

Fecha del CVA	12/05/2023
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Alberto		
Apellidos	Vázquez Jiménez		
Sexo	Hombre	Fecha de Nacimiento	20/10/1998
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email	avazj@unileon.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-2022-3538		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Estudiante predoctoral		
Fecha inicio	2022		
Organismo / Institución	Universidad de León		
Departamento / Centro	Biología Molecular / Facultad de Ciencias Biológicas y Ambientales		
País		Teléfono	
Palabras clave	Mecanismos moleculares de enfermedad; Cultivo celular; Biología celular; Biología molecular		

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

Periodo	Puesto / Institución / País
2021 - 2022	Personal investigador / Universidad de León

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Máster Universitario en Investigación en Biología Fundamental y Biomedicina	Universidad de León / España	2021
Graduado o Graduada en Biotecnología	Universidad de León	2020
Programa Oficial de Doctorado en Biología Molecular y Biotecnología	Universidad de León	

Parte B. RESUMEN DEL CV

Actualmente estoy trabajando como **estudiante predoctoral** en el **Programa de doctorado en Biología Molecular y Biotecnología de la Universidad de León (ULE)** con una **beca predoctoral propia de la Universidad**. Estoy adscrito al departamento de Biología Molecular formando parte del grupo de investigación "**Diferenciación Celular y Desarrollo de Modelos Celulares (MODCELL)**", cuyo objetivo es el estudio de la función de los miembros de la familia p53 durante distintos procesos fisiológicos y patológicos en distintos modelos celulares. Durante este periodo de tiempo he participado, con **presentación oral**, en **1 congreso nacional** y **1 internacional** dónde fui premiado con la **Primera Mención Honorífica**. Además del trabajo de investigación que realizo, estoy **dirigiendo a un estudiante en su TFG** e **imparto clases** en una asignatura del **Máster Universitario en Investigación en Biología Fundamental y Biomedicina de la ULE**.

Antes de este puesto, durante el último año de mis estudios en el **grado de Biotecnología (curso 2019-2020)** realicé una **residencia de verano en el grupo MODCELL** gracias a la cual me incorporé en el grupo de investigación **MODCELL** para realizar el TFG titulado "**Identificación y estudio de nuevas dianas transcripcionales del factor de transcripción TAp73**". Al finalizar el grado en Biotecnología, realicé un **Máster Universitario en Investigación en Biología Fundamental y Biomedicina en la ULE (curso 2020-2021)**, defendiendo mi TFM titulado "**Puesta a punto y validación de un protocolo fiable para el estudio de nuevos compuestos antioxidantes contra la enfermedad de Parkinson**".

y siendo galardonado con el Premio Extraordinario de dicho Máster. A continuación, trabajé como **personal investigador (PI)** durante **6 meses (2021-2022)** con un contrato de la convocatoria pública para la **contratación del personal investigador y técnico de la universidad de león con cargo a convenios, contratos del art. 83 de la L.O.U. y proyectos de investigación, con clave orgánica I-408**, para la “ **Caracterización del mecanismo de acción de compuestos neuroprotectores del Instituto Biomar SA**” y al finalizar este contrato, inicié mis estudios de doctorado.

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.2. Congresos

- 1 Vázquez-Jiménez, A.; Villoch-Fernandez, J.; Sánchez, J.M.; Martín-López, M.; Fernández, A.; Marques, M.M.; Marin, M.C.; López-Ferreras, L.. Analysis of a neuroprotective candidate compounds against Parkinson's disease using the SH-SY5Y cell model. 1st FEBS Redox Medicine Workshop: from cellular signaling to systems physiology and therapeutic targets. Federation of European Biochemical Societies. 2023. Portugal.
- 2 Vázquez-Jiménez, A.; Villoch-Fernandez, J.; Sánchez, J.M.; Martín-López, M.; Fernández, A.; Marques, M.M.; Marin, M.C.. Evaluation of marine natural compounds as antioxidant candidates against Parkinson's disease. XIX Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular. Sociedad Española de Biología Celular. 2021. España.
- 3 González M.; Rodríguez A.; Vázquez-Jiménez, A.. Recycling of citric wastes to obtain products with commercial value. XII Jornadas de Genética e Biotecnología | II Jornadas Ibéricas de Genética y Biotecnología. Universidad de Trás-os-Montes e Alto Douro. 2020. Portugal.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Proyecto**. Función de p73 en el adhesoma celular: implicaciones en morfogénesis vascular, angiogénesis y cáncer. MINISTERIO DE ECONOMÍA, INDUSTRIA Y COMPETITIVIDAD. (Universidad de León). 2020-2023.