

CURRICULUM VITAE DE MIEMBROS DE COMISIONES PARA CONCURSOS DE ACCESO A LOS CUERPOS DOCENTES UNIVERSITARIOS

Al presente curriculum se dará publicidad en la web de la Universidad de Zaragoza, a tenor de lo establecido en el art. 62.3 de la LOU y art. 6.4 del RD 1313/2007, de 5 de octubre, a los efectos del correspondiente concurso de acceso a plazas de funcionarios de los cuerpos docentes universitarios.

DATOS PERSONALES Y FORMACIÓN ACADÉMICA

Apellidos y Nombre: VEGA ALVAREZ, José Antonio

Cuerpo docente al que pertenece: CU

Año de ingreso en el cuerpo: 2008

Universidad a la que pertenece:

Formación académica (indique el Título de Doctor u otros títulos superiores en su defecto):

Doctor en Medicina y Cirugía (1982)

1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Es suficiente con la indicación de los cinco méritos más relevantes; especifique en cualquier caso el número de sexenios de investigación:

6 sexenios de investigación

Director del Grupo de Investigación Acreditado SINPOS

Más de 400 trabajos de investigación publicados

IP o colaborador en 40 proyectos de investigación

2. ACTIVIDAD DOCENTE

Años de docencia [indique el número de años en que ha impartido docencia universitaria en los niveles (i) de grado o licenciatura; (ii) de master; y (iii) de doctorado o en su defecto el número de quinquenios de docencia]

8 quinquenios

Grado - 40 años

Master - 26 años

Doctorado - 35 años

Número de tesis dirigidas: 74

Otros (máximo 2 méritos)

Académico de Numero de la Real Academia de Medicina y Cirugía del Principado de Asturias



3. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO

En general, es suficiente con la indicación de los cinco méritos más relevantes:

- 1.- Varela I, Cadiñanos J, Pendás AM, Gutiérrez-Fernández A, Folgueras AR, Sánchez LM, Zhou Z, Rodríguez FJ, Stewart CL, Vega JA, Tryggvason K, Freije JM, López-Otín C. Accelerated ageing in mice deficient in Zmpste24 protease is linked to p53 signalling activation. *Nature*. 2005 Sep 22;437(7058):564-8. doi: 10.1038/nature04019.
- 2.- Mariño G, Fernández AF, Cabrera S, Lundberg YW, Cabanillas R, Rodríguez F, Salvador-Montoliu N, Vega JA, Germanà A, Fueyo A, Freije JM, López-Otín C. Autophagy is essential for mouse sense of balance. *J Clin Invest*. 2010 Jul;120(7):2331-44. doi: 10.1172/JCI42601.
- 3.- Vega JA, García-Suárez O, Hannestad J, Pérez-Pérez M, Germanà A. Neurotrophins and the immune system. *J Anat*. 2003 Jul;203(1):1-19. doi: 10.1046/j.1469-7580.2003.00203.x.
- 4.- García-Cosamalón J, del Valle ME, Calavia MG, García-Suárez O, López-Muñiz A, Otero J, Vega JA. Intervertebral disc, sensory nerves and neurotrophins: who is who in discogenic pain? *J Anat*. 2010 Jul;217(1):1-15. doi: 10.1111/j.1469-7580.2010.01227.x.
- 5.- Iglesias LL, Bellón PS, Del Barrio AP, Fernández-Miranda PM, González DR, Vega JA, Mandly AAG, Blanco JAP. A primer on deep learning and convolutional neural networks for clinicians. *Insights Imaging*. 2021 Aug 12;12(1):117. doi: 10.1186/s13244-021-01052-z.

4. EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA O TECNOLÓGICA

Consigne como máximo los tres que considere más relevantes:

Director del Departamento de Morfología y Biología Celular de la Universidad de Oviedo (6 años)
Director de Área de Actividades Culturales del Vicerrectorado de Extensión Universitaria de la Universidad de Oviedo (5 años)
Decano de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de la Universidad de Oviedo (desde 2022 y continua)