

IGNACIO MARTÍN GALLO**Estudios Cursados****Carrera de Grado**

Bioquímico. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales. Universidad de Morón.

Carreras de Posgrado

Doctorando en Ciencia y Tecnología de la Universidad de Morón.

Maestría Internacional en Toxicología. Ilustre Colegio Oficial de Químicos de Sevilla. España.

Especialista en Bioquímica Clínica - Área: Toxicología Clínica, otorgado por el Consejo Bioquímico de Certificación de Especialidades COBICE - BAIRE del Colegio Oficial de Farmacéuticos y Bioquímicos de la Capital Federal.

Certificación de Actualización en el Ejercicio Profesional Bioquímico, otorgado por la Comisión Certificadora Bioquímica Regional de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires COCERBIR – BS. AS. del Colegio Oficial de Farmacéuticos y Bioquímicos de la Capital Federal (COFyBCF) - Asociación Bioquímica Argentina (ABA) - Universidad Kennedy (UK).

Experto en el Laboratorio de Toxicología Clínica Ambiental. Cátedra de Toxicología de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires.

Profesor Universitario. Facultad de Filosofía, Ciencias de la Educación y Humanidades. Universidad de Morón.

Actividad Docente actual

Titular Regular - Química Analítica Biológica (778) – Carrera de Lic. en Ciencias Químicas - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Asociado Interino (a Cargo) - Química General e Inorgánica III (813) – Carrera de Lic. en Ciencias Químicas - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Asociado Interino - Química Orgánica I (708) - Carreras de Farmacia, Bioquímica, Lic. en Ciencias Químicas, Lic. en Genética, Lic. en Biotecnología - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Asociado Interino - Química Forense (746) – Carreras de Bioquímica y Lic. en Ciencias Químicas - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Asociado Interino - Cátedra de Toxicología (748) – Carreras de Bioquímica, Lic. en Biotecnología y Lic. en Ciencias Químicas - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Asociado Interino - Toxicología de Fármacos (790) - Carrera de Farmacia - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Asociado Interino - Tecnologías de Laboratorio (714) – Carreras de Lic. en Ciencias Químicas, Lic. en Genética, Lic. en Biotecnología - Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (UM)

Adjunto (a Cargo) - Química y Física Biológica (422) - Escuela Superior de Ciencias de la Salud (UM)

Adjunto - Física/Matemática (912) Escuela Superior de Ciencias de la Salud (UM)

Profesor de las Cátedras de Química Orgánica, Química Orgánica I y II, Química General I y II, Físico-Química - Escuela Superior de Agronomía y Ciencias Agroalimentarias (UM)

Docente Instructor de Prácticas de Toxicología del “Curso Superior BIANUAL de Capacitación en Bioquímica de Terapia Intensiva y Urgencias”, dictado por la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI) Capítulo Bioquímico.

Docente del “Curso Intensivo de Capacitación Bioquímica”, dictado por la Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI) Capítulo Bioquímico.

Investigación

- *“Circulación de virus respiratorios luego de la emergencia de SARS-CoV-2”*. PIO2022: 80020210100004UM. Directora: Dra. Graciela Cabral.
- *“Comparación de la enzima quimosina en la elaboración de Quesos obtenida por procesos biotecnológicos de la planta de Cártamo (OGM)”*. PIEN2020: 80020190200011UM. Directora: Dra. Inés Rosa Rebagliati.
- *“Aislamiento autólogo y estudio de células mononucleadas de médula ósea”*. PIEN2020: 80020190200010UM. Director: Dr. Héctor Demarco.
- *“Nanodesinfectante hospitalario”*. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (FCEQyN) de la Universidad de Morón. Director del proyecto: Dr. Marcelo Mignone. (2016 – 2018).
- *“Estimación de la disminución en la deserción estudiantil en primer año de la carrera de Bioquímica mediante la realización de trabajos prácticos experimentales de química orientados a la actividad profesional”*. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (FCEQyN) - Universidad de Morón.
- *“Reactividad comparada de aniones carboxílicos y tiocarboxílicos con sustratos aromáticos activados”*. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (FCEQyN) - Universidad de Morón.
- *“Determinación de metabolitos de benzodiazepinas en orina”* (PID 09-008-12). Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (FCEQyN) - Universidad de Morón.
- *“Detección de metabolitos de drogas de abuso en leche materna”*. Facultad de Ciencias Exactas, Químicas y Naturales (FCEQyN) - Universidad de Morón.

Actividad no Académica Actual

Hospital Nacional Prof. Dr. Alejandro Posadas - Laboratorio Central - Sector Monitoreo de Drogas. Cargo: Bioquímico de planta. ACUMAR (Autoridad de Cuenca Matanza Riachuelo). Cargo: Bioquímico integrante de la Red de Laboratorios del Proyecto Cuenca Matanza – Riachuelo. Fecha de ingreso: mayo de 2008.

Actividades desarrolladas

- Publicación de artículos científicos en revistas nacionales e internacionales.
- Disertante en conferencias nacionales en temas relacionados con la Toxicología Clínica.

Actividades de Gestión en el ámbito público

- Integrante de Reuniones de Consenso para la confección de la *“GUÍA PARA LA OBTENCIÓN DE MUESTRAS, CONSERVACIÓN Y TRANSPORTE PARA ANÁLISIS TOXICOLÓGICOS”*. República Argentina, Ministerio de Salud, Presidencia de la Nación, Programa Nacional de Prevención y Control de las Intoxicaciones.
- Integrante de Reuniones de Consenso para la confección del documento *“INTOXICACIONES E INDICADORES DE EFECTO Y EXPOSICIÓN A AGENTES TÓXICOS. NORMATIVA Y TUTORIAL PARA LA VIGILANCIA A TRAVÉS DEL SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD - SNVS (C2 y SIVILA)”*. República Argentina, Ministerio de

Conforme a cuanto ya se expuso, me desempeño profesionalmente en el Laboratorio de Toxicología del Hospital Nacional "Prof. Alejandro Posadas" que trabaja, conjuntamente, con el Centro Nacional de Intoxicaciones (CNI) y que integra la Red de Laboratorios de la Autoridad de Cuenca Matanza Riachuelo (ACUMAR), realizando allí una actividad asistencial.

Por otra parte, también ejerzo la actividad docente a nivel universitario, en la Universidad de Morón, habiendo para ello realizado la carrera de Docente Superior Universitario, alcanzando el título de Profesor Universitario. En este ámbito, además de desempeñarme en diferentes Cátedras de distintas Escuelas Superiores, también formo parte de diversos equipos de investigación. Aquí vale destacar que, actualmente, me encuentro llevando a cabo Proyectos de Investigación, cuya línea atañe a la Toxicología.