

## DIRECCIÓN ACADÉMICA



### **MSc. Fabián Benzo Moreira**

#### **Estudios**

- Magíster en Química; Facultad de Química, Universidad de la República (Uruguay).
- Máster en Higiene y Seguridad en el Trabajo; Instituto Argentino de Seguridad.
- Especialista en Gestión de la Seguridad y la Salud Ocupacional UNIT 18000; Instituto Uruguayo de Normas Técnicas.
- IUPAC-UNESCO-UNIDO Safety Training Programme; entrenamiento en Mitsui Chemicals, Japón .
- Formación de auditores en seguridad y salud ocupacional UNIT-OHSAS 18.000; AENOR; Instituto Uruguayo de Normas Técnicas.
- Pasantía de estudio en el Departamento de Química Inorgánica, Facultad de Química y Mineralogía, Universidad de Leipzig, Alemania.
- Pasantías de estudio en el Departamento de Química Inorgánica, Facultad de Química, Universidad de Barcelona, España.
- Pasantías de estudio en el Instituto Nacional de Investigaciones Fisicoquímicas Teóricas y Aplicadas, Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Argentina.

#### **Actividad docente**

- Profesor Titular Efectivo y Director de la Unidad Académica de Sistemas Integrados de Gestión (sistema de gestión de la calidad ISO 9001 certificado), Facultad de Química, Universidad de la República.
- Director del Centro Regional de formación en seguridad química para América Latina, financiado por IUPAC (International Union of Pure and Applied Chemistry), UNITAR (United Nations Institute for Training and Research) y el Gobierno de la Confederación Suiza.
- Tutor del curso e-Learning de UNITAR sobre el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA/GHS).
- Docente y coordinador de cursos de grado y posgrado de seguridad ocupacional (desde 1997), medio ambiente, calidad y gestión tecnológica; Facultad de Química, Universidad de la República.
- Docente de Química Inorgánica (1993-2000); Facultad de Química, Universidad de la República.
- Docente del Instituto Uruguayo de Normas Técnicas.

#### **Actividad profesional**

- Consultor internacional de UNITAR para América Latina en el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA/GHS); Bolivia, Colombia, Guatemala y Méjico.
- Consultor internacional del PNUD (Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo) en el SGA/GHS; Ecuador.
- Consultor nacional de OIT (Naciones Unidas) en Seguridad y salud en el uso de productos químicos en el trabajo.
- Consultor internacional en el SGA; Costa Rica, Méjico, Perú.
- Asesor del Departamento de Materiales Peligrosos de la Dirección Nacional de Bomberos.
- Asesor en seguridad ocupacional de compañías químicas.

#### **Publicaciones**

- Autor del libro "Manual de seguridad en el laboratorio" y co-autor del software educativo INFOLAB©.
- Autor de 14 trabajos publicados en revistas internacionales con referato y presentación de más de 50 trabajos en eventos científicos.
- Conferencista invitado a 30 eventos científicos nacionales e internacionales de primer nivel.

#### **Otros méritos**

- Integrante del directorio de expertos UNITAR/OIT en el SGA/GHS (19 expertos en todo el mundo).
- Dirección de los equipos encargados de la implantación y certificación del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo en el Edificio Central de la Facultad de Química (UNIT-ISO 45.001:2018) y del sistema de gestión de la calidad en la estructura administrativa y unidades académicas de la Facultad de Química (UNIT-ISO 9001:2015).
- Representante de Uruguay en el Taller Subregional de América del Sur sobre comunicación de peligros de químicos y aplicación del SGA/GHS (San Pablo, Brasil).
- Presidente de la Asamblea del Claustro de la Facultad de Química (períodos 2002-2004 y 2004-2006).
- Integrante de los comités especializados de UNIT sobre seguridad y salud ocupacional, equipos de protección personal y gestión de la calidad y evaluación de la conformidad.