

DATOS PERSONALES

APELLIDOS	Barcia González
NOMBRE	Jorge Miguel

DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
CC Biologicas	Universidad de Valencia	2000

TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
Expresion de c-fos en el <i>nucleus incertus</i> y PAG ante un cambio de contexto en rata	UCH-CEU	2004

EXPERIENCIA DOCENTE

AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS
2003-2011 UCH-CEU Anatomía y embriología Humana Odontología inglés, enfermería, fisioterapia y medicina. 2011- UCV Anatomía y embriología Humana Odontología Ingles, Medicina, enfermería, Fisioterapia, Criminología. Biología celular e histología Master Universitario Ortodoncia Master Universitario en Neurorrehabilitación Cursos de doctorado en Neurofisiología

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS
Retinopatía diabética Neuropatía diabética Linea actual Epitelio pigmentario de la retina: Liberación de exosomas ante el daño oxidativo: Procesos de neovascularización 2 Sexenios de Investigación reconocido por CNEAI (2002-2015)

3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

AUTORES	Martinez-Gil N, Flores-Bellver M, Atienzar-Aroca S, Lopez-Malo D, Urdaneta AC, Sancho-Pelluz J, Peris-Martínez C, Bonet-Ponce L, Romero FJ, Barcia JM.					
TÍTULO	CYP2E1 in the Human Retinal Pigment Epithelium: Expression, Activity, and Induction by Ethanol.					
REVISTA/LIBRO	Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015 Oct;56(11):6855-63. doi: 10.1167/iovs.14-16291.					
VOLUMEN		PÁG. INICIAL Y FINAL	-	AÑO	CLAVE⁽¹⁾	A

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Atienzar-Aroca S, Flores-Bellver M, Serrano-Heras G, Martinez-Gil N, Barcia JM, Aparicio S, Perez-Cremades D, Garcia-Verdugo JM, Diaz-Llopis M, Romero FJ, Sancho-Pelluz J					
TITULO	Oxidative stress in retinal pigment epithelium cells increases exosome secretion and promotes angiogenesis in endothelial cells.					
REVISTA/LIBRO	J Cell Mol Med. 2016 Aug;20(8):1457-66. doi: 10.1111/jcmm.12834. 2016. Q1					
VOLUMEN		PÁG. INICIAL Y FINAL	-	AÑO		CLAVE⁽¹⁾

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

AUTORES	Barcia JM, Portolés S, Portolés L, Urdaneta AC, Ausina V, Pérez-Pastor GM, Romero FJ, Villar VM.					
TITULO	Does Oxidative Stress Induced by Alcohol Consumption Affect Orthodontic Treatment Outcome?					
REVISTA/LIBRO	Front Physiol. 2017 Jan 25;8:22. 2017 (IF: 4,88) Q1					
VOLUMEN		PÁG. INICIAL Y FINAL	-	AÑO		CLAVE⁽¹⁾

⁽¹⁾ L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)	LIBROS: 1
	ARTÍCULOS:34
Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO	5
Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)	15
Nº TFM's DIRIGIDOS:	3
Nº TESIS DIRIGIDAS:	4

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

ACTIVIDAD	AÑO
Revisor de Neuroscience Letters, Anatomical sciences education, European Journal of Pharmacology, Clinical Anatomy, Frontiers...	
Premio Ángel Herrera a la mejor labor de investigación realizada por un grupo de profesores concedido por la Fundación Universitaria San Pablo CEU. Curso 2008-09.	2008
Vicedecano de Investigación y Master UCH-CEU 2010	2010

(*) Como máximo indicar 5 actividades