

Curriculum Vitae

Dades personals

Nom	Cognoms
Eduardo	Soriano García
Nacionalitat	Formació acadèmica (Titulació, any i institució)
Espanyola	Doctor en Biologia, any 1987

Idiomes

Valorar d'1 (nocions) a 5 (excel·lent)

	Llegit	Parlat	Escrit
Català	5	5	5
Castellà	5	5	5
Anglès	5	5	5
Francès	5	5	5
	-	-	-
	-	-	-



Personal acadèmic

Dades professionals

Categoria acadèmica: Catedràtic d'Universitat Universitat de Barcelona

Responsabilitat acadèmica actual

No

Sí Especificar Catedràtic i director del departament de Biologia Cel·lular.

Institució

Universitat de Barcelona

Centre

Facultat de Biologia

Departament

Biologia Cel·lular

Camps de docència i recerca (especificar disciplina)

Humanitats

Ciències Socials

Ciències

Ciències de la Vida Biologia Cel·lular i Neurociències

Ciències Mèdiques i de la Salut Biologia Cel·lular i Neurociències

Enginyeria i Arquitectura

Experiència en recerca

Màxim 5 línies. Dades dels últims 10 anys (paraules clau de línies de recerca)

He estat coautor de més de 200 publicacions, la majoria d'elles en les revistes científiques més importants en el camp de les neurociències, del desenvolupament i del descobriment de fàrmacs, així com en revistes interdisciplinàries d'alt impacte. Aquestes publicacions van ser citades més de 10.600 vegades (Índex H:59).

He dirigit 21 tesis doctorals de les quals 3 van obtenir un premi extraordinari de la UB.

Nombre de sexennis avaluats positivament: 3

Si es considera pertinent, indicar les 5 publicacions més rellevants

- Del Río J.A., Heimrich B., Borrell V., Förster E., Drakew A., Alcantara S., Nakajima K., Miyata T., Ogawa M., Mikoshiba K., Derer P., Frotscher M., and Soriano E. A role for Cajal-Retzius cells and reelin in the development of hippocampal connections. *Nature* 385:70-74. (1997).

- Rice, D.S., Nusinowitz, S., Azimi, A.M., Martínez, A., Soriano, E. and Curran, T. Reelin signaling modulates retinal synaptic circuitry. *Neuron*, (2001), 31: 929-941.

- Soriano, E., and J.A. Del Río. The cells of cajal-retzius: still a mystery one century after. *Neuron* (2005), 46:389-94.

- del Río JA and Soriano E. Regenerating cortical connections in a dish: the entorhino-hippocampal organotypic slice co-culture as a tool for pharmacological screening of molecules promoting axon regeneration." *Nature Protocols*. (2010), 5:217-226.

- López-Doménech G, Serrat R, Mirra S, D'Aniello S, Somorjai L, Abad M.A, Vitreira N, García-Arumí E, , Alonso M.T, Rodríguez-Prados M, Burgaya F, Andreu A.L , García-Sancho J, Trullàs R, Garcia-Fernàndez J and Soriano E. The Eutherian Armcx genes regulate mitochondrial trafficking in neurons and interact with Miro and Trak2. *Nature Communications*. (2012), 3:814. doi: 10.1038/ncomms1829.,

Experiència en docència

Màxim 10 línies. Dades dels últims 5 anys, indicant titulacions i nivell (grau, màster, doctorat)

Professor de les assignatures de Neurobiologia i Patologies Neuronals (Graus de Biomedicina i Biologia).

Professor/Coordinador de les assignatures de Desenvolupament Neuronal, Tècniques Bàsiques en Neurociències (Màster interuniversitari en Neurociències).

Professor de la assignatura de Patologies Neurodegeneratives (Màster en Biomèdica UB).

Nombre de quinquennis avaluats positivament: 5

Experiència en gestió

Màxim 10 línies. Càrrec i temporalitat

Coordinador del màster interuniversitari en Neurociències (2006-2008).

Director del departament de Biologia Cel·lular, Facultat de Biologia, UB) (2012- actualment)

Experiència en el disseny de programes de formació

Màxim 10 línies

Coordinador i organitzador del màster interuniversitari en Neurociències.

Membre de la comissió gestora del Garu de Biomedicina (UB).

Membre de la comissió per la passada en marxa de la Llicenciatura de Biologia Humana (UPF).

Experiència en avaluació de la qualitat

Indicar què s'ha avaluat, amb quin organisme i quan. Especificar si la participació va ser com a membre d'un comitè intern (CAI) o d'un comitè extern (CAE) i el rol desenvolupat (president/a-secretari/a-vocal-metodòleg/a). Per ex. Institucions: nom universitat / AQU / CAE / vocal / 2005

Institucions: Generalitat Valenciana, Alto Consejo Consultivo de la GV, Vocal, 2000---
Centro de Investigación Principe Felipe, València, consell assessor extern, Vocal, 2004-2008

Titulacions:

Serveis:

Professorat: AQU - Acreditació de Recerca, Vocal, 2005-2009

Recerca: Coordinador de l'àrea de Biomedicina ANEP 2008-2010
ERC Advanced Grants, Panel LS5 (NEUROSCIENCES), VICE-CHAIR (2009), VOCAL (2011)
CIBERNED, Membre del consell directiu des de 2006-Actualment
Membre de nombroses Panells (EU, ERANET, MICINN, MINECO, ANEP, ETC) i avaluador de nombroses agències científiques, incloent estrangeres.

Sistemes de qualitat:

Altres mèrits

Màxim 10 línies. Dades rellevants d'acord a un futur perfil d'avaluador/a

Premi de Recerca Bàsica Jaime I, 2000

Premi de Recerca Fundació Francisco Cobos, 2001

Premi Distinciò de Recerca, DGR, Generalitat, 2002