



## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

### DATOS PERSONALES

<b>APELLIDOS</b>	Martí Jiménez
<b>NOMBRE</b>	Miguel

### DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Licenciado en Veterinaria	Universidad Cardenal Herrera-CEU. Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud.	22-07-2004

### TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
Regulación transcripcional y postraduccional de la formación de biofilms en <i>Staphylococcus</i> spp.	Universidad Cardenal Herrera-CEU. Departamento de Química, Bioquímica y Biología Molecular.	20-11-2009

### EXPERIENCIA DOCENTE

#### AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS

Desde 2013 hasta la actualidad.  
Grado en Biotecnología: Microbiología, Biología Molecular de Microorganismos.  
Grado en Ciencias del Mar: Microbiología Marina.  
Grado en Veterinaria: Genética, Microbiología Veterinaria.

### EXPERIENCIA INVESTIGADORA

#### LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS

Microbiología y Biología Molecular Microbiana.  
Biomateriales: estudios microbiológicos.  
Miembro del grupo de Biomateriales y Bioingeniería del Centro de Investigación Traslacional San Alberto Magno (CITSAM)



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

<b>AUTORES</b>	Miguel Martí; Belén Frígols; Beatriz Salesa; Ángel Serrano Aroca.						
<b>TÍTULO</b>	Calcium alginate/graphene oxide films: Reinforced composites able to prevent <i>Staphylococcus aureus</i> and methicillin-resistant <i>Staphylococcus epidermidis</i> infections with no cytotoxicity for human keratinocyte HaCaT cells						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	European Polymer Journal						
<b>VOLUMEN</b>	110	<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	14-21	<b>AÑO</b>	2019	<b>CLAVE<sup>(1)</sup></b>	A

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

<b>AUTORES</b>	Maite Villanueva; Begoña García; Jaione Valle; Beatriz Rapún; Igor Ruiz de los Mozos; Cristina Solano; Miguel Martí; José R Penadés; Alejandro Toledo Arana; Iñigo Lasa.						
<b>TÍTULO</b>	Sensory deprivation in <i>Staphylococcus aureus</i> .						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	Nature Communications						
<b>VOLUMEN</b>	9	<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	1-12	<b>AÑO</b>	2018	<b>CLAVE<sup>(1)</sup></b>	A

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

<b>AUTORES</b>	Roser Martínez Rubio; Nuria Quiles Puchalt; Miguel Martí; Suzanne Humphrey; Geeta Ram; Davida Smyth; John Chen; Richard P Novick; José R Penadés.						
<b>TÍTULO</b>	Phage-inducible islands in the Gram-positive cocci.						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	ISME Journal						
<b>VOLUMEN</b>	11	<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	1029-1042	<b>AÑO</b>	2017	<b>CLAVE<sup>(1)</sup></b>	A

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

<b>Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)</b>	LIBROS: 0
	ARTÍCULOS: 12
<b>Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO</b>	10
<b>Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)</b>	11
<b>Nº TFM's DIRIGIDOS:</b>	0
<b>Nº TESIS DIRIGIDAS:</b>	0

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

ACTIVIDAD	AÑO
Miembro de la Comisión del Plan Estratégico de la Facultad de Veterinaria y Ciencias Experimentales de la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir	2019

(\*) Como máximo indicar 5 actividades