

Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 3/4/2019
Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

Dades personals / Datos personales / Personal information

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name

Rafael Suárez Medina

Nacionalitat / Nacionalidad / Nationality

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

Doctorat Doctor Arquitecto. (Universidad de Sevilla-2002)

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

Construccions Arquitectòniques

Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post

Professor/a titular d'universitat

Institució / Institución / Institution

Universidad de Sevilla

Centre / Centro / Centre

Escuela Técnica Superior de Arquitectura

Departament / Departamento / Department

Departamento de Construcciones Arquitectónicas I

Càrrec / Cargo / Current academic post

Idiomes / Idiomas / Languages

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Castellà	4	4	4
Anglès	3	3	2
Alemanys	1	1	1

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

Rehabilitación energética, eficiencia energética, acústica arquitectónica

Orcid / Orcid / Orcid

0000-0001-6136-1596

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

2

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
Llibre	Suárez, R.	El sonido eclesial: espacio y liturgia. De la domus ecclesiae a la catedral románica.	UCOPress, Editorial Universitaria de Córdoba, Ministerio de Economía y Competitividad. Córdoba. ISBN: 978-84-9927-328-0	2017
Article	Suárez, R.; Alonso, A.; Sendra, J.J.	Intangible cultural heritage: the sound of the Romanesque cathedral of Santiago de Compostela	Journal of Cultural Heritage 16, 239–243	2015
Article	Suárez, R.; Alonso, A.; Sendra, J.J.	Acoustics, Liturgy and Architecture in the Early Christian Church. From the domus ecclesiae to the basilica	Acta Acustica united with Acustica 99 (2), 292-301	2013
Article	Escandón, R.; Suárez R.; Sendra, J.J.	On the assessment of the energy performance and environmental behaviour of social housing stock for the adjustment between simulated and measured data: The case of mild winters in the Mediterranean climate of southern Europe	Energy and Buildings 152 (1), 418–433.	2017
Article	Ramírez-Balas, C.; Fernández, E.; Narbona, G.; Sendra, J.J.; Suárez, R.	Numerical simulation of the temperature evolution in a room with a mur neutralisant. Application to "The City of Refuge" by Le Corbusier.	Energy & Buildings 86, 708–722	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

17 años de experiencia docente en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de Sevilla.

Máster Universitario en Innovación en Arquitectura, Tecnología y Diseño. Universidad de Sevilla. Desde 2009

Máster Universitario de Peritación, Reparación e Intervención en la Edificación. Máster Erasmus Mundus. Universidad de Sevilla. Desde 2009

Máster Universitario en Conservación del Patrimonio Arquitectónico, Universidad Politécnica de Valencia. 2013-17

Máster título propio en Proyecto de instalaciones en Arquitectura: diseño, cálculo y eficiencia energética. Universidad de Sevilla. Desde 2010

Máster título propio, internacional e interuniversitario, de Rehabilitación Ecoeficiente de Edificios y Barrios. Universidad de Sevilla. Desde 2016

Nombre de quinquennis avaluats positivament / Número de quinquenios evaluados positivamente / Number of five-year periods of teaching positively assessed 3

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

Coordinador línea de investigación LE4: Acondicionamiento ambiental, eficiencia energética y TIC en la edificación del Programa de doctorado en Arquitectura. Universidad de Sevilla (2014 -)

Coordinador responsable de la asignatura Acondicionamiento e Instalaciones 1. ETSA Sevilla (2011 -)

Director del máster título propio en Proyecto de Instalaciones en Arquitectura: Diseño, Cálculo y Eficiencia Energética. Universidad de Sevilla (2011 -)

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

Descripció / Descripción / Description

Miembro equipo docente interdepartamental para la elaboración del programa de la asignatura Taller de Arquitectura 1 y 2. ETSA Sevilla

Coordinador programa de la asignatura Acondicionamiento e Instalaciones 1. ETSA Sevilla

Diseño programa máster título propio en Proyecto de Instalaciones en Arquitectura: Diseño, Cálculo y Eficiencia Energética. Universidad de Sevilla

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

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

Recerca Escuela de Doctorado. Universidad Politécnica de Valencia Vocal/Avaluador - 2015 - 2015

Recerca Programa de Doctorado en Arquitectura. Universidad de Sevilla Vocal/Avaluador - 2014

Recerca Agencia Estatal de Investigación Vocal/Avaluador - 2019

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.