

FACULTAD DE VETERINARIA

FOTO (OPCIONAL)	Paula Viviana Moyano-Cires Ivanoff
	Profesor Ayudante Doctor
	Farmacología y Toxicología
	913943924
	pmoyanocires@ucm.es
Formación académica	CURSO: EXPERIMENTACIÓN ANIMAL CATEGORÍA B [SEGÚN RD 1201/2005 Y 2010/63 UE) ACREDITADO POR LA COMUNIDAD DE MADRID ENTIDAD ORGANIZADORA: CENTRO DE ESTUDIOS BIOSANITARIOS FECHA: JULIO 2015 NUMERO DE HORAS: 40 (20 TEÓRICAS Y 20 PRÁCTICAS)
Experiencia laboral	-Profesor Ayudante Doctor de Universidad del Área de Conocimiento de Toxicología, Departamento de Farmacología y Toxicología, Facultad de Veterinaria Universidad Complutense de Madrid Desde Mayo de 2020. -Investigador Postdoctoral. Universidad Complutense de Madrid. Desde: Septiembre 2018 hasta: Mayo 2020
Docencia	- Asignatura de Toxicología correspondiente al Tercer Curso del Grado en Veterinaria (Plan) (créditos: 6), Departamento de Farmacología y Toxicología, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid. Clases Teóricas y Prácticas: Cursos: 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022. - Asignatura de Toxicología correspondiente al Quinto Curso del Doble Grado en Farmacia y Nutrición Humana y Dietética (Plan) (créditos: 6), Facultad de Farmacia. Departamento de Farmacología y Toxicología, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid. Clases Teóricas y Prácticas: Cursos: 2021/2022. - Asignatura de Toxicología de los Alimentos correspondiente al Segundo Curso de la Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética, (créditos: 6), Facultad de Medicina. Departamento de Farmacología y Toxicología, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid. Clases Teóricas y Prácticas: Cursos: 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022. - Asignatura de Fundamentos de Toxicología correspondiente al Segundo curso del Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (créditos: 6),



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE VETERINARIA

	Facultad de Medicina. Departamento de Toxicología y Farmacología, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid. Clases Teóricas y Prácticas. Cursos: 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022. - Asignatura de Deontología, Medicina Legal y Legislación Veterinaria correspondiente al Primer curso del Grado en Veterinaria (créditos: 3), Facultad de Veterinaria. Departamento de Toxicología y Farmacología, Facultad de Veterinaria, Universidad Complutense de Madrid. Clases Teóricas y Prácticas. Cursos: 2019/2020, 2020/2021, 2021/2022. - Tesis Doctorales dirigidas: 2. Tesis Doctorales en dirección: 2 - Trabajos de Fin de Grado dirigidos: 3. Trabajos de Fin de Grado en dirección: 6. - Trabajos de Fin de Máster dirigidos: 1. Trabajos de Fin de Máster en dirección: 1. - Participación en Proyectos de innovación docente: - 7 como miembro del equipo investigador (2013-2021), 1 como Investigador Principal (2021/2022). - Contribuciones a Congresos de Innovación Docente: XX en formato poster desde 2013. - Cursos de formación docente: - Curso: "Arrancamos el Campus Virtual: Un Mundo de Posibilidades" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Potencia la participación de tus alumnos en las clases en remoto. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Mayo de 2020. - Curso: "Adapta tu Clase Magistral de Siempre a la Presencialidad Virtual" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Potencia la participación de tus alumnos en las clases en remoto. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Mayo de 2020. - Curso: "Competencias Básicas para la Educación Online" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Potencia la participación de tus alumnos en las clases en remoto. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Julio de 2020. - Curso: "Competencias Básicas para la Educación Online" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Desarrolla vídeos para la docencia virtual. Organizado por la
--	--

	Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Julio de 2020. - Curso. "Competencias Básicas para la Educación Online" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Programa tu asignatura y diseña la evaluación continua de manera pedagógica y efectiva. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Julio de 2020. - Curso. "Competencias Básicas para la Educación Online" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Creación, gestión y evaluación de actividades a través del campus virtual. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Julio de 2020. - Curso: "Competencias Básicas para la Educación Online" del Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid: Ejecución examen online (principales pasos a seguir durante el desarrollo de un examen online). Seguridad, privacidad. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Julio de 2020. - Curso: "Bleending Learning, Modelos de Docencia frente a la Covid y buenas prácticas. Plan de Formación del Profesorado de la Universidad Complutense de Madrid. Organizado por la Universidad Complutense de Madrid. Madrid, Julio de 2020. - Material docente: - Título: Guía de laboratorio de toxicogenómica y toxicología molecular. Autores: Javier del Pino Sans y Paula Moyano-Cires Ivanoff. Año de Publicación: 2013. ISBN: 978-84-616-5863-3. - Titulo: Guía de Prácticas de Laboratorio y seminarios de Toxicología Veterinaria. Autores: Eva Ramos Alonso, Javier Del Pino Sans, y Manuel Alejandro Romero Martínez, María Jesús Díaz Plaza, María Teresa Frejo Moya, Paula Viviana Moyano-Cires Ivanoff. Año de publicación: 2021. ISBN: 978-84-09-32027-1 - Titulo: Guía de Prácticas de Laboratorio y seminarios de Fundamentos de Toxicología. Autores: Eva Ramos Alonso, Javier Del Pino Sans, y Manuel Alejandro Romero Martínez, María Jesús Díaz Plaza, María Teresa Frejo Moya, Paula Viviana Moyano-Cires Ivanoff. Año de publicación: 2021. ISBN: 978-84-09-32028-8
--	---



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE VETERINARIA

	- Titulo: Guía de Prácticas de Laboratorio y seminarios de Toxicología de los Alimentos. Autores: Paula Viviana Moyano-Cires Ivanoff, Javier Del Pino Sans, y Manuel Alejandro Romero Martínez, María Jesús Díaz Plaza, María Teresa Frejo Moya, Eva Ramos Alonso. Año de publicación: 2021. ISBN: 978-84-09-32029-5
Gestión	-
Investigación (solo en el caso de que se tenga)	- Neurotoxicología; Mecanismos de acción de compuestos químicos medioambientales, Neurodegeneración inducida por exposición a Compuestos químicos medioambientales. - Equipos de investigación: Evaluación, Control y Bioseguridad de la Toxicidad de Agentes Terapéuticos, Ambientales y Alimentarios (ECOBIOTox) 970789 - Participación en Congresos Científicos Internacionales: 50 Contribuciones en formato Poster - Publicaciones destacadas: - MOYANO P, GARCIA JM, LOBO M, ANADON MJ, SOLA E, PELAYO A, GARCIA J, FREJO MT, DEL PINO J. (2018). Cadmium alters heat shock protein pathways in SN56 cholinergic neurons, leading to Aβ and phosphorylated Tau protein generation and cell death. Food and Chemical Toxicology, 121, 297-308 ISSN: 0278-6915 - MOYANO P, GARCIA JM, ANADON MJ, LOBO M, GARCIA J, FREJO MT, SOLA E, PELAYO A, DEL PINO J. (2019). Manganese induced ROS and AChE variants alteration leads to SN56 basal forebrain cholinergic neuronal loss after acute and long-term treatment. Food and Chemical Toxicology. 125, 583-594. ISSN: 0278-6915 - MOYANO P, RUIZ M, GARCÍA JM, FREJO MT, ANADON MJ, LOBO M, GARCÍA J, DEL PINO J. (2019) Oxidative stress and cell death induction by amitraz and its metabolite BTS-27271 mediated through Cytochrome P450 and NRF2 pathway alteration in primary hippocampal cells. Food and Chemical Toxicology. 129, 87-96. ISSN: 0278-6915 - MOYANO P, SANJUAN J, GARCÍA JM, ANADON MJ, LOBO M, PELAYO A, GARCÍA J, FREJO MT, DEL PINO J. (2020) Primary hippocampal estrogenic dysfunction induces synaptic proteins alteration and neuronal cell death after single and repeated paraquat exposure. Food and Chemical Toxicology. 136:110961. ISSN: 0278-6915



UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
MADRID

FACULTAD DE VETERINARIA

	- MOYANO P, SANJUAN J, GARCÍA JM, ANADON MJ, NAVAL MV, SOLA E, GARCÍA J, FREJO MT, PINO JD. (2020). Dysregulation of prostaglandine E2 and BDNF signaling mediated by estrogenic dysfunction induces primary hippocampal neuronal cell death after single and repeated paraquat treatment. Food and Chemical Toxicology. 144: 111611. ISSN: 0278-6915. Factor de impacto: 4.679 Q1 - MOYANO P, GARCÍA JM, GARCÍA J, ANADON MJ, NAVAL MV, FREJO MT, SOLA E, PELAYO A, PINO JD. (2020) Manganese increases Aβ and Tau protein levels through proteasome 20S and heat shock proteins 90 and 70 alteration, leading to SN56 cholinergic cell death following single and repeated treatment. Ecotoxicology and Environmental Safety. 203:110975. ISSN: 0147-6513. Factor de impacto: 4.872 Q1 - MOYANO P, GARCÍA JM, GARCÍA J, PELAYO A, MUÑOZ-CALERO P, FREJO MT, ANADON MJ, NAVAL MV, FLORES A, MIRAT VA, DEL PINO J. (2021). Chlorpyrifos induces cell proliferation in MCF-7 and MDA-MB-231 cells, through cholinergic and Wnt/β-catenin signaling disruption, AChE-R upregulation and oxidative stress generation after single and repeated treatment. Food and Chemical Toxicology. 152:112241. ISSN: 0278-6915. Factor de impacto: 4.679 Q1 doi: 10.1016/j.fct.2021.112241. - Participación en proyectos de I+D+I: 2 Internacionales (2015-2017 y 2017-2019), 2 Nacionales (2016-2018 y 2019-2021). - Participación en contratos de I+D+I: 1 Artículo 83 (2020-2022)
Otros	