

Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 16/6/2017
Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

Dades personals / Datos personales / Personal information

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name José Ferrer Llop

Nacionalitat / Nacionalidad / Nationality Espanya

Formació acadèmica acabada / Formación académica acabada / Finished education

Tipus - Títol - Institució - Any de finalització / Tipo - Título - Institución - Año de finalización / Type - Title - Institution - Ending year

Grau Llicenciat en Enginyeria Industrial (Universitat Politècnica de Catalunya-1971)

Postgrau Doctorat en Enginyeria Industrial (Universitat Politècnica de Catalunya-1975)

Àmbits i àrees de coneixement / Ámbitos y áreas de conocimiento / Areas and fields of knowledge

Àmbits de coneixement / Ámbitos de conocimiento / Fields of knowledge Enginyeria i Arquitectura

Àrees de coneixement / Áreas de conocimiento / Areas of knowledge Matemàtica Aplicada

Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post Catedràtic/a Universitat

Institució / Institución / Institution Universitat Politècnica de Catalunya

Centre / Centro / Centre Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona

Departament / Departamento / Department

Càrrec / Cargo / Current academic post

Idiomes / Idiomas / Languages

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Català	4	4	4
Castellà	4	4	4
Anglès			

Experiència en recerca / Experiencia en investigación / Research experience

Paraules clau de línies de recerca / Palabras clave de líneas de investigación / Key words of the research lines

Algebra Linial, Càlcul Infinitesimal, Geometria, Sistemes Linials

Orcid / Orcid / Orcid

Nombre de sexennis avaluats positivament / Número de sexenios evaluados positivamente / Number of six-year periods of research positively assessed

4

Publicacions / Publicaciones / Published works

Tipus d'aportació / Tipo de aportación / Type of contribution	Autors / Autores / Authors	Títol / Título / Title	Revista, llibre, altres / Revista, libro, otros / Journal, book, other	Any / Año / Year
Article	Ferrer, J.; Peña, M.; Susin, A	Bifurcation diagram of Saddle/Spiral bimodal linear systems	International journal of bifurcation and chaos	2017
Contribució a congrés	Peña, M.; Ferrer, J.; Susin, A.	Bifurcation diagram for saddle/source bimodal linear dynamical systems	Mathematical Models for Applied Mechanics	2016
Article	Ferrer, J.; Minguenza, D.; Montoro, E.	Counting d-dimensional hyperinvariant subspaces of a Weyr matrix	Linear algebra and its applications	2016
Article	Compta, Albert; Ferrer, J.	Geometric classification of monogenic subspaces and uniparametric linear control systems	Linear and multilinear algebra	2015
Article	Ferrer, J.; Magret, M. D.; Peña, M.	Differentiable families of planar bimodal linear control systems	Mathematical problems in engineering	2014

Premis / Premios / Awards

Descripció / Descripción / Description

Experiència en docència / Experiencia en docencia / Teaching experience

Anys, matèria i titulació / Años, materia y titulación / Years, subject / field and degree

Algebra Linial

Càlcul Infinitesimal

Geometria

Sistemes Linials

Nombre de quinquennis avaluats positivament / Número de quinquenios evaluados positivamente / Number of five-year periods of teaching positively assessed

Experiència gestió / Experiencia en gestión / Management experience

Càrrec - Data d'inici - Data de fi / Cargo - Fecha de inicio - Fecha de finalización / Post - Starting date - Finishing date

Rector UPC (2002 - 2006)

Experiència en el disseny de programes de formació / Experiencia en diseño de programas de formación / Study programme design experience

Descripció / Descripción / Description

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

Tipus - Organisme - Comitè - Rol - Any / Tipo - Organismo - Rol - Comité - Año / Type - Organism - Role - Panel - Year

Altres mèrits / Otros méritos / Other relevant details

Dades rellevants / Datos relevantes / Relevant data

Aquest CV es publica a la pàgina web d'AQU Catalunya per tal d'acomplir l'estàndard de transparència en els processos d'avaluació. Els currículums publicats no són cap de les fonts d'accés públic regulades en la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal. Les dades d'aquest CV només es poden utilitzar per a finalitats relacionades amb les funcions d'AQU Catalunya.

Este CV se publica en la página web de AQU Catalunya para dar cumplimiento al estándar de transparencia en los procesos de evaluación. Los currículos publicados no son ninguna de las fuentes de acceso público reguladas en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal. Los datos de este CV solo pueden utilizarse para finalidades relacionadas con las funciones de AQU Catalunya.

This CV is published on the AQU Catalunya website in compliance with the transparency standard for quality assurance procedures. Published curricula vitae are not included among the sources accessible to the general public under Organic Law 15/1999, 13 December, on personal data protection. The data in this CV may only be used for purposes related to the Agency's remit.