



Yamile Lara Rojas

Educación:

- Doctorando, Doctor en Ingeniería Mecánica Mención Cs de los Materiales, Universidad Politécnica de Madrid, España, (En Proceso- Obtenido Diploma de Estudios Avanzados DEA, Junio 2007). I.A: 8.3/10
- M.Sc., Magíster Scientiarum en Ingeniería Mecánica, Universidad de Oriente (UDO), Puerto la Cruz, Venezuela, Abril 2011., I.A: 9.13/10
- Ing., Ingeniero Mantenimiento mención Industrial, Universidad Gran Mariscal de Ayacucho, Núcleo el Tigre, Anzoátegui, Venezuela, Mayo 2003., I.A: 16.4/20

Cursos, Seminarios y Certificaciones:

- Espectrometría de Emisión Atómica (EAA), Corporación Científica Venezolana C.A.
- Elaboración de Planes de Mantenimiento, Universidad de Oriente (UDO)
- Seguridad Industrial (SHA) Modulo C, FUNDAUDO y ECORINSA, 2005,
- Seminario Teórico Práctico de Soldadura TIG, LINCOLN Electric
- Comunicación y Autoestima, IMETAL Y CEDEPE
- Efectividad Personal, IMETAL Y CEDEPE
- Análisis de Falla en Equipos Industriales, Universidad de Oriente (UDO)
- Sistemas inteligentes para el monitoreo y diagnóstico de fallos, Universidad de Oriente (UDO)
- La Nueva ISO 9000 Versión 2000. Conceptos básicos. PDVSA Exploración, Producción y

Mejoramiento. U. E. Y Extrapeso Distrito San Tome

- Planificación Estratégica del Mantenimiento, FUNDAUDO (Universidad de Oriente)
- Evaluación Económica del Mantenimiento. FUNDAUDO (Universidad de Oriente)
- Planificación y Control de Mantenimiento Basado en SAP-PM, Universidad Gran Mariscal de Ayacucho (UGMA) Y PDVSA.
- Sistemas de Bombeo Electrosumergible, BAKER Hughes Centrillift y Universidad Gran Mariscal de Ayacucho (UGMA)
- Gestión Estratégica de la Calidad. ISO 9000:2000, Universidad Gran Mariscal de Ayacucho (UGMA)
- Prácticas de Trabajo Seguro (PTS), Centro Internacional de Educación y Desarrollo (CIED).
- Normas ASME Y COVENIN aplicadas a recipientes a presión, Naranjo, Ingenieros & Asociados, C.A.
- Seminario de Motores Diesel, Universidad Gran Mariscal de Ayacucho (UGMA) y Diesel Motors, C.A.

Cargos:

- Profesor Activo de Maestría en Ingeniería Mecánica, Postgrado de Ingeniería de Maestría en Ingeniería Mecánica, 09/07/2012- Actualidad. Universidad de Oriente.



- Profesor Activo de Especialización de Ingeniería de Mantenimiento, Postgrado de Ingeniería de Mantenimiento, 05/06/2010- Actualidad. Universidad de Oriente.
- Coordinador de Investigación en el Área de Tribodiagnostico de Máquinas, 01/01/2009-Actualidad, Departamento de Mecánica, Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, Universidad de Oriente. Anzoátegui, Venezuela.
- Investigador Activo Centro de Termofluidodinamica y Mantenimiento (CTYM), 05/06/2006-Actualidad, Departamento de Mecánica, Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, Universidad de Oriente. Anzoátegui, Venezuela.
- Profesor Dedicación Exclusiva, 13/10/2006-28/05/2018, Departamento de Ingeniería. Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, Universidad de Oriente, Venezuela.
- Gerente de Proyectos y Adiestramiento de la Compañía Anónima Centauro Consultores, 07/2012–12/2017, Puerto la Cruz, Venezuela. (Funciones: planear, proponer, dirigir, coordinar y controlar: proyectos de ingeniería e investigación y programas de educación continua y extensión (cursos especializados) incluyendo sus actividades administrativas y financieras).
- Ingeniero de Control de Calidad, 14/02/2005-26/05/2006, Inversiones Metalmecánicas I, C.A. IMETAL, El Tigre, Anzoátegui, Venezuela.

Experiencia:

- Diseño de Planes de Inspección IBR
- Estudios de Confiabilidad, Mantenibilidad y Disponibilidad
- Análisis de Falla a Equipos y Sistemas Industriales
- Propuestas de Mejoras a Sistemas Industriales
- Planes y Estrategias de Mantenimiento