



UNIVERSIDAD
DE
CÓRDOBA

NOMBRE Y APELLIDOS

Categoría Profesional: Profesor Titular de Escuela Universitaria

Departamento: Ingeniería Gráfica y Geomática

Área de Conocimiento: Ingeniería Cartográfica Geodesia y fotogrametría

Teléfono: 957213052

Fax:

Correo Electrónico: um1cajoe@uco.es

Web personal:

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Redes Geodésicas Activas : Aplicaciones en Minería, Ingeniería Civil
Redes Geodésicas Activas: Control calidad posición de elementos lineales.
Topografía. Cartografía Minera
Fotogrametría

PUBLICACIONES EN REVISTAS Y/O LIBROS

(Seleccionar las más relevantes hasta un máximo de 5):

Restauración Mina Aurora. Actas IV Sesión Científica de la Sociedad para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero, celebrada en la E.U.P. Belmez en octubre 1999. **Publicadas en el libro tomo II, ISBN84-88894-37-6 Págs.151, 156.** Depósito legal CO- 1244. Edita: Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero.

Técnica G.P.S. Aplicación en Topografía Minera. Registro biblioteca de la E.U.P de Belmez R: 9460. Febrero 1998.22 Págs.

Topografía General “Instrumentos y Técnicas de Medición” Registro biblioteca de la E.U.P de Belmez .R: 9713. Septiembre 1999.84 Págs

Cartografía. Registro biblioteca de la E.U.P de Belmez. R: 9714 .Septiembre 99. 53Págs

Cálculo y Replanteo de Estructuras de Hormigón. Registro biblioteca de la UPB de Belmez .R: Octubre 2003. /38 Págs.

OTROS MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN

(Proyectos, Contratos con Empresas, etc.)

Proyecto de Investigación para la caracterización y aplicaciones de las lutitas arcillosas de la cuenca del Guadiato en materiales de construcción: Ministerio de Fomento.2000. **Proyecto Nacional Ministerio de Fomento.(concurso)**

Impartición de clases de teoría y práctica en el curso denominado Especialista en Topografía Electrónica nº14-24 *Exp. 98/2005/J/185* para la Fundación Laboral de la Construcción Andalucía. Financiado por la Junta de Andalucía Abril a junio de 2006.
OTRI.



UNIVERSIDAD
DE
CÓRDOBA

EXPERIENCIA DOCENTE

(indicar los aspectos más importantes)

Profesor Titular Interino del Área Ingeniería Cartográfica Geodesia y Fotogrametría del Departamento Ingeniería Gráfica y Geomática de la Universidad de Córdoba. Fecha nombramiento 01/10/92.

Funcionario de Carrera con dedicación a tiempo completo en el cuerpo de Profesores Titulares de Escuela Universitaria, Grupo A; situación administrativa: activo por concurso; fecha nombramiento 07/04/1995. Curso 1994/1995, puesto actual. Imparte docencia en la Universidad de Córdoba en la Escuela Politécnica Superior de Belmez

Docencia en el curso “Experto Universitario en Ingeniería Geotécnica” en el módulo Ordenación del Territorio y Topografía de obras, curso 2000 hasta 2007. Título propio de la Universidad de Córdoba.

Docencia de las asignaturas de Grado: Topografía, Cartografía y Ordenación del Territorio, Topografía de Obras.

Ponente en el Curso “**Manejo de GPS Y AUTOCAD Aplicados a las obras Públicas**” Colegio de Ingenieros Técnicos de Minas de la provincia de Córdoba, financiado por el Ministerio de Fomento. Noviembre 2007. “**Estaciones totales y G.P.S**”.

GESTIÓN ACADÉMICA

(Cargos o puestos más relevantes)

Coordinador Del Título De Grado Recursos Energéticos Y Mineros.

Director Adjunto de la Residencia de Estudiantes de Belmez de la UCO.

Coordinador del Máster de Ingeniero de Minas

Miembro del grupo de Investigación y Desarrollo del PAI” Ingeniería Geoambiental y Geofísica”RNM224.