



CURRICULUM VITAE

Félix Faura Mateu
Cartagena, 2014

Apellidos: FAURA MATEU

Nombre: FÉLIX

DNI: 22.935.708 Q

Fecha de nacimiento : 23/10/1961

Sexo: V

Situación profesional actual

Organismo: Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT)

Facultad, Escuela o Instituto: E.T.S. Ingeniería Industrial

Depto./Secc./Unidad estr.: Ingeniería de Materiales y Fabricación

Dirección postal: Dr. Fleming, s/n. Campus Muralla del Mar. 30202 Cartagena

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 968 325358

Fax: 968 326445

Correo electrónico: felix.faura@upct.es

Especialización (Códigos UNESCO): 3310.03; 3313.12; 3315.13

Categoría profesional: Catedrático de Universi- Fecha de inicio: 26/05/2000
dad

Situación administrativa

Plantilla Contratado Interino Becario
 Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Procesos de Conformado por Fusión, Modelización Técnico-económica de Sistemas de Producción, Conformación por Deformación Plástica

FORMACIÓN ACADÉMICA

- *Ingeniero Técnico Mecánico*. Con la calificación de *Sobresaliente y Premio Extraordinario Fin de Carrera*.
- *Ingeniero Industrial*. Con la calificación de *Sobresaliente y Premio Extraordinario Fin de Carrera*.
- *Doctor Ingeniero Industrial*. Con la calificación de *Sobresaliente y Premio Extraordinario*.

PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

- *Profesor Ayudante*. Universidad de Murcia. 1985-1989
- *Profesor Titular de Escuela Universitaria*. Universidad de Murcia. 1989-1995
- *Profesor Titular de Universidad*. UMU y UPCT. 1995-1999
- *Catedrático de Universidad*. UPCT 2000 - Actualidad

ACTIVIDAD ACADÉMICA

Desde su incorporación a la Universidad de Murcia en 1985, y posteriormente a la Universidad Politécnica de Cartagena en 1999, ha estado adscrito al Departamento de Ingeniería de Materiales y Fabricación, trabajando de forma ininterrumpida como profesor titular y posteriormente como catedrático, habiendo impartido docencia en un amplio número de asignaturas de primer, segundo y tercer ciclo, correspondientes al Área de Conocimiento de *Ingeniería de los Procesos de Fabricación* (y de *Ciencia de Materiales e Ingeniería Metalúrgica*), en la ETS Ingeniería Industrial y la ETS Ingeniería Naval.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- Autor de más de 160 Artículos Científicos en Revistas Nacionales e Internacionales y Ponencias en Congresos Internacionales.
- Estancias como Investigador en el *College of Engineering, Idaho State University (USA)* en 1994 y en el *Massachusetts Institute of Technology, MIT, (USA)* en 1994, 95, 96 y 97
- “*Investigador Responsable*” de 8 Proyectos de Investigación Financiados por la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología y por la Unión Europea.
- “*Investigador*” de 7 Proyectos de Investigación financiados por la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología, la Unión Europea y la OTAN.
- Director de 7 Tesis Doctorales.
- Evaluador de la *Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)*, de la *Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP)* y de la *Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCYL)*.
- Evaluador del *Ministerio de Educación Superior Ciencia y Tecnología* de la República Dominicana. (Presidente varias Comisiones de Evaluación Externa)
- Editor Asociado de la *Revista Iberoamericana de Ingeniería Mecánica*.
- Evaluador de artículos científicos de revistas tales como: “*ASME Journal of Manufacturing Science and Engineering*” o “*Journal of Materials Processing Technology*”.
- Impartido Conferencias en: Universidad Politécnica de Madrid, Universidad Politécnica de Valencia, UNED, Universidad de Castilla la Mancha, Universidad de Vigo, etc.
- Director del II Master en Soldadura – *European Welding Engineer* (520 horas). Universidad Politécnica de Cartagena - CESOL.
- Director del I Master de Dirección de la Producción en el Sector Metal-Mecánico. Centro Tecnológico del Metal – UPCT.
- Coordinador de las I y II Jornadas de I+D en Defensa. Organizadas por la UPCT y el Ministerio de Defensa.
- Coordinador General de diferentes Programas de Doctorado en la UMU y UPCT

CARGOS DE GESTIÓN

- *Director del Departamento* de Ingeniería de Materiales y Fabricación de la UMU y de la UPCT durante: Febrero 1991 – Marzo 1993, y Octubre 1999 – Diciembre 2001.
- *Secretario y Presidente de la Comisión General de Doctorado* de la UPCT 1999-2001
- *Coordinador de Relaciones con Defensa* desde Octubre 1999 hasta Diciembre 2001
- *Vicerrector de Profesorado* UPCT (2001-2003)
- *Rector* de la Universidad Politécnica de Cartagena (2003-2009)
- *Director* de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP) (2013-2014)

BECAS Y PREMIOS

- **Beca** de la *Asociación Mutualista de Ingenieros Civiles*, A.M.I.C., para estudiantes de Ingeniería, durante los cursos: 1983-1984; 1984-1985; 1985-1986.
- **Beca** *Fundación Esteban Romero* para estancias de profesorado universitario en el extranjero.
- **Beca** *Programa Científico de la OTAN* (Beca "senior" para personal científico investigador) para estancia en el *Massachusetts Institute of Technology*, MIT, (USA).
- **Beca** *Fundación Séneca* para estancia de investigadores en centros externos. *Massachusetts Institute of Technology*, MIT, (USA).

- **Premio Extraordinario** Fin de Carrera (Ingeniería Técnica Industrial). *E.U. Politécnica*.
- **Premio Extraordinario** Fin de Carrera (Ingeniería Industrial): *E.T.S.I. Industriales*.
- **Premio Extraordinario** de Doctorado: *E.T.S. Ingenieros Industriales*. Madrid.
- **Primer Premio Nacional** de Terminación de Estudios: *Ministerio de Educación y Ciencia*.

- **Cruz del Mérito Aeronáutico**.
- **Académico de Número** de la *Academia de Ciencias de la Región de Murcia*.
- **Gran Cruz del Mérito Naval**.
- **Gran Cruz del Mérito Aeronáutico**.
- **Orden Académica Simón Bolívar**.