

CURRICULUM VITAE - Pedro Darío ZAPATA

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Grado:** LABORATORISTA QUÍMICO INDUSTRIAL. Universidad Nacional de Misiones. 1992
- **Grado:** BIOQUÍMICO. Universidad Nacional de Misiones. 1995
- **Posgrado:** DOCTOR POR LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ DE HENARES. Universidad de Alcalá de Henares (España). 2002.

POSICIÓN ACTUAL

- **Secretario General de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Misiones.** Res. CS 1131/14 (Período 2014 - 2018). Res. CS 1170/18 (Período 2018 - 2022).
- **Profesor Adjunto Regular Exclusiva.** FCEQyN. UNaM. (Disp. 0882/07). Fecha de ingreso a la UNaM: 01-07-1991. Antigüedad: 29 años
- Investigador **Categoría I** Programa de incentivos. SPU - Ministerio de Educación.
- **Investigador Independiente** del CONICET.
- Director del Laboratorio de Biotecnología Molecular, FCEQyN, UNaM.
- Miembro Fundador del Instituto de Biotecnología Misiones - FCEQyN - UNaM
- Integrante del Comité Editorial de la Revista de Ciencia y Tecnología, FCEQyN, UNaM.
- Integrante de la Comisión del Doctorado en Ciencias Aplicadas, FCEQyN, UNaM.
- Integrante de la Comisión del Doctorado en Química, FACENA, UNNE.
- Integrante de la Comisión del Doctorado en Ciencias Biológicas, FACENA, UNNE.
- Integrante de la Comisión de Ciencia Tecnología y Arte del Consejo Interuniversitario Argentino. (Desde 01-08-2014)
- Presidente alterno del Comité Regional de Categorización - NEA. SPU -Ministerio de Educación.
- Representante de la Regional NEA - Sistema Nacional de Categorización Docente. SPU. 2019.
- Integrante de la Comisión de Gestión de PDTS del CIN (desde 2019).
- Integrante del Comité Técnico de Yerba Mate perteneciente al Instituto Nacional de Semillas (INASE) desde 06-2015.
- Representante del CIN en la Comisión de Centros Interinstitucionales en Temáticas Estratégicas del MinCyT.

EXPERIENCIA

- Dirección de Programas y Proyectos de I+D.
- Integrante del Consejo Directivo, FCEQyN, UNaM. Consejero Estudiantil. 1993-1994
- Integrante del Consejo Directivo, FCEQyN, UNaM. Consejero Docente. 2006-2010
- Integrante del CIDET, FCEQyN, UNaM. 2006-2010
- Par Evaluador de la CONEAU carreras de Bioquímica y Farmacia. 2014
- Evaluación proyectos institucionales: MinCyT. CONEAU. SPU.
- Evaluación investigadores: CONICET. Incentivos, SPU.
- Evaluación docente: UNaM. UNNE. UNL.
- Director del Instituto de Biotecnología Misiones - FCEQyN - UNaM. 2012-2014
- Secretario de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales, UNaM. 2010-2014.
- Director Técnico del Centro de Estudios Moleculares y Genética Forense desde 2006 al 2011.

ACTIVIDADES DOCENTES

- Docencia de grado
 - Bioquímica. FCEQyN. UNaM
 - Lic. en Genética. FCEQyN. UNaM
 - Farmacia. FCEQyN. UNaM
 - Ingeniería Química. FCEQyN. UNaM.
 - Profesorado de Biología. FCEQyN. UNaM

- Docencia de posgrado
 - o Doctorado en Ciencias Aplicadas. FCEQyN. UNaM.
 - o Doctorado en Ingeniería. FI. UNaM
 - o Maestría en Tecnología de los Alimentos. FCEQyN. UNaM.
 - o Maestría en Biotecnología Vegetal. FCEQyN. UNaM
 - o Especialización en Bioquímica Clínica. FCEQyN. UNaM.
 - o Especialización en Bioquímica Clínica. Área Endocrinología. FCEQyN. UNaM.

RESUMEN ACTUAL DE ACTIVIDADES

Indicador	Cuantificación
Ejecución de fondos para proyectos institucionales	u\$ 2.900.000
Ejecución de fondos para proyectos de I+D	u\$ 250.000
Artículos publicados	Total 88
	Últimos 5 años 54
	Índice Scopus 9
Formación de RRHH	
- Doctores (tesis concluidas)	8
- Doctores (tesis en curso)	7
- Maestrías concluidas	3
- Especializaciones concluidas	1
- Alumnos de grado (trabajos finales)	20
Becas de CONICET dirigidas en curso	
- Doctorales	17
- Posdoctorales	4
Becas de CONICET dirigidas y terminadas	
- Doctorales	16
- Posdoctorales	4
Investigadores de CONICET dirigidos	7
Proyectos PDTS dirigidos - Banco Nacional	1
Proyectos PDTS vigentes - Banco Nacional	1
Patentes solicitadas	1

LÍNEA DE TRABAJO

BIOTECNOLOGÍA – BIOPROCESOS – MICROORGANISMOS – ENZIMAS – BIOLOGÍA MOLECULAR

PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN ACREDITADOS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Título: 16Q1166-PRI - Utilización de enzimas y microorganismos para la innovación en procesos biotecnológicos ecoamigables

Vigencia: 2018 - 2023

Dirección: Zapata, Pedro Darío (Director) - María Isabel Fonseca (Co-Dirección)

Integrantes: Investigadores del Laboratorio de Biotecnología Molecular (BIOTECMOL). FCEQyN. UNaM

Composición: Forman parte del programa los proyectos pertenecientes a las sub-líneas de investigación dentro del Laboratorio.

Título: 16Q510 - Utilización de enzimas y microorganismos en procesos biotecnológicos.

Vigencia: 2012 - 2022

Dirección: Villalba, Luara L. - Zapata, Pedro Darío

Integrantes: Investigadores del Laboratorio de Biotecnología Molecular (BIOTECMOL). FCEQyN. UNaM

Composición: Forman parte del programa los proyectos pertenecientes a las sub-líneas de investigación dentro del Laboratorio.

PROYECTOS PDTS REGISTRADOS EN EL BANCO MINCYT

Título: PCTI-147 Desarrollo de un bioproducto destinado al control biológico de hormigas cortadoras para su uso en plantaciones de interés agronómico y forestal de la provincia de Misiones.

Vigencia: 2014 - 2016

Dirección: Zapata, Pedro Darío

Integrantes: Villalba, Laura; Bich, Gustavo; Castrillo, Lorena; Otegui, Mónica; Gil, Ramón.

Adoptante: BROMETAN SA

Título: PCTI-287 Implementación de microorganismos benéficos con aplicaciones biotecnológicas como biofertilizantes y controladores biológicos para cultivos de yerba mate.

Vigencia: 2017 - 2020

Dirección: Zapata, Pedro Darío

Integrantes: Villalba, Laura; Lacsezki, Margarita; Alvarenga, Adriana; Giorgio, Martin; Bich, Gustavo; Castrillo, Lorena; Gil, Ramón.

Adoptante: Fundación Alberto Roth

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES ACREDITADO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Proyecto: PICT Start Up-2017-007: BIOFER-YM: Desarrollo de un paquete tecnológico para la fertilización de yerba mate.

Función: Investigador Responsable

Acreditación: PICT 2017- ANPCyT - Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Res. MinCyT 595/17 (\$ 1.008.000). Administrado por UNaMTec - SGCyT - UNaM

Lugar: Laboratorio de Biotecnología Molecular - FCEQyN - UNAM.

Período: 2018 - 2021 (en ejecución).

Proyecto: PICT-2017-4535: Biosensores ambientales descartables: detección de pesticidas en aguas superficiales con lacasa recombinante inmovilizada sobre nanopartículas esféricas de sílice (SiO₂).

Función: Investigador Responsable

Acreditación: PICT 2017- ANPCyT - Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Res. MinCyT 310/2018 (\$ 1.197.000). Administrado por UNaMTec - SGCyT - UNaM

Lugar: Laboratorio de Biotecnología Molecular - FCEQyN - UNAM.

Período: 2019 - 2023 (en ejecución).

Proyecto: PICT-2017-1697: Bioadsorción y micorremediación como estrategias combinadas para el tratamiento de efluentes de la industria citrícola.

Función: Grupo Responsable

Acreditación: PICT 2017- ANPCyT - Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Res. MinCyT 310/2018 (\$ 465.000). Administrado por UNaMTec - SGCyT - UNaM

Lugar: Laboratorio de Biotecnología Molecular - FCEQyN - UNAM.

Período: 2019 - 2023 (en ejecución).

CV completo en SIGEVA CONICET

Dr. Pedro Darío Zapata



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número:

Referencia: Documentación Adicional

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.