LICENCIADO EN FÍSICA

Información Personal

Nombre y Apellido: Martín Rafael Lémoli

Fecha y Lugar de Nacimiento: 8 de Enero de 1979. Mendoza, Argentina

E-mail: mlemoli@ceciv.net



Formación Académica

1995 – 2002 Universidad del Zulia. Facultad Experimental de Ciencias. Departamento de Física. (Estado Zulia - Venezuela)

Titulo Obtenido: Licenciado en Física.

Habilidades y Aptitudes

- > Amplia experiencia en el dictado de cursos de capacitación en análisis de vibraciones.
- > Analista en Vibraciones Categoría II ISO 18436-2.
- > Dictado de los cursos "Analista en Vibraciones Categoría 1 y 2" en Argentina, Venezuela, Colombia y Brasil.
- > Dictado de los cursos "Análisis de Vibraciones" al personal de Id-Ingeniería, Vibrator, Sidor, Confab, Cargill entre otros.
- > Amplia experiencia en la Docencia nivel UNIVERSITARIO y nivel SECUNDARIO.
- > Facilidad para el manejo de grupos.
- > Experiencia como Coordinador Docente.
- > Conocimientos básicos del idioma Inglés.
- > Conocimientos básicos en Geofísica y Geología Petrolera.

Experiencia Laboral

10/05/10 hasta la actualidad.

Centro de Capacitación e Investigación en Vibraciones (CeCIV). La Plata. Buenos Aires – Argentina. Cargo:

- * Director Ejecutivo del Centro de Capacitación e Investigación en Vibraciones (CeCIV)
- * Instructor en Análisis de Vibraciones del Centro de Capacitación e Investigación en Vibraciones (CeCIV).
- * Instructor autorizado por el Comité del Esquema de Certificación de Personas en Análisis de Vibraciones en el Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM).

Funciones:

- * Miembro del Comité del Esquema de Certificación de Personas en Análisis de Vibraciones en el Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM).
- * A cargo del Dictado de cursos de Capacitación de las diferentes técnicas de Mantenimiento Predictivo.
- * Visitas a Plantas industriales para la adquisición y análisis de la data vibracional.

Experiencia Docente

> 31/07/2008 - 10/05/10. Universidad Del Zulia. Estado Zulia – Venezuela.

Cargo: Profesor Titular de la cátedra Física I - II del Departamento de Física de la Facultad Experimental de Ciencias de La Universidad Del Zulia.

>01/09/2006 - 10/05/10. Liceo Los Robes. Estado Zulia – Venezuela.

Cargo: Coordinador Docente / Preceptor

> 01/09/2008 hasta 10/05/10. Liceo Los Robles. Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Miembro del Consejo Directivo.

Miembro del Consejo Directivo ante el Club Deportivo del Liceo Los Robles.

> 01/09/2008 - 10/05/10. Liceo Los Robles. Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Coordinador de Monografía.

> 01/09/2004 - 10/05/2011. Liceo Los Robles. Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Profesor Titular de las cátedras de Matemática y Física en el ciclo secundario.

> **07/11/2005 - 30/07/2008.** Universidad Del Zulia. Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Profesor Contratado para la cátedra Calculo I del Departamento de Matemática de la Facultad Experimental de Ciencias de La Universidad Del Zulia

> 15/01/2004 - 30/09/2006. Universidad "Rafael Urdaneta" Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Profesor Contratado para la cátedra Física I en la Escuela de Ingeniería de la Universidad "Rafael Urdaneta".

> 15/01/2003 - 15/12/2003. Universidad del Zulia. Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Profesor Contratado para la cátedra Laboratorio Avanzado del Departamento de Física de la Facultad de Ciencias de La Universidad del Zulia.

> 09/09/2003 - 31/07/2004. Unidad Educativa Luso Venezolano. Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Profesor Titular de la cátedra Física a nivel secundario.

> **01/11/1999 - 001/02/2000.** Empresa Baker Hughes – División Western Geophysical de Venezuela en el Grupo P-345.10. Proyecto "La Concepción 3D 1999 - 2000". Estado Zulia - Venezuela.

Cargo: Pasantía Ocupacional cumpliendo un entrenamiento dentro del Departamento de Topografía o Geodesia, Departamento de Perforación, Departamento de Registro Sísmicos y el Departamento de Geofísica de Campo.

Presentación de Trabajos

- > Elaboración de un Magnetómetro de Bobina Móvil. Año 1997
- > Manufactura y Calibración de un Magnetómetro de Bobina Móvil. Año 1998

Experiencia en Investigación

Investigador Externo Asociado al Laboratorio de Astronomía y Física Teórica (LAFT) del Departamento de Física de la Facultad Experimental de Ciencias de la Universidad del Zulia

Auditor de Revista Cientifica

Revista Interdisciplinaria de la División de Estudios para Graduados de la Facultad de Humanidades y Educación

Titulo del Artículo: "Caracterización Geomagnética y Geoeléctrica en la ciudad de Universitaria de la Universidad del Zulia"