

**ALFREDO GUSTAVO GONZALEZ****Estudios Cursados****Carreras de Pregrado**

Técnico Químico. ENET N°27. Hipólito Yrigoyen.

**Carrera de Grado**

Licenciatura en Química. Universidad de Morón.

**Carrera de Posgrado**

Especialista en Higiene y Seguridad en el Trabajo. Universidad de Morón.

Especialista en Reactores Nucleares y su Ciclo de Combustible Nuclear. Instituto Dan Beninson (CNEA)-Universidad Nacional de San Martín.

**Disciplina de desempeño:** Investigador Principal A en la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA).

**Actividad Académica actual****Actividad Docente actual**

Escuela Superior de Ciencias Exactas y Naturales (ESCEyN)

Profesor Titular Regular de la asignatura Matemática II de las Carreras de Licenciatura en Química, Lic. Biotecnología, Bioquímica, Farmacia. Duración: Anual

Profesor Titular Interino de Matemática III de la Carrera de Licenciatura en Química. Duración cuatrimestral

Profesor Asociado Interino de Radioquímica y Química Nuclear, de la Carrera de Licenciatura en Química. Duración cuatrimestral.

Profesor Asociado Interino a cargo de Física Superior, de la Carrera de Licenciatura en Química. Duración cuatrimestral.

Profesor Asociado Interino de Física I y II de la carrera de Bioquímica. Duración: cuatrimestral.

**Escuela Superior de Leyes (ESL)**

Profesor Titular Interino de Toxicología y Química Forense I, de la carrera de Licenciatura en Criminalística. Duración Cuatrimestral.

Profesor Titular Interino de Toxicología y Química Forense I I, de la carrera de Licenciatura en Criminalística. Duración Cuatrimestral.

**Otras designaciones sin programar**

Profesor Adjunto Interino de Toxicología Laboral, de la carrera de Licenciatura en Higiene y Seguridad en el Trabajo de la ESCEyN.

Profesor Titular Interino de Química Aplicada, Química Aplicada I y II, de la carrera de Licenciatura en Criminalística de la ESL.

Profesor Asociado Interino de las materias Iluminación y Ventilación Industrial, correspondiente al posgrado de la Especialidad en Higiene y Seguridad en el Trabajo.

Todas las carreras pertenecientes a la Universidad de Morón.

### **Investigación**

Jefe de Proyecto "Desarrollo de Combustibles Avanzados de Muy Alta Densidad", combustibles utilizados en Reactores de Investigación, Experimentación y Producción de Radioisótopos (RIEPR). (Investigación y Desarrollo tecnológico)

Responsable de un Proyecto de Inversión Pública, para la construcción de un Laboratorio para ser utilizado exclusivamente para el desarrollo de Combustibles Avanzados de Muy Alta Densidad. Comisión Nacional de Energía Atómica. (Investigación y Desarrollo tecnológico)

### **Actividades desarrolladas**

Desarrollo de procesos de elaboración de prototipos de placas de combustibles nucleares utilizados en RIEPR.

Responsable de la Protección radiológica del Laboratorio de Combustibles Avanzados de Muy Alta Densidad

Asistencia y presentación de trabajos de Investigación y Desarrollo en Congresos Nacionales e Internacionales especialistas en materia nuclear.

Publicación de artículos científicos en revistas nacionales e internacionales con y sin referato.

Disertante en conferencias nacionales e internacionales en temas relacionados con reactores nucleares y su ciclo de combustible nuclear.