



## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

### DATOS PERSONALES

<b>APELLIDOS</b>	FERREIRA GAUCHÍA
<b>NOMBRE</b>	CARLOS

### DATOS ACADÉMICOS

#### ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Licenciado en Ciencias Físicas.	Universitat de València	5-01-1996

#### TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
Imagen de la Tecnología proporcionada por la educación tecnológica en la Enseñanza Secundaria.	Universitat de València	06/11/2009

### EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Profesor de Educación Secundaria desde el curso 1996-97 (21 años). Perfil de asignaturas: <i>Matemáticas, Ciencias, Informática, Tecnología.</i></li> <li>- Profesor Tutor del Curso de Aptitud Pedagógica (CAP). Fase Práctica. Años 1999, 2000 y 2001.</li> <li>- Profesor de Diplomatura en Magisterio y Grado en Infantil y Primaria desde 2009 (8 años). Perfil de asignaturas: <i>Matemáticas y su Didáctica, Desarrollo del pensamiento lógico y matemático, Ciencia para no científicos, Fundamentos de Ciencias Naturales, Fundamentos de Aritmética y Medida, Fundamentos de Geometría y Tratamiento de la Información, Didáctica de la Matemática.</i></li> <li>- Profesor del Máster Universitario de Formación de Profesorado de Educación Secundaria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas desde 2009 (8 años). Perfil de asignaturas: <i>Didáctica de la Tecnología, Didáctica de las Ciencias Naturales e Innovación e investigación en Didáctica de la Tecnología.</i></li> </ul>

### EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS
<p>Didáctica de las ciencias y la tecnología: Naturaleza del trabajo científico y enseñanza de las ciencias. Relaciones CTSA (Ciencia-Tecnología-Sociedad-Ambiente). Formación del profesorado de Ciencias y Tecnología. Metodologías y aplicación de las TIC en las clases de ciencias.</p> <p>Sin sexenios.</p>

### 3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

<b>AUTORES</b>	FERREIRA GAUCHÍA, CARLOS						
<b>TÍTULO</b>	Problemas y Cuestiones de Física. Pruebas de Acceso a la universidad. Comunidad Valenciana 2000-2015. Valencia: Publicaciones Univertitat de València (PUV). ISBN: 978-84-370-9934-7.						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	LIBRO						
<b>VOLUMEN</b>		<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	-	<b>AÑO</b>	2016	<b>CLAVE<sup>(1)</sup></b>	L

<sup>(1)</sup> L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

<b>AUTORES</b>	FERREIRA GAUCHÍA, CARLOS						
<b>TÍTULO</b>	"Entrevista a un científico": experiencia de una actividad realizada con alumnos de bachillerato						



## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

	en la asignatura de Ciencias para el Mundo Contemporáneo						
REVISTA/LIBRO	Revista Eureka sobre Enseñanza y Divulgación de las Ciencias.						
VOLUMEN	10(2)	PÁG. INICIAL Y FINAL	198-210	AÑO	2013	CLAVE <sup>(1)</sup>	A

<sup>(1)</sup> L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	FERREIRA GAUCHÍA, CARLOS; GIL PÉREZ, DANIEL; VILCHES PEÑA, AMPARO						
TÍTULO	Concepciones acerca de la naturaleza de la tecnología y de las relaciones Ciencia, Tecnología, Sociedad y Ambiente en la educación tecnológica						
REVISTA/LIBRO	Enseñanza de las Ciencias						
VOLUMEN	30(2)	PÁG. INICIAL Y FINAL	253-272	AÑO	2012	CLAVE <sup>(1)</sup>	A

<sup>(1)</sup> L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)	LIBROS: 2
	ARTÍCULOS: 5
Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO	0
Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)	2
Nº TFM's DIRIGIDOS:	50
Nº TESIS DIRIGIDAS:	0

### OTRAS ACTIVIDADES DE INTERÉS CIENTÍFICO O ACADÉMICO RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS (\*)

ACTIVIDAD	AÑO
Coordinador de la especialidad de Tecnología del Máster de Profesorado de Secundaria de la UCV desde el curso 2012-13	2012-actualidad
Participación en la 4ª convocatoria del programa DOCENTIA-UCV en la que han sido evaluados los cursos 2011-12, 2012-13 y 2013-14 con una calificación global de NOTABLE	2015
Miembro del equipo de trabajo de la Universidad de Valencia para el proyecto: Desarrollo de herramientas multimedia adaptadas a la enseñanza de la Física: Óptica. Código de Proyecto: UV-SFPIE_GER17-589019. Tipo de proyecto: Xarxa d'Innovació. PDI responsable: Pascuala García Martínez	01-09-2017

(\*) Como máximo indicar 5 actividades