



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

FERNÁNDEZ SAN ELÍAS, GASPAR

Departamento

TECNOLOGÍA MINERA, TOPOG. Y ESTRUCTURAS

Área de Conocimiento

Expresión Gráfica en la Ingeniería

Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
E. INGENIERÍAS INDUSTRIAL E INFORMÁTICA
Departamento de TECNOLOGÍA MINERA, TOPOG. Y ESTRUCTURAS

Email

gfers@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 291785

EXPERIENCIA DOCENTE

Curriculum Vitae

Gaspar Fernández San Elías

Email: gfers@unileon.es

Titulación

*Doctor Ingeniero por la Universidad de Córdoba.

*Master Universitario en Proyectos y Gestión de Plantas Agroindustriales (60 créditos E.C.T.S). Universidad de Córdoba.

*Master Universitario en Valoración Riegos Naturales (60 créditos E.C.T.S) Universidad de León.

Categoría

*Profesor Titular de Universidad.

Responsable de las siguientes asignaturas:

Expresión Gráfica I. Titulación: Grado de Ingeniería Aeroespacial.

Expresión Gráfica I. Titulación: Grado de Ingeniería Electrónica.

Expresión Gráfica II. Titulación: Grado de Ingeniería Aeroespacial.

Expresión Gráfica II. Titulación: Grado de Ingeniería Electrónica.

Dibujo Técnico y Sistemas de Representación.

Profesor de las siguientes asignaturas:

Expresión Gráfica I. Titulación: Grado de Ingeniería Mecánica.

Expresión Gráfica I. Titulación: Grado de Ingeniería Eléctrica.

Expresión Gráfica II. Titulación: Grado de Ingeniería Mecánica.

Expresión Gráfica II. Titulación: Grado de Ingeniería Eléctrica.

Quinquenios

Cinco.

Publicaciones

*PUBLICACIÓN DE TESIS DOCTORAL

La Cabrera: Geometría de un paisaje histórico, artístico y cultural. Geometrías del asentamiento y de evolución de las estructuras compositivas de la Iglesia de Pozos. La Cabrera Alta. (León, España). ISBN.: 978-84-617-3591-4

*PUBLICACIONES EN REVISTAS DE INVESTIGACIÓN

*Tipologías Arquitectónicas singulares en La Cabrera Alta integradas en el paisaje antrópico del noroeste Hispánico: Patrimonio Cultural. Revista Científica ?De Arte?.2012

*De Arte,9, 2112, pp.213-234. ISSN:1696-0319

La Cabrera: Geometría de un paisaje histórico, artístico y cultural. Geometrías del asentamiento y de evolución de las estructuras compositivas de la Iglesia de Pozos. La Cabrera Alta. (León, España). De Arte,7, 2110 ISBN.:987-84-613-4717-9.

*PUBLICACIONES INTERNACIONALES

*Desenho Técnico- Exercícios Teórico-práticos. ISBN.:84-616-2783-0. Publicación conjunta de las Universidades de León y Aveiro.

*Geometría y projetacao. Estudos Práticos. ISBN.:978-84-616-1175-1. Publicación conjunta de las Universidades de León y Oporto.

*Desenho Técnico. ISBN.:987-609-9106-7. Publicación conjunta de las Universidades de León y Aveiro.

*PUBLICACIONES NACIONALES

*Sistemas de Representación para la Edificación. Universidades de Las Illes Balears, Salamanca y León. Asociación de Investigación. ISBN.:978-84-617-1625-5

*Sistemas de Representación aplicados a las Artes Plásticas. Universidad de Salamanca. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-613-4737-7

*Sistemas de Representación del Espacio. Ingeniería de la Edificación. Universidad de Las Illes Balears y Universidad de Salamanca. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-613-4735-3

*Curso teórico práctico de Expresión Gráfica. Universidade Vigo. Ingeniería de la Edificación. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-613-4738-4

- *Sistemas de Representación. Ejercicios Prácticos. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-613-5511-2
- *Expresión Gráfica I. Ingeniería T. Aeronáutica. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-612-9834-1
- *Sistemas de Representación 2ª parte. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-612-9835-8
- *Sistema Diédrico Directo. Teoría y Problemas. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-612-142-9
- *Expresión Gráfica. Problemas Teórico-prácticos. Nafarroako Unibertsitateko Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-611-9857-3
- *Ejercicios teórico-prácticos para Escuelas de Arquitectura. Asociación de Investigación.
- *Camino Silenciosos. Asociación de Investigación. ISBN.:987-84-611-5067-5
- *Vistas y Visualización de Formas. Donostiarra. ISBN.:84-7063-315-5
- * Geometría Descriptiva y Aplicaciones Topográficas. Asociación de Investigación. ISBN.:84-689-4767-9
- * Curso Teórico Práctico de Dibujo Técnico II. Asociación de Investigación. ISBN.:84-931846-9-1
- *Geometría Descriptiva. Sistemas Acotado. Problemas y Aplicaciones. Asociación de Investigación. ISBN.:84-931846-6-7
- *Problemas y Aplicaciones Diédricas. Asociación de Investigación. ISBN.:84-931846-1-6
- *Geometría Descriptiva. Sistemas Diédrico. Tomo I. Asociación de Investigación. ISBN.:84-931846-1-6
- * Solucionario del curso práctico de Aplicaciones Topográficas. Asociación de Investigación. ISBN.:84-699-0169-9
- *Curso teórico práctico de Expresión Gráfica. Universidad de Ávila. Asociación de Investigación. ISBN.: 84-933-321-0-0
- * Geometría Descriptiva. Fundamentos del Sistema Diédrico. Asociación de Investigación. ISBN.:84-922817-4-X
- *Expresión Gráfica y Cartografía. Asociación de Investigación. ISBN.:84-922817-6-8
- *Curso Práctico de Sistema de Planos Acotados y sus Aplicaciones al Dibujo Topográfico. Asociación de Investigación. ISBN.:84-8498-758-2

Participación en Congresos

- *VII Congreso Internacional en Expresión Gráfica en la Ingeniería. Fecha Junio 1995.
- *X Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Málaga. Fecha Junio 1998.
- *XI Congreso Internacional en Expresión Gráfica en la Ingeniería. Fecha Junio 2000.
- Ponente. Problemática de la Prueba común de las PAU-Dibujo Técnico para el distrito único.
- *XIII Congreso Internacional en Expresión Gráfica en la Ingeniería. Cantabria. Fecha Junio 2002.
- Presentación de Publicación. Problemas y Aplicaciones Diédricas.
- *Seminario de Planificación del Dibujo Técnico para Escuelas de Ingeniería. Universidad de Alicante. Octubre de 2002. Ponencia. La homología en las cónicas.
- *XVI Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica. Zaragoza y Huesca. Fecha Junio 2004.
- Presentación de Publicación. Sistema de Planos Acotados.

Actividades de servicio a la Comunidad Universitaria

- *Coordinador de la temática de Dibujo Técnico II para las pruebas de acceso a la Universidad de la Comunidad de Castilla y León.
- *Presidente de Excepción de las pruebas de acceso a la Universidad de la Comunidad de Castilla y León.
- *Coordinador del Área de Expresión Gráfica.

*Director de Departamento de Tecnología Minera, Topográfica y de Estructuras.

* Miembro de la Junta de Escuela de las Ingenierías Industrial, Aeroespacial e Informática.

*Director de curso de Extensión Universitaria.

*Miembro del comité de organización de la Asociación de Profesores de Expresión Gráfica en la Ingeniería.

*Miembro de la Asociación Internacional de Profesores de Expresión Gráfica en la Ingeniería.

PORCENTAJE DE CARGA DOCENTE

Nos remitimos a planes docente en la Universidad de León.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos de investigación

* Investigación de Excavación de la Mota del Castillo de los Judíos. Puente Castro (León).

*Investigación de Radioactividad Ambiental. Técnicas de Medida de la Radioactividad Ambiental. Universidad de León.

Proyectos de innovación

*Premio a la Innovación en la Enseñanza. Consejo Social de la Universidad de León.