantación de redes con tecnología inalámbrica y renovación de servidores y sistemas de información en el Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Iglesias Rodríguez

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España

Cód. según financiadora: COL-213/06

Fecha de inicio: 10/11/2006

Duración: 2 meses

Resultados relevantes: Coordinador. Investigador Principal

19 Nombre del proyecto: Organización y desarrollo de programas conjuntos internacionales: análisis comparado de los resultados de las experiencias españolas en los Erasmus Mundus Masters Courses.

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Riesgo Fernández Pedro

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Dirección General de Universidades

Cód. según financiadora: EA2005-0090

Fecha de inicio: 07/04/2005

Duración: 7 meses

Resultados relevantes: N.D.



- 20** **Nombre del proyecto:** Desarrollo e implantación de los contenidos prácticos de Dirección de Empresas para ser realizados vía Internet
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Universidad de Oviedo
Cód. según financiadora: PB-04-011
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 1 año
Resultados relevantes: N.D.
- 21** **Nombre del proyecto:** Integración de la Prevención de Riesgos Laborales en la dirección estratégica de la empresa.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PEDRO RIESGO FERNANDEZ
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s: P.A.-PRINCIPADO DE ASTURIAS
Cód. según financiadora: FC-03-PB02-068
Fecha de inicio: 01/06/2003 **Duración:** 2 años - 7 meses
Resultados relevantes: Investigador/a
- 22** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un sistema de información para la realización del balance energético del Principado de Asturias
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco JAvier Iglesias Rodríguez
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: FUNDACION ASTURIANA DE LA ENERGIA
Cód. según financiadora: CN-03-009
Fecha de inicio: 16/12/2002 **Duración:** 4 meses
Resultados relevantes: N.D.
- 23** **Nombre del proyecto:** Exploración de iniciativas novedosas en los estudios de ingeniería: adecuación de los planes de estudio al entorno europeo y obtención de dobles titulaciones.
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PEDRO RIESGO FERNANDEZ
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD DE OVIEDO
Cód. según financiadora: MD1-02-512
Fecha de inicio: 22/04/2002 **Duración:** 9 meses
Resultados relevantes: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
- 24** **Nombre del proyecto:** Peritación de Procedimiento de Menor Cuantía 761/00 del juzgado de 1ª instancia Nº 4 de Gijón C/ Decano Prendes Pando s/n, de Dña. Emilia Pérez Payo y Elena y Lucía Delgado Pérez, Procurador: Francisco Robledo Trabanco; contra "ACERALIA CORPORACIÓN SIDERURGICA", "REPARACIONES Y MONTAJES S.A., REIMOSA", "A.G.F., UNIÓN FÉNIX, CIA SEGUROS Y REASEGUROS, S.A.", Procurador: Juan Ramón Suárez García y Marina González Pérez
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Iglesias Rodríguez

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco

Cód. según financiadora: FITLFV-815

Fecha de inicio: 10/01/2002

Duración: 3 meses

Resultados relevantes: Coordinador/Investigador Principal

25 Nombre del proyecto: Plan de seguridad para trabajos en ALCOA-INESPAL

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Díaz Asenjo

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco

Cód. según financiadora: ECA-2001-10

Fecha de inicio: 10/09/2001

Duración: 1 mes

Resultados relevantes: Desarrollo, revisión y coordinación del plan de seguridad con otros programas-

26 Nombre del proyecto: La situación de los estudios de doctorado en España: imagen, calidad y reposicionamiento.

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Riesgo Fernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Programa de Estudios y Análisis de la Dirección General de Universidades

Cód. según financiadora: MEC-01-EA-E-7291

Fecha de inicio: 02/07/2001

Duración: 5 meses

Resultados relevantes: Investigador

27 Nombre del proyecto: Nuevas estrategias de actuación de los Centros Europeos de Empresas e Innovación en la Principado de Asturias.

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PEDRO RIESGO FERNANDEZ

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

Cód. según financiadora: IR-01-512-1

Fecha de inicio: 03/05/2001

Duración: 8 meses

Resultados relevantes: N.D.

28 Nombre del proyecto: Análisis Socio-Económico para la introducción de un Modelo de Transporte Eléctrico en la Ciudad de Oviedo

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PEDRO RIESGO FERNANDEZ

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

Cód. según financiadora: IR-00-512-25

Fecha de inicio: 13/04/2000

Duración: 9 meses



Resultados relevantes: N.D.

- 29** **Nombre del proyecto:** Diseño e Implementación del Simulador para la Toma de Decisiones Logísticas
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Iglesias Rodríguez
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
FICYT
Cód. según financiadora: CEFELOG-1997
Fecha de inicio: 10/03/1998 **Duración:** 1 año
Resultados relevantes: Coordinación/Investigador Principal
- 30** **Nombre del proyecto:** Valoración del grupo de sociedades que constituyen la Corporación Siderúrgica Integral (CSI), en relación a su proceso de privatización
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Esteban Fernández Sánchez
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Agencia Industrial de Estado (AIE)
Cód. según financiadora: VIC-AIE-001-97
Fecha de inicio: 01/01/1997 **Duración:** 2 meses
Resultados relevantes: Valoración del grupo a través del Análisis Fundamental
- 31** **Nombre del proyecto:** Gestión medioambiental en las PYMES Asturianas: un estudio empírico.
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): PEDRO RIESGO FERNANDEZ
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE OVIEDO
Cód. según financiadora: FC-TA-96-512-4
Fecha de inicio: 12/09/1996 **Duración:** 1 año - 4 meses
Resultados relevantes: N.D.
- 32** **Nombre del proyecto:** Sistema integrado de gestión de la producción mediante previsión, simulación, control de calidad y captura de datos on-line para la planificación, programación y control de la producción
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Escanciano Montoussé
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
PA-Principado de Asturias
Cód. según financiadora: FC-94-PA-TP93-01
Fecha de inicio: 01/01/1996 **Duración:** 1 mes
Resultados relevantes: N.D.

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Sistema de información para la gestión de colegiados
Inventores/autores/obtenedores: Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Ana Suárez Sánchez; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier de Cos Juez; Francisco Blanco Álvarez; María del Carmen Escanciano García-Miranda
Entidad titular de derechos: Los autores
Nº de solicitud: O-477-217
País de inscripción: España, Principado de Asturias
Fecha de registro: 11/01/2018
Fecha de concesión: 11/01/2018
Empresas: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España; Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco

- 2 Título propiedad industrial registrada:** Sistema de Gestión de Balances Energéticos
Inventores/autores/obtenedores: Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Indalecio Gonzalez Fernández; José Antonio Aguilera Folgueiras; Ana Suárez Sánchez; Fernando Sánchez Lasheras; Francisco Javier de Cos Juez; Juan Carlos Aguilera Folgueiras
Entidad titular de derechos: Los autores
Nº de solicitud: O - 70 - 2017
País de inscripción: España, Principado de Asturias
Fecha de registro: 10/05/2017
Fecha de concesión: 10/05/2017
C. Autón./Reg. de explotación: España
Empresas: FUNDACION ASTURIANA DE LA ENERGIA; Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco

- 3 Título propiedad industrial registrada:** Estimación del riesgo de accidentabilidad en función de las condiciones de trabajo. Musculo Skeletal Disorder Risk (MSDR)
Descripción de cualidades: Programa de ordenador que permite realizar una estimación del riesgo de accidentabilidad músculo-esquelética en función de las condiciones de trabajo.
Inventores/autores/obtenedores: Ana Suárez Sánchez; Fernando Sánchez Lasheras; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Francisco Javier De Cos Juez
Entidad titular de derechos: Los autores
País de inscripción: España
Fecha de registro: 28/11/2012
Patente española: Si **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: No
Empresas: Auditores del Noroeste 2000, S.L.; Fundación de Investigación Tecnológica "Luis Fernández Velasco"



Resultados tecnológicos derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores

- 1 Descripción:** Creación de una empresa en modalidad de SPIN-OFF: Razón Social: Auditores del Noroeste 2000, S.L. Sede Social: Asturias (España) Objeto Social: Entidad de certificación de sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo (bajo OHSAS 18001), acreditada por ENAC y realización de Auditorías Reglamentarias de los sistemas de gestión de prevención de riesgos laborales.
- 2 Descripción:** Creación de una empresa internacional en modalidad de SPIN-OFF: Razón Social: DEX Polska S.p. z.o.o. Sede Social: Katowice (Polonia) Objeto Social: Servicios sobre asuntos europeos, planificación estratégica, desarrollo local y relaciones internacionales económicas e institucionales. Preparación, gestión y evaluación de programas y proyectos europeos, internacionalización de empresas, consultoría y asistencia técnica para las Administraciones Públicas e Innovación y Transferencia Tecnológica.

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Identification of gender differences in the factors influencing shoulders, neck and upper limb MSD by means of multivariate adaptive regression splines (MARS). Applied Ergonomics. 82 - 102981, Elsevier, 20/01/2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.apergo.2019.102981>>. ISSN 0003-6870
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Q1
Índice de impacto: 3.145
- 2** Marcia Almeida Guzmán; Carmen Escanciano García-Miranda; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. Los sistemas de gestión de calidad, medioambiente y prevención de riesgos laborales y su integración en otras latitudes: el caso de Ecuador. Forum Calidad. XXX - 308, pp. 14 - 21. Madrid, Comunidad de Madrid(España): EDITORIAL ODÍN, S.L., 15/01/2020. ISSN 1139-5567
Depósito legal: M-9765-1989
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Nº total de autores: 3 **Autor de correspondencia:** Si
- 3** Paloma Lequerica Fernández; Ignacio Peña; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Carlos González Gutiérrez; Juan Carlos de Vicente. Outcome prediction for salivary gland cancer using multivariate adaptative regression splines (MARS) and self-organizing maps (SOM). Neural Computing and Applications. 32, pp. 1219 - 1229. Springer, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00521-018-3473-6>>. ISSN 0941-0643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si



- 4** Prediction of Computer Vision Syndrome in Health Personnel by Means of Genetic Algorithms and Binary Regression Trees. Sensors. 19 - 12, mdpi, 22/06/2019. ISSN 1424-8220
Colección: Instruments and instrumentation
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Q1
Índice de impacto: 2.57
- 5** Sergio Luís Suárez Gómez; Jesús Daniel Santos Rodríguez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Francisco Javier de Cos Juez. Analysis of the Temporal Structure Evolution of Physical Systems with the Self-Organising Tree Algorithm (SOTA): Application for Validating Neural Network Systems on Adaptive Optics Data before On-Sky Implementation. Entropy. 19 - 3, pp. 103 - 114. (España): 2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3390/e19030103>>. ISSN 1099-4300
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.743
- 6** Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier de Cos Juez. Applying the K-nearest neighbor technique to the classification of workers according to their risk of suffering musculoskeletal disorders. International Journal of Industrial Ergonomics. Inpress, pp. 0 - 0. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 2015. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10651/37843>>. ISSN 0169-8141
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1,070
- 7** Ana Suárez Sánchez; Alicja Krzemien; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Fernando Sánchez Lasheras; Francisco Javier de Cos Juez. INVESTMENT IN NEW TUNGSTEN MINING PROJECTS. Resources Policy. 46 - 2, pp. 177 - 190. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.resourpol.2015.10.003>>. ISSN 0301-4207
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.053
- 8** Ana Suárez Sánchez; Paulino José García Nieto; Pedro Riesgo Fernández; Juan José del Coz Díaz; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. Application of an SVM-based regression model to the air quality study at local scale in the Avilés urban area (Spain). Mathematical and Computer Modelling. 54, pp. 1453 - 1466. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 2013. ISSN 1565-1339
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: INRECS
Índice de impacto: 1,35
- 9** Ana Suárez Sánchez; Paulino José García Nieto; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Jose Antonio Vilán Vilán. Nonlinear Air Quality Modelling Using Support Vector Machines in Gijón Urban Area (Northern Spain) at Local Scale. Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation. 14, pp. 291 - 305. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 2013. ISSN 0895-7177
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0,411

- 10** Carmen Escanciano García-Miranda; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. Quality management and Integrated total quality in Spanish Mining: results of an empirical research. DYNA - Jorunal of the School of Mines, Universidad Nacional de Colombia. 79 - 1, pp. 167 - 174. (Colombia): School of Mines, Universidad Nacional de Colombia, 2012. ISSN 0012-7353
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0,207
- 11** Carmen Escanciano García-Miranda; Gregorio Fidalgo Valverde; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. La certificación de sistemas de gestión de calidad en los BRIC. Forum calidad. 22 - 219, pp. 22 - 29. (España): Forum calidad, 2011. ISSN 1139-5567
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 12** Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Carmen Escanciano García-Miranda; Gregorio Fidalgo Valverde. El nuevo reglamento europeo de ecogestión y auditoría medioambiental: EMAS III. Forum Calidad. 22 - 211, pp. 44 - 49. (España): Forum Calidad, 2010. ISSN 1139-5567
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 13** Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Angel Moro Antonio; Pedro Riesgo Fernández. La transición al euro: un modelo de gestión eficaz.Revista de Minas. 19 - 20, pp. 23 - 30. (España): E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo, 2000.
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 14** Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Angel Moro Antonio; Pedro Riesgo Fernández. Racionalización del consumo energético: un análisis del sistema de interrumpibilidad. Revista de Minas. 15 - 16, pp. 20 - 28. (España): E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo, 1997.
Tipo de producción: Artículo científico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 15** **Tipo de producción:** Artículo científico
- 16** Álvaro Serrano Fernández de Travanco; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Antonio Luís Marqués Sierra. Estudio de la creación industrial en Asturias a partir del análisis de las patentes solicitadas: vinculación geográfica regional entre innovación y patrimonio industrial.Patrimonio. Paisajes urbanos. Creación industrial. Culturas contemporáneas. Criss Crossing.20, pp. 411 - 418. Gijón, Principado de Asturias(España): INCUNA, 2018. ISBN 9788494885709
Colección: Los ojos de la Memoria
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Autor de correspondencia: Si
- 17** Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Jorge Xiberta Bernat. Futuro de la Fusión Nuclear. Energía Nuclear versus Energía de Origen Fósil. DOC/RPE - 055, pp. 13 - 16. (España): Departamento de Energía, 1997. ISBN 84-7468-971-6



Tipo de producción: Capítulo de libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 18** Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Jorge Xiberta Bernat. Producción, Consumo, Conservación y Planificación de la Energía. Energía Nuclear versus Energía de Origen Fósil. DOC/RPE - 054, pp. 9 - 12. (España): Departamento de Energía, 1997. ISBN 84-7468-971-6

Tipo de producción: Capítulo de libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 19** Luis Escanciano Montoussé; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. Administración de empresas para ingenieros. Administración financiera (I): las decisiones de inversión. 16, pp. 563 - 588. (España): Editorial Cívitas, 1995. ISBN 84-470-0663-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 20** Luis Escanciano Montoussé; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. Administración de empresas para ingenieros. Administración financiera (II): las decisiones de financiación. 17, pp. 589 - 612. (España): Editorial Cívitas, 1995. ISBN 84-470-0663-8

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 21** Fernando Sánchez Lasheras; Paulino José García Nieto; Esperanza García Gonzalo; Francisco Argüeso Gómez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Ana Suárez Sánchez; Jesús Daniel Santos Rodríguez; María Luisa Sánchez; Joaquín González-Nuevo; Laura Bonavera. Missing Data Imputation for Continuous Variables Based on Multivariate Adaptive Regression Splines. Hybrid Artificial Intelligent Systems 15th International Conference, HAIS 2020, Gijón, Spain, November 11-13, 2020, Proceedings. 2020, pp. 73 - 85. Disponible en Internet en: <https://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-61705-9_7>. ISSN 16113349, ISBN 9783030617042

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Autor de correspondencia: Si

- 22** Actas del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales (CIERM 2013). pp. 1 - 1081. (España): Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco, 2013. ISBN 978-84-936086-5-1

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 23** Proceedings of the 13th International Congress on Energy and Mineral Resources (CIERM 2013). pp. 1 - 301. (España): Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco, 2013. ISBN 978-84-936086-6-8

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 24** Henryk Przybyla; Andrzej Chmiela Rodríguez; Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias García; Carmen Escanciano García-Miranda; Paulino José García; Susana Torno Lougedo. Modelos matemáticos para la organización de la producción en la minería. Presentación. pp. 1 - 278. (España): Fundación Luis Fernández Velasco, 2010. ISBN 978-84-936086-4-4

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a

- 25** Jaime Ríos Vázquez. Curso básico de explosivos. Editor. pp. 1 - 283. (España): Fundación Luis Fernández Velasco, 2009. ISBN 978-84-936086-3-7

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Grado de contribución: Editor/a o coeditor/a



- 26** Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Juan Carlos Aguilera Folgueiras; Juan Luis Baños Vallejo. Grandes Explotaciones Carboníferas a Cielo Abierto. AS/95 - 95, (España): Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco, 1995. ISBN 84-7468-846-9

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Study of the industrial creation in Asturias from the analysis of the requested patents: regional geographical link between innovation and industrial heritage.
Nombre del congreso: Criss-Crossing/Heritage, Urban Landscapes, Industrial Creation and Contemporary
Autor de correspondencia: Si
Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 2017
Fecha de finalización: 09/2017
Entidad organizadora: INCUNA
Ciudad entidad organizadora: Gijón, Principado de Asturias, España
Álvaro Serrano Fernández de Travanco; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Antonio Luís Marqués Sierra. "Criss-Crossing/Heritage, Urban Landscapes, Industrial Creation and Contemporary".
- 2** **Título del trabajo:** Caracterización de cenizas volantes y evaluación de su idoneidad para la fabricación de materiales cerámicos y vitrocerámicos
Nombre del congreso: XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 05/10/2013
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Norte de España
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Fernando Sánchez Lasheras; Francisco Javier de Cos Juez; Francisco Blanco Álvarez.
- 3** **Nombre del congreso:** 13th International Congress on Energy and Mineral Resources
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 03/10/2013
Entidad organizadora: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 4** **Título del trabajo:** Desarrollo de una herramienta para evaluar el grado de integración de la prevención de riesgos laborales en la empresa
Nombre del congreso: 11th International Conference on Occupational Risk Prevention ORP 2013
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santiago de Chile, Chile
Fecha de celebración: 03/04/2013
Entidad organizadora: Asociación Chilena de Seguridad (ACHS)
Nélida Busto Serrano; Ana Suárez Sánchez; Alicja Krzemie?; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández. ISBN 978-84-616-3459-0



- 5 Título del trabajo:** Classificatio of workers according to their risk of musculoskeletal discomfot using the K-Nearest Neighbour Technique
Nombre del congreso: 12th International Conference on Computational and Mathematical Methods in Science and Engineering
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 02/07/2012
Entidad organizadora: 12th International Conference on Computational and Mathematical Methods in Science and Engineering
Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier de Cos Juez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Fernando Sánchez Lasheras; Paulino José García Nieto.
- 6 Título del trabajo:** Balanced Scorecard in an OHS Management System through Imprecise Ratio Statements: a case study
Nombre del congreso: International Symposium on Occupational Safety and Hygiene - SHO2012
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha de celebración: 09/02/2012
Entidad organizadora: Portuguese Society of Occupational Safety and Hygiene
Ana Suárez Sánchez; Alicja Krzemien; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández. pp. 606 - 611. ISBN 978-972-99504-9-0
- 7 Título del trabajo:** Economics for Engineers or Engineering Economics?
Nombre del congreso: Proceedings of the Internationa Conference on Society and Information Technologies (ICSIT 2010)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Orlando, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/10/2010
Entidad organizadora: Internationa Conference on Society and Information Technologies (ICSIT 2010)
Ana Suárez Sánchez; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Paulino José García Nieto. pp. 347 - 352.
- 8 Título del trabajo:** Valuating coal mining production in Central Europe: the case of New World Resources N.V.
Nombre del congreso: GÓRNICTWO ZRÓWNOWAZONEGO ROZWOJU
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Gliwice, Polonia
Fecha de celebración: 25/11/2009
Entidad organizadora: Wydział Górnictwa i Geologii Politechniki Slaskiej
Ana Suárez Sánchez; Sylwia Anna Musiolik; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 9 Título del trabajo:** Implantación, Certificación e Integración de Sistemas de Gestión de la Minería Española
Nombre del congreso: Administrando en entornos Inciertos
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/06/2009
Entidad organizadora: AEDEM
Carmen Escanciano García-Miranda; Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 10 Título del trabajo:** El Documento de Seguridad y Salud dentro de la certificación OHSAS
Nombre del congreso: International Conference in Sustainable Mining
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España

Fecha de celebración: 15/04/2009

Entidad organizadora: Xunta de Galicia

Jesús Fidel González Moro; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. I, pp. 208 - 220. ISBN 978-84-692-3936-0

- 11 Título del trabajo:** Evaluación de Riesgos Ambientales en empresas mineras
Nombre del congreso: International Conference in Sustainable Mining
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 15/04/2009
Entidad organizadora: Xunta de Galicia
Jesús Fidel González Moro; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. I, pp. 605 - 616. ISBN 978-84-692-3936-0
- 12 Título del trabajo:** La formación multimedia aplicada a la Prevención de Riesgos Laborales en el sector extractivo
Nombre del congreso: International Conference in Sustainable Mining
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 15/04/2009
Entidad organizadora: Xunta de Galicia
Jesús Fidel González Moro; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. I, pp. 197 - 207. ISBN 978-84-692-3936-0
- 13 Título del trabajo:** Un sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo basado en la estrategia
Nombre del congreso: II International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Burgos, España
Fecha de celebración: 03/09/2008
Entidad organizadora: Universidad de Burgos
Ana Suárez Sánchez; Pedro Riesgo Fernández; Maximino Herrero Álvarez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Luis Escanciano Montoussé. pp. 299 - 300. ISBN 978-84-96394-85-8
- 14 Título del trabajo:** Desarrollo socioeconómico y dinamización tecnológica de la comarca de Almadén por medio de la ISO 9001: proyecto Almadén Q+i
Nombre del congreso: XII Congreso Internacional de Energía y Recursos Minerales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 11/10/2007
Entidad organizadora: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Jesús Fidel González Moro; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Margarita Sánchez Gutiérrez. pp. 564 - 566. ISBN 978-84-8367-070-5
- 15 Título del trabajo:** Establecimiento de un sistema de gestión ética y socialmente responsable en una PYME
Nombre del congreso: XII Congreso Internacional de Energía y Recursos Minerales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 11/10/2007
Entidad organizadora: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Benjamín Fernández Martínez; Luis Escanciano Montoussé; Pedro Riesgo Fernández; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Ana Suárez Sánchez. pp. 826 - 827. ISBN 978-84-8367-070-5



- 16 Título del trabajo:** Herramienta para la formación en prevención de riesgos laborales en el sector extractivo: FORMAMINEX.
Nombre del congreso: XII Congreso Internacional de Energía y Recursos Minerales
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 11/10/2007
Entidad organizadora: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Jesús Fidel González Moro; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. pp. 438 - 440. ISBN 978-84-8367-070-5
- 17 Título del trabajo:** Presidente del Área de Calidad
Nombre del congreso: XII Congreso Internacional de Energía y Recursos Minerales
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 11/10/2007
Entidad organizadora: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 18 Título del trabajo:** Legislación y práctica sobre la seguridad y salud laboral en el Reino Unido y en España. Un estudio comparativo
Nombre del congreso: XII International Congress on Energy and Mineral Resource
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 10/10/2007
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Ana Suárez Sánchez; Pedro Riesgo Fernández; Maximino Herrero Álvarez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Luis Escanciano Montoussé. XII,
- 19 Título del trabajo:** Cinco años de auditorías de los sistemas de prevención de riesgos laborales: resultados del período 2001-2005
Nombre del congreso: X Congreso de Ingeniería de Organización
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 10/11/2006
Entidad organizadora: ADINGOR
Pedro Riesgo Fernández; Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. X,
- 20 Título del trabajo:** Energy balance information system of the region of Asturias
Nombre del congreso: 2006 International Conference on Artificial Intelligence
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Las Vegas, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/01/2006
Entidad organizadora: World Academy of Science Information Technology
Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández. 2, pp. 675 - 681. ISBN 1-932415-97-1
- 21 Título del trabajo:** Hacia un modelo de sistemas de gestión de la seguridad y salud laboral según el estándar OHSAS en el sector de bienes de equipo
Nombre del congreso: IX Congreso de Ingeniería de Organización
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Gijón, España

Fecha de celebración: 05/09/2005

Entidad organizadora: Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización

Pedro Riesgo Fernández; Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez. pp. 239 - 240. ISBN 84-96476-40-5

- 22** **Nombre del congreso:** IX Congreso de Ingeniería de Organización
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador
Ciudad de celebración: Gijón, España
Fecha de celebración: 05/09/2005
Entidad organizadora: Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización
Pedro Riesgo Fernández; Ana Suárez Sánchez; Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 23** **Título del trabajo:** Information Management in road transport companies
Nombre del congreso: First World Conference on Production and Operations Management
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/09/2000
Entidad organizadora: Production and Operations Management Society
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 24** **Título del trabajo:** The influence of ISO 9000 certification in the progress of spanish industry towards TQM
Nombre del congreso: First World Conference on Production and Operations Management
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 01/09/2000
Entidad organizadora: Production and Operations Management Society
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 25** **Título del trabajo:** Gestión de Resíduos en la Minería del Carbón. El Caso Polaco
Nombre del congreso: X Congreso Internacional de Minería y Metalurgia
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 05/06/1998
Entidad organizadora: Asociación Nacional de Ingenieros de Minas de España
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Andrzej Chmiela; Magdalena Lolowska; Bozena Skonicka.

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Seguridad vial
Nombre del evento: Seguridad Vial
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 03/05/2013
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 2** **Título del trabajo:** Seguridad vial
Nombre del evento: Seguridad Vial
Ciudad de celebración: Oviedo, España



Fecha de celebración: 28/03/2012
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.

- 3 Título del trabajo:** Desarrollo de un máster internacional en gestión de prevención de riesgos laborales a través de un campus virtual compartido
Nombre del evento: III Jornadas Internacionales de Campus Virtuales
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 10/02/2012
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez. ISBN 978-84-8317-902-4
- 4 Título del trabajo:** Aspectos pendientes en la legislación de seguridad vial
Nombre del evento: Seguridad Vial
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 06/02/2012
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
- 5 Título del trabajo:** Gestión de la calidad, medio ambiente y prevención de riesgos laborales: perspectiva de expertos y experiencia de empresas
Nombre del evento: Gestión de la calidad, medio ambiente y prevención de riesgos laborales: perspectiva de expertos y experiencia de empresas
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 30/11/2010
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Lucía Avello Camarero.
- 6 Título del trabajo:** Técnicas avanzadas en la gestión de la calidad industrial
Nombre del evento: Técnicas avanzadas en la gestión de la calidad industrial
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 26/04/2004
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 7 Título del trabajo:** Introducción a los sistemas de calidad: ámbito productivo y de servicio
Nombre del evento: Introducción a los sistemas de calidad: ámbito productivo y de servicio
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 26/11/2003
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 8 Título del trabajo:** Programa de formación para el desempeño de las funciones de nivel medio y superior de acuerdo a la previsto en el R.D. 39/97 por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
Nombre del evento: Programa de formación para el desempeño de las funciones de nivel medio y superior de acuerdo a la previsto en el R.D. 39/97 por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 23/06/2003
Entidad organizadora: Fundación Médicos de Asturias
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.



- 9** **Título del trabajo:** La calidad en la industria
Nombre del evento: La calidad en la industria
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 09/05/2003
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 10** **Título del trabajo:** Curso de gestión de calidad y medio ambiente
Nombre del evento: Curso de gestión de calidad y medio ambiente
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/09/2001
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos del Principado de Asturias
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Jesús Fidel González Moro; Juan Carlos Aguilera Folgueiras.
- 11** **Título del trabajo:** Recursos humanos y gestión del personal
Nombre del evento: Recursos humanos y gestión del personal
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 26/06/2001
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 12** **Título del trabajo:** Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales
Nombre del evento: Organización de la Seguridad Industrial. Técnicas Afines
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 25/06/2001
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 13** **Título del trabajo:** Curso de Gestión Medioambiental
Nombre del evento: Curso de Gestión Medioambiental
Ciudad de celebración: Moreda, España
Fecha de celebración: 01/03/2001
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos del Principado de Asturias
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Jesús Fidel González Moro; Juan Carlos Aguilera Folgueiras.
- 14** **Título del trabajo:** Programa de formación para la acreditación de los estudiantes de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo como técnicos superiores de prevención en el área de seguridad en el trabajo
Nombre del evento: II Jornadas de seguridad en minería e industrias afines, aplicada a las enseñanzas de las ingenierías
Tipo de evento: Jornada
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 19/02/2001
Entidad organizadora: Laboratorio Oficial Madariaga
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Carmen Escanciano García-Miranda.
- 15** **Título del trabajo:** Curso de Técnicas Gerenciales para Ingenieros
Nombre del evento: Curso de Técnicas Gerenciales para Ingenieros
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 03/02/2001



Entidad organizadora: Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.

- 16 Título del trabajo:** Aspectos generales sobre administración y gestión empresarial. Gestión Medioambiental
Nombre del evento: III Curso de Nivel Superior en Evaluación y Prevención de Riesgos Laborales
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 06/10/2000
Entidad organizadora: Universidad de León
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 17 Título del trabajo:** II Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Medioambiental
Nombre del evento: Sistemas de Gestión Medioambiental. Auditorías Medioambientales
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/02/2000
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 18 Título del trabajo:** III Máster Universitario en Ingeniería y Gestión Medioambiental
Nombre del evento: Sistemas de Gestión Medioambiental. Auditorías Medioambientales
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/02/2000
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 19 Título del trabajo:** Curso de evaluación de impacto ambiental para el PAS de la ETSIMO
Nombre del evento: Curso de evaluación de impacto ambiental para el PAS de la ETSIMO
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 21/01/2000
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 20 Título del trabajo:** Aspectos generales sobre administración y gestión empresarial. Gestión Medioambiental
Nombre del evento: II Curso de Nivel Superior en Evaluación y Prevención de Riesgos Laborales
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 15/10/1999
Entidad organizadora: Universidad de León
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 21 Título del trabajo:** Proyecto para la adecuación del Plan de Estudios de la ETSIMO a los contenidos del programa de formación para el desempeño de las funciones de nivel superior en el área de seguridad en el trabajo
Nombre del evento: I Jornadas de seguridad en minería e industrias afines, aplicada a las enseñanzas de las ingenierías
Tipo de evento: Jornada
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 17/06/1999
Entidad organizadora: Laboratorio Oficial Madariaga
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Carmen Escanciano García-Miranda.



- 22 Título del trabajo:** Curso de ergonomía y condiciones de trabajo para el PAS de la ETSIMO
Nombre del evento: Curso de ergonomía y condiciones de trabajo para el PAS de la ETSIMO
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 20/11/1998
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 23 Título del trabajo:** Curso de medio ambiente para el PAS de la ETSIMO
Nombre del evento: Curso de medio ambiente para el PAS de la ETSIMO
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 20/11/1998
Entidad organizadora: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 24 Título del trabajo:** Aspectos generales sobre administración y gestión empresarial. Gestión Medioambiental
Nombre del evento: Curso de Nivel Superior en Evaluación y Prevención de Riesgos Laborales
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 30/10/1998
Entidad organizadora: Universidad de León
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 25 Título del trabajo:** Herramientas de Gestión aplicadas a la Auditoría
Nombre del evento: Máster en Auditoría de Cuentas
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 05/05/1997
Entidad organizadora: Universidad Pontificia de Salamanca en Oviedo
- 26 Título del trabajo:** Curso de Banca y Bolsa
Nombre del evento: Instrumentos de inversión colectiva
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 12/02/1997
Entidad organizadora: Fundación Banco Herrero
Francisco Javier Iglesias Rodríguez.
- 27 Título del trabajo:** Curso de ofimática en entorno windows
Nombre del evento: Curso de ofimática en entorno windows
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 26/09/1996
Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.
- 28 Título del trabajo:** Gestores de Hojas de Cálculo y Bases de Datos en Windows
Nombre del evento: Gestores de Hojas de Cálculo y Bases de Datos en Windows
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 26/04/1996
Entidad organizadora: Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco
- 29 Título del trabajo:** Curso de Creación de Empresas
Nombre del evento: Curso de Creación de Empresas
Ciudad de celebración: Oviedo, España

Fecha de celebración: 17/10/1995

Entidad organizadora: Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Noroeste de España
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.

- 30 Título del trabajo:** Curso de administración de empresas
Nombre del evento: Curso de administración de empresas
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 01/06/1995
Entidad organizadora: Asturias Business School
Francisco Javier Iglesias Rodríguez; Pedro Riesgo Fernández; Luis Escanciano Montoussé.

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Comité Organizador del 11 th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management XXI Congreso de Ingeniería de Organización
Ciudad entidad afiliación: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 05/07/2017 - 06/07/2017
- 2 Título del comité:** Comité Organizador de la 13th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems HAIS 2018
Ciudad entidad afiliación: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 22/06/2018 - 05/10/2013
- 3 Título del comité:** Comité Científico de la 13th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems HAIS 2018
Ciudad entidad afiliación: Santander, Cantabria, España
Fecha de inicio-fin: 03/10/2013 - 05/10/2013
- 4 Título del comité:** Comité Científico del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Ciudad entidad afiliación: Santander, Cantabria, España
Fecha de inicio-fin: 03/10/2013 - 05/10/2013
- 5 Título del comité:** Comité Organizador del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Ciudad entidad afiliación: Santander, Cantabria, España
Fecha de inicio-fin: 03/10/2013 - 05/10/2013
- 6 Título del comité:** Presidente del Área de Calidad del XIII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Ciudad entidad afiliación: Santander, Cantabria, España
Fecha de inicio-fin: 03/10/2013 - 05/10/2013
- 7 Título del comité:** Comité Organizador del XII Congreso Internacional en Energía y Recursos Minerales
Ciudad entidad afiliación: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 07/10/2007 - 09/10/2007
- 8 Título del comité:** Comité Organizador del IX Congreso de Ingeniería de Organización
Ciudad entidad afiliación: Gijón, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 03/09/2005 - 05/09/2005



Organización de actividades de I+D+i

- Título de la actividad:** XVIII Semana de la Ciencia y la Tecnología de la Universidad de Oviedo
Tipo de actividad: Responsable de Itinerario **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad convocante: Ministerio de Economía y Hacienda **Tipo de entidad:** FECYT
Ciudad entidad convocante: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 18/11/2018 - 25/11/2018 **Duración:** 7 días
- Título de la actividad:** Miembro del comité organizador y evaluador del I Congreso de Seguridad Ciudadana de Siero
Tipo de actividad: I Congreso de Seguridad Ciudadana de Siero **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad convocante: I Congreso de Seguridad Ciudadana de Siero
Ciudad entidad convocante: Pola de Siero, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 08/10/2014 - 09/10/2014
- Título de la actividad:** Constitución y desarrollo del Comité Organizador de las II Jornadas de Siderurgia Aceralia - E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo 2002
Tipo de actividad: Jornadas de Intercambio de conocimiento y experiencia científica **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad convocante: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 02/10/2003 - 04/10/2003 **Duración:** 3 días
- Título de la actividad:** Constitución y desarrollo del Comité Organizador de las I Jornadas de Siderurgia Aceralia - E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo 2001
Tipo de actividad: Jornadas de Intercambio de conocimiento y experiencia científica **Ámbito geográfico:** Nacional
Entidad convocante: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad convocante: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de inicio-fin: 01/10/2001 - 03/10/2001 **Duración:** 3 días

Otros méritos

Ayudas y becas obtenidas

- Nombre de la ayuda:** Curso de Modelo de Ecuaciones Estructurales Aplicado a la Investigación. Curso Básico
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo
Fecha de concesión: 02/12/2011 **Duración:** 1 mes
- Nombre de la ayuda:** Curso de inglés académico para los departamentos de administración de empresas, contabilidad y economía de la universidad de Oviedo Nivel B2.
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo
Fecha de concesión: 10/10/2011 **Duración:** 2 meses



- 3** **Nombre de la ayuda:** Curso de introducción a la protección en protección del puesto de trabajo, en internet.
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Instituto Nacional de Tecnologías de la Comunicación - Ministerio de Industria Turismo y Comercio
Fecha de concesión: 10/03/2011 **Duración:** 1 mes
- 4** **Nombre de la ayuda:** Curso de sistemas de gestión de la seguridad de la información según norma UNE-ISO-IEC 27001
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Instituto Nacional de Tecnologías de la Comunicación - Ministerio de Industria Turismo y Comercio
Fecha de concesión: 04/03/2011 **Duración:** 1 mes
- 5** **Nombre de la ayuda:** Curso de introducción a la Firma Electrónica e introducción al DNI Electrónico.
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Instituto Nacional de Tecnologías de la Comunicación - Ministerio de Industria Turismo y Comercio
Fecha de concesión: 28/02/2011 **Duración:** 1 mes
- 6** **Nombre de la ayuda:** Curso de introducción a la seguridad de la información y adecuación y cumplimiento de la LOPD
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Instituto Nacional de Tecnologías de la Comunicación - Ministerio de Industria Turismo y Comercio
Fecha de concesión: 26/02/2011 **Duración:** 1 mes
- 7** **Nombre de la ayuda:** Curso de E-Learning 2.0 y cómo elaborar y publicar contenidos en el campus virtual compartido con Moodle WebDav y Exelearning. Creación de contenidos para entornos de formación On-Line
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo
Fecha de concesión: 01/07/2010 **Duración:** 1 mes
- 8** **Nombre de la ayuda:** Curso Práctico sobre la contabilización de los impuestos sobre sociedades e IVA en el nuevo PGC / 07
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco
Fecha de concesión: 19/05/2008 **Duración:** 1 mes
- 9** **Nombre de la ayuda:** Curso de Ingeniería de Calidad por la Fundación CONFEMETAL
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco
Fecha de concesión: 01/03/2000 **Duración:** 1 año
- 10** **Nombre de la ayuda:** Curso de Programación de Velázquez Visual
Finalidad: Posdoctoral
Entidad concesionaria: Fundación de Investigación Tecnológica Luis Fernández Velasco
Fecha de concesión: 01/09/1999 **Duración:** 1 mes



- 11** **Nombre de la ayuda:** Beca del Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas para el curso máster universitario en ingeniería y gestión medioambiental
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Fecha de concesión: 07/03/1997 **Duración:** 1 año
- 12** **Nombre de la ayuda:** Beca de Investigación de la Fundación Banco Herrero
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación Banco Herrero
Fecha de concesión: 27/12/1995 **Duración:** 1 año
- 13** **Nombre de la ayuda:** Beca del Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas para investigación en aplicación de los métodos geofísicos en el estudio y control de la contaminación de suelos y aguas
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas
Fecha de concesión: 21/04/1995 **Duración:** 1 mes
- 14** **Nombre de la ayuda:** Becario Predoctoral del Departamento de Administración de Empresas y Contabilidad
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo
Fecha de concesión: 01/03/1995 **Duración:** 10 meses
- 15** **Nombre de la ayuda:** Beca de la Fundación de Investigación Científica y Tecnológica
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Beca de la Fundación de Investigación Científica y Tecnológica
Fecha de concesión: 01/02/1995 **Duración:** 11 meses
- 16** **Nombre de la ayuda:** Beca de Investigación de la Fundación Banco Herrero
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Fundación Banco Herrero
Fecha de concesión: 08/01/1991 **Duración:** 1 año

Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** Premio ENGIE a la dirección del Mejor trabajo en materia de Energía en 2018
Entidad concesionaria: ENGIE
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 05/12/2018
- 2** **Descripción:** Premio Naturgy por dirección al Mejor trabajo en temática de Energía 2018
Entidad concesionaria: Naturgy
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 05/12/2018
- 3** **Descripción:** Premio Laboratorio Oficial Madariaga al mejor Proyecto en Temática de Seguridad e Higiene en el Trabajo
Entidad concesionaria: Laboratorio Oficial **Tipo de entidad:** Centro Tecnológico
Madariaga
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España



Fecha de concesión: 01/10/2009

- 4 Descripción:** Premio Laboratorio Oficial Madariaga al mejor Proyecto en Temática de Seguridad e Higiene en el Trabajo

Entidad concesionaria: Laboratorio Oficial Madariaga

Tipo de entidad: Centro de I+D

Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de concesión: 01/10/2007

- 5 Descripción:** Premio Extraordinario de Licenciatura

Entidad concesionaria: Universidad de Oviedo

Fecha de concesión: 02/10/1995

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** MINECO-19-FCT-18-12905: Responsable de itinerario en la Iniciativa Ciencia Apasionante, XIX Semana de la Ciencia y la Tecnología de la Universidad de Oviedo

Entidad acreditante: Universidad de Oviedo, FECYT

Ciudad entidad acreditante: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha del reconocimiento: 01/11/2019

- 2 Descripción:** Vocal Académico del Panel 94+ ANECA evaluador de Grados y Másteres de la Universidad de Cantabria

Entidad acreditante: ANECA

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad acreditante: Madrid, Principado de Asturias, España

Fecha del reconocimiento: 2018

- 3 Descripción:** Evaluación favorable de méritos docentes del período 23/11/2010 al 22/11/2015

Entidad acreditante: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad acreditante: Oviedo, Principado de Asturias, España

Fecha del reconocimiento: 01/01/2016

- 4 Descripción:** Evaluación favorable de méritos docentes del período 23/11/2005 al 22/11/2010

Entidad acreditante: Universidad de Oviedo

Fecha de obtención: 01/01/2011

- 5 Descripción:** Evaluación favorable de méritos docentes del período 23/11/2000 al 22/11/2005

Entidad acreditante: Universidad de Oviedo

Fecha de obtención: 01/01/2006

- 6 Descripción:** Evaluación favorable de méritos docentes del período 1/2/1995 al 22/11/2000

Entidad acreditante: Universidad de Oviedo

Fecha de obtención: 01/01/2002



Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Revisor de artículos científicos, revista: ACTA GEODYNAMICA ET GEOMATERIALIA
Entidad acreditante: ACTA GEODYNAMICA ET GEOMATERIALIA: Institute of Rock Structure and Mechanics of the Czech Academy of Sciences
Tipo entidad: Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 25/02/2019
- 2 Descripción del mérito:** Revisor de artículos científicos, Revista Journal of Sustainable Mining (Elsevier)
Entidad acreditante: Journal of Sustainable Mining (Elsevier) **Tipo entidad:** Organismo Público de Investigación
Fecha de concesión: 04/04/2017
- 3 Descripción del mérito:** Acreditado al objeto de impartir docencia en lengua inglesa en grados bilingües dado el nivel C1 de competencia lingüística en este idioma.
- 4 Descripción del mérito:** Acreditado al objeto de impartir docencia virtual en la modalidad avanzada a través del Campus Virtuales.
- 5 Descripción del mérito:** Associate Editor de la publicación científica:- Mathematical Modelling for Health Sciences.
- 6 Descripción del mérito:** Coordinador del Sistema Europeo de Transferencia de Créditos Académicos en el Marco del Programa ERASMUS para la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Oviedo y la Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo: Convenios que ha realizado y gestiona:- Ecole Nationale Supérieure des Mines d'Albi. FRANCIA.- Ecole Nationale Supérieure des Mines d'Paris. FRANCIA.- École Nationale Supérieure des Techniques Industrielles et des Mines d'Alès. Francia- Escuela de Ingeniería Civil de Atenas. Grecia.
- 7 Descripción del mérito:** Evaluador de Proyectos Sobre Temática de Calidad, Acorde al Plan Nacional de Calidad en Universidades.
- 8 Descripción del mérito:** Ha dirigido numerosos Proyectos Fin de Carrera, TFG y TFM en la E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo, en la Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo, en la E.P. de Ingeniería de Mieres, así como en el Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales de la Universidad de Oviedo.
- 9 Descripción del mérito:** Miembro de la Asociación Científica de Economía y Dirección de la Empresa (ACEDE).
- 10 Descripción del mérito:** Miembro de la Asociación para el Desarrollo de la Ingeniería de Organización (ADINGOR).
- 11 Descripción del mérito:** Miembro de las diferentes comisiones de la E.T.S. de Ingenieros de Minas de Oviedo y de la Escuela de Ingeniería de Minas, Energía y Materiales de Oviedo:- Comisión de Calidad de los Grados y Másteres Oficiales en calidad de Presidente - Comisión de Gobierno- Comisión de Docencia.- Comisión de Reconocimiento de Créditos.- Comisión Internacional del Centro- Comisión de concesión



de Premios al Mejor Proyecto en Temática de Seguridad.- Comisión de concesión de Premios al Mejor Proyecto en Temática de Materiales.- Comisión de concesión de Premios Extraordinarios de Licenciatura.- Comisión de concesión de Premios Fin de Carrera- Comisión del Plan de Acción Tutorial - Comisión de Prácticas Externas.

- 12 Descripción del mérito:** Reconocimiento como investigador destacado en la Universidad Politechnika Slaska de Polonia.
- 13 Descripción del mérito:** Referee de las siguientes publicaciones científicas: - Revista de Minas (ISSN 0210-8356) y miembro del Comité de Redacción - Mathematical Modelling for Health Sciences - Congresos de Ingeniería de Organización
- 14 Descripción del mérito:** Revisor Científico de la Revista: Pure and Applied Geophysics (ISSN 1420-9136)
- 15 Descripción del mérito:** Revisor de artículos científicos en la revista Organization & Management Scientific Quarterly (ISSN 1899-6116)