

Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 31/5/2017
Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

Dades personals / Datos personales / Personal information

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name M^a Araceli Sanchis De Miguel
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 Licenciada en CC Químicas (Universidad Complutense de Madrid-1991)

Postgrau Doctora en CC Químicas (Universidad Complutense de Madrid-1994)

Postgrau Doctora en Informàtica (Universidad Politécnica de Madrid-1998)

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 Ciències de la Computació i Intel·ligència Artificial

Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post Professor/a Titular Universitari/a
Institució / Institución / Institution Universidad Carlos III de Madrid
Centre / Centro / Centre Escuela Politécnica Superior
Departament / Departamento / Department Departamento de Informática
Càrrec / Cargo / Current academic post Directora del Master en Ingeniería Informática

Idiomes / Idiomas / Languages

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Anglès	4	3	3
Castellà	4	4	4

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

machine learning, evolving systems, activity recognition, classifiers ensembles, modeling and prediction of human behavior, artificial neural networks, agent modeling, Intelligent Transportation systems

Orcid / Orcid / Orcid

0000-0002-1429-4092

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

3

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	F.J. Ordoñez, J.A. Iglesias, M.Toledo, A. I. Ledezma y A. Sanchis	Online Activity Recognition using Evolving Classifiers	Expert Systems With Applications	2012
Article	J.A. Iglesias, P. Angelov, A. Ledezma, A. Sanchis	Creating evolving user behavior profiles automatically	IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering	2010
Article	Jose A. Iglesias, Plamen Angelov, Agapito Ledezma and Araceli Sanchis	Human Activity Recognition Based on Evolving Fuzzy Systems	International Journal of Neural Systems	2010
Article	David Griol, Jose Antonio Iglesias, Agapito Ledezma & Araceli Sanchis	2. A Two-stage Combining Classifier Model for the Development of Adaptive Dialog Systems	International Journal of Neural Systems	2016
Article	M. Paz Sesmero, Juan M. Alonso-Weber, German Gutierrez, Agapito Ledezma & Araceli Sanchis	An Ensemble Approach of Dual Base Learners for Multi-Class Classification Problems	Information Fusion	2015

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

desde 1991, 25 años de experiencia docente, Programación en Ingeniería Industrial, Teoría de Automatas en Ingeniería Informática, Computación no convencional en el Máster en Ciencia y Tecnología Informática

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

5

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

• Directora del Master Propio de Gestión y Tecnología del Conocimiento de la UC3M. Título paralelo de la Universidad de Panamá (2012 -)

Directora del Master Universitario en Ingeniería Informática (2012 -)

• Directora de Innovación y Mejora Docente, Adjunta a la Vicerrectora de Ordenación Académica de la Universidad Carlos III de Madrid (2004 - 2006)

• Subdirectora de la Ingeniería Informática de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad Carlos III de Madrid (2003 - 2004)

• Subdirectora de la Ingeniería Técnica en Informática de Gestión de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad Carlos III de Madrid (2000 - 2003)

• Secretaria Académica del Departamento de Informática de la Universidad Carlos III de Madrid (1995 - 2000)

• Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y la Acreditación, ANECA: puesto de Coordinadora de Evaluación del Profesorado (2009 - 2011)

• Administración General del Estado: puestos de Vocal Asesora (nivel 30) de la Dirección General de Universidades (septiembre 2006 – octubre 2008) y de (noviembre 2008 – noviembre 2009) Subdirectora General del Profesorado e Innovación Docente (nivel 30). Ministerio de Educación (en sus versiones de Ministerio de Educación y Ciencia, de Ciencia e Innovación y, finalmente, de Educación) (2006 - 2009)

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

Descripció / Descripción / Description

miembro de la comisión académica del Máster en Ingeniería Informática.

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

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

Professorat AVAP Vocal/Avaluador - 2011

Professorat ANECA Observador - 2009 - 2011

Recerca ANEP Vocal/Avaluador - 2011

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.