



### DATOS PERSONALES

---

#### Apellidos y Nombre

ALFAGEME GONZÁLEZ, NORBERTO

#### Departamento

ING. MECÁNICA, INFORMÁTICA Y AEROESPACI

#### Área de Conocimiento

Proyectos de Ingeniería

#### Dirección Postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN  
E. INGENIERÍAS INDUSTRIAL E INFORMÁTICA  
Departamento de ING. MECÁNICA, INFORMÁTICA Y AEROESPACI

#### Email

nalfg@unileon.es

#### Teléfonos de contacto

987 29

### EXPERIENCIA DOCENTE

---

Docencia en la Universidad de León 1997-2014

Curso académico 1997-1998:

- Asignatura: Topografía de Proyectos y Obras (3 Créditos).
- Curso: 3º
- Centro: Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria.
- Especialidad: Explotaciones Agropecuarias.
- Profesor que ha impartido docencia.
- Asignatura: Topografía de Proyectos y Obras (3 Créditos).
- Curso: 3º
- Centro: Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria.
- Especialidad: Mecanización y Construcciones Rurales.
- Profesor que ha impartido docencia.
  
- Asignatura: Sistemas de Información Geográfica (4 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Facultad de Biología.
- Especialidad: Ciencias Ambientales.
- Profesor que ha impartido docencia.

Curso académico 1998-1999:

- Asignatura: Construcción y Topografía (18 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor responsable.

Curso académico 1999-2000:

- Asignatura: Construcción y Topografía (18 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor responsable.

Curso académico 2000-2001:

- Asignatura: Construcción y Topografía (18 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor responsable.

Curso académico 2001-2002:

- Asignatura: Construcción y Topografía (12 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

- Asignatura: Topografía Agraria (6 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria.
- Especialidad: Mecanización y Construcciones Rurales.
- Profesor que ha impartido docencia.

Curso académico 2002-2003:

- Asignatura: Construcción y Topografía (12 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

- Asignatura: Topografía Agraria (6 Créditos).
- Curso: 3º
- Centro: Escuela Superior y Técnica de Ingeniería Agraria.
- Especialidad: Mecanización y Construcciones Rurales.
- Profesor que ha impartido docencia.

Curso académico 2003-2004:

- Asignatura: Construcción y Topografía (18 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

Curso académico 2004-2005:

- Asignatura: Construcción y Topografía (12 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniarías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

- Asignatura: Expresión Gráfica en la Ingeniería (6 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Minera.
- Especialidad: Técnico Topógrafo (Campus de Ponferrada).
- Profesor responsable.

Curso académico 2005-2006:

- Asignatura: Construcción y Topografía (12 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingenierías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

Curso académico 2006-2007:

- Asignatura: Construcción y Topografía (12 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingenierías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

- Asignatura: Ingeniería de la Representación (3 Créditos).
- Curso: 5º
- Centro: Escuela Universitaria Superior y Técnica de Ingeniería Minera.
- Profesor Responsable.

Curso académico 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010:

- Asignatura: Construcción y Topografía (9 Créditos).
- Curso: 2º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingenierías Industrial e Informática.
- Especialidad: Estructuras e instalaciones industriales.
- Profesor que ha impartido docencia.

- Asignatura: Topografía Subterránea de Ingeniero de Minas
- Curso: 4º
- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Minera e Ingeniero de Minas.
- Profesor que ha impartido docencia.

- Asignatura: Ingeniería de la Representación de Ingeniero de Minas
- Curso: 5º

- Centro: Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Minera e Ingeniero de Minas.
- Profesor que ha impartido docencia.

Curso académico 2010-2011:

- Asignatura: SISTEMAS DE GESTIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Centro: ESCUELA SUPERIOR Y TÉCNICA DE INGENIEROS DE MINAS
- Profesor Responsable

- Asignatura: CREACIÓN DE EMPRESAS ALIMENTARIAS
- Curso: 2º (4,5 Créditos).
- Centro: FACULTAD DE VETERINARIA
- Profesor Responsable

## 2.1.- DOCENCIA UNIVERSITARIA REGLADA

Curso académico 2011-2012:

- Asignatura: SISTEMAS DE GESTIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Centro: ESCUELA SUPERIOR Y TÉCNICA DE INGENIEROS DE MINAS
- Profesor Responsable

- Asignatura: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
- Curso: 1º Grado. (4,5 Créditos).
- Centro: ESCUELA SUPERIOR Y TÉCNICA DE INGENIEROS DE MINAS
- Profesor Responsable

Curso académico 2012-2013:

- Asignatura: SISTEMAS DE GESTIÓN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Centro: ESCUELA SUPERIOR Y TÉCNICA DE INGENIEROS DE MINAS
- Profesor Responsable

- Asignatura: ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

- Curso: 1º Grado. (4,5 Créditos).
- Centro: ESCUELA SUPERIOR Y TÉCNICA DE INGENIEROS DE MINAS
- Profesor Responsable

Curso académico 2013-2014:

- Asignatura: DIRECCION DE PROYECTOS
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Titulación: GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL
- Profesor colaborador

- Asignatura: DIRECCION DE PROYECTOS
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Titulación: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA
- Profesor colaborador

- Asignatura: PROYECTOS
- Curso: 5º (6 Créditos).
- Titulación: ING. INDUSTRIAL
- Profesor RESPONSABLE

Curso académico 2014-2015:

- Asignatura: DIRECCION DE PROYECTOS
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Titulación: GRADO EN INGENIERÍA AEROESPACIAL
- Profesor colaborador

- Asignatura: DIRECCION DE PROYECTOS
- Curso: 4º (6 Créditos).
- Titulación: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA
- Profesor colaborador

- Asignatura: PROYECTOS
- Curso: 5º (6 Créditos).
- Titulación: ING. INDUSTRIAL
- Profesor RESPONSABLE

Participación en trabajos, proyectos y convenios de investigación:

-1992/93: Trabajos de Investigación realizados con el Departamento de Ingeniería minera de la Universidad de León, sobre la aplicación de los Sistemas de Información Geográfica a la Geofísica y Teledetección. Todos los trabajos realizados bajo la dirección del Catedrático del Área de Investigación Minera, Dr. D. Manuel José Camino Llerandi

-Publicación sobre actividades científicas e investigaciones llevadas a cabo por el Departamento de Ingeniería Minera bajo la dirección del Catedrático D. Manuel José Camino Llerandi. Diario de León-Ciencia.

-1998: Trabajos de Investigación realizados la Plataforma LEÓN CON FUTURO, sobre la aplicación de los Sistemas de Información Geográfica como herramienta para al desarrollo de diferentes sectores económicos de la Provincia de León.

-Dirección de Proyecto de Investigación FEMAPRO 17, Nº 14.418, para la empresa IBERICA DE TALCOS S.A., sustancia investigada TALCO, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: MARZO 1990

-Dirección de Proyecto de Investigación FEMAPRO 17-B, Nº 14.418-10, para la empresa IBERICAS DE TALCOS, S.A., sustancia investigada TALCO, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: MARZO 1990

-Dirección de Proyecto de Investigación FREMAPRO16, Nº 14.417, para la empresa IBERICA DE TALCOS S.A., sustancia investigada TALCO, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: DICIEMBRE 1991.

-Dirección de Proyecto de Investigación JOLA, Nº 14.675, para la empresa GEOPROY S.A., sustancia investigada PIZARRAS bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: DICIEMBRE 1995.

-Dirección de Proyecto de Investigación CARMEN, Nº14.879, para la empresa FERNANDO PEREZ, sustancia investigada CALIZA, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: ABRIL 1995.

-Dirección de Proyecto de Investigación MARIA VICTORIA, Nº 15.080, para la empresa GRAVERAS CALDERON S.A., sustancia investigada CAOLIN, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: FEBRERO 2000.

-Dirección de Proyecto de Investigación FREDY, Nº 7.122, para la empresa IMPROOBRAS S.L, sustancia investigada CALIZA, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: SEPTIEMBRE 2001.

-Dirección de Proyecto de Investigación PORTILLA 2, Nº 15.167, para la empresa EXPLOTACIONES SUABAR S.L., sustancia investigada CUARCITA, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: FEBRERO 2004.

-Dirección de Proyecto de Investigación LA SANTINA; Nº 15.185, para la empresa COTEINSA, sustancia investigada CALIZA HORNAMENTAL, bajo la

supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: MAYO 2005.

-Dirección de Proyecto de Investigación CANALAZO, N° 15.210, para la empresa MARIA TERESA BRAVO ESPINOSA, sustancia investigada ROCAS INDUSTRIALES, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: SEPTIEMBRE 2006.

-Dirección de Proyecto de Investigación EN MEDIO; N° 15.212, para la empresa LOURDES DIEZ DIEZ, sustancia investigada CALIZA, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: NOVIEMBRE 2006.

-Dirección de Proyecto de Investigación CHANA, N° 15.247, para la empresa FOMENTO HISPANIA S.A., sustancia investigada ORO, bajo la supervisión del Servicio Territorial de Industria Comercio y Turismo de La Junta de Castilla y León. Fecha solicitud: FEBRERO 2013.