

CURRICULUM VITAE

Ing. Luís O. Lossada Marin

**Especializado (MSc) en Tecnología Química
Profesor Titular Universitario LUZ
Asesor de Ingeniería de Proyectos**

UNION DE REPUBLICAS SOCIALISTAS SOVIETICAS

TÍTULO

ДИ № 038193

El presente título se otorga a *Losada Marín*
Luis Orelando

y certifica que en el año 1977 ingresó en *el Instituto*
politecnico orden Lenin de Kiev

y en el año 1977 terminó el curso completo de *dicho Instituto*

en la especialidad de *tecnología básica de la síntesis*
orgánica y petroquímica

Por decisión de la Comisión Estatal de Exámenes el 21
de *febrero* de 1977 se le confiere a *Losada*
Marín Luis Orelando
el título de *Ingeniero químico tecnólogo*

Disposición especial de la Comisión Estatal de Exámenes: *Se le*
confiere a Losada Marín Luis Orelando el
grado de Magister en ciencias químicas

El presente título da derecho a realizar cualquier clase de trabajo
relacionado con la profesión y calificación obtenidas.



Jefe de la Comisión
Estatual de Exámenes

Rector
Decano de la Facultad

Ciudad de *Kiev*

Mano
Dr. Losky
Especial

el 28 de *febrero* de 1977

Nº de registro *15*

PERFIL PROFESIONAL

La formación académica realizada en la Facultad de Tecnología Química del Instituto Politécnico Orden Lenin de Kiev (en la Republica de Ucrania), adscrito a la Academia de Ciencias de la Ex-URSS, donde culmine mis estudios en la Especialidad “**Tecnológica Básica de la Síntesis Orgánica y Petroquímica**” con el grado de **Magíster en Ciencias Químicas** (título legalizado y revalidado en la U.C.V.), además del adiestramiento en cursos de Perfeccionamiento y mi participación en la formulación y ejecución de la ingeniería de proyectos sobre **Fuentes de Energías Alternas e Innovaciones de Equipos y Procesos Operacionales Petroleros y Químicos**, constituyen las referencias más importante de mi preparación como Profesional de la Ingeniería.

El ejercicio profesional avala mi experiencia como Ingeniero en las empresas Contratistas Privadas y Públicas del Estado entre las que podemos citar a MINERVEN, MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS, PEQUIVEN, PDVSA, MARAVEN, LAGOVEN y prestigiosas Consultoras de Ingeniería como son MARSHALL, OTEPI, DIT-HARRIS, COSA, TECNOCONSUL Y GEODRILING, en las que he podido desempeñar satisfactoriamente los cargos de **Jefe del Laboratorio de Extracción y Purificación de Oro, Jefe de Proyectos de Materias Primas Nucleares, Supervisor de Ingeniería de Procesos, Supervisión de definición de Proyectos, Director Estatal Zulia del Ministerio del Ambiente y Recursos Naturales Renovables y como Docente; Profesor Titular Universitario en Cátedras de Ingeniería Básica y del Diseño en la U.L.A. y L.U.Z.**

Los trabajos realizados durante el ejercicio de los cargos antes mencionados, me han dado capacidad y dominio en las **Áreas de la Tecnología Química, Investigación y Promoción de Proyectos para Generación de Energías Alternas, Ejecución de la Ingeniería de Procesos e Instalaciones Petroleras, Petroquímicas y de los fertilizantes, además de la Formulación de Proyectos Agroindustriales y Ambientales.**

A.- Datos Personales

Nombres: **Luís Orlando**
Apellidos: **Lossada Marín**
Fecha de nacimiento.: 26/06/48
Nacionalidad: Venezolano
Cedula de Identidad.: V-4.145.286



B.- Profesión y Estudios

- * **Ingeniero en Tecnología Química (Rep. de Ucrania)**
- * **Magíster en Ciencias Químicas (Rep. de Ucrania)**

Especialidad: **Tecnología Básica de Síntesis Orgánica y Petroquímica (Ex–URSS)**

Post-Grado: **Instituto Politécnico Orden Lenin de Kiev - Ucrania**

Revalida: Universidad Central de Venezuela

Becas: Cordiplan (Oficina Central de Cordinación y Planificación)

Teléfonos: MOVIL: 0426-5673969 y Habitación: 0261 - 7211030

Correo E-mail: ING.LUISLOSSADA@GMAIL.COM y lossadale@pdvsa.com

C.- Organizaciones Profesionales

- ☐ Colegio de Ingenieros de Venezuela
- ☐ Sociedad Nuclear de Venezuela
- ☐ Asociación de Fruticultores del Distrito Mara, Edo. Zulia

D.- Adiestramientos

- ☐ **Formulación y Evaluación de Proyectos (Universidad Simón Bolívar)**
- ☐ **Gerencia de Proyectos Operacionales (Pequiven-Sección Desarrollo)**
- ☐ **Calderas, Operación y Mantenimiento (SIMEM Consultores, C.A).**
- ☐ **Ingeniería de Costos (Universidad Simón Bolívar)**
- ☐ **Laboratorio de Interacción Humana (Pequiven-Cepet)**
- ☐ **Gerencia de Proyectos Operacionales (Pequiven-Sección Desarrollo)**
- ☐ **Evaluación Docente (Universidad del Zulia)**

Idiomas	Habla	Lee	Escribe
Español	Muy Bien	Muy Bien	Muy Bien
Ruso	Bien	Bien	Bien
Ingles	Poco	Regular	Poco
Francés	Poco	Regular	Poco

PROPUESTAS DE INVERSIÓN E INNOVACIONES TECNOLOGICAS

A) PROYECTOS PARA PRODUCCIÓN DE LAS FUENTES DE ENERGÍAS ALTERNAS

- EXTRACCIÓN DE URANIO NATURAL
- FABRICACIÓN DE CELDAS FOTOELECTRICAS

B) PROYECTOS DE PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIALES EN CAMPO MARA Y LA COL

- PRODUCCIÓN AGROPECUARIA POR ETAPAS EN GRANJAS
- NUCLEOS DE DESARROLLO ENDOGENO POR SECTORES MARA Y COSTA ORIENTAL DEL LAGO
- JUBILACIÓN SOCIOPRODUCTIVA PARA LA SIEMBRA PETROLERA

C) INJERTOS SOCIALISTAS DE REACTIVACIÓN OPERACIONAL EN PDVSA Y PEQUIVEN

- REACTIVACIÓN DEL SISTEMAS DE CLARIFICACIÓN DE AGUA CRUDA DEL COMPLEJO BAJO GRANDE
- MEJORAS PARA EL SISTEMA DE BOMBEO DE CRUDO PESADO (CRUDO BOSCAN) Y SUS DERIVADOS
- PROPUESTA; CURSO “EL OPERADOR EMERGENTE” CON LA CONFORMACIÓN DE BRIGADAS DE RESCATE Y REACTIVACIÓN DE INSTALACIONES CON MIEMBROS DE LA MILICIA (CCR-PDVSA) Y JUBILADOS
- PROPUESTA; CREACIÓN DE “DIRECCIÓN EJECUTIVA PDVSA DE CONSULTORIA INTERNA” CON PERSONAL DE LA RESERVA ESTRATEGICA DE LA INDUSTRIA PETROLERA

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 1.977-1.979** **Profesor contratado** a Dedicación Exclusiva Facultad de Ingeniería de la Universidad del Zulia; dictando las Cátedras de **Química Orgánica I y II, Química Industrial y Fenómenos de Transporte.**
- 1.980-1.980** **Supervisor del Laboratorio de Control del Proceso de Extracción de Oro** en las Minas de Caratal (Minerven) El Callao, Edo. Bolívar.
- 1.981-1.982** **Profesor contratado** a Dedicación Exclusiva-núcleo Rafael Rangel de la Universidad de los Andes, dictando las Cátedras de **Termodinámica I y II.**
- 1.982-1.984** **Gerente de Producción** de Inversiones Ecomol, C.A., sub- contratado por el Instituto de Conservación del Lago de Maracaibo (ICLAN), para la Evaluación de las Fuentes Contaminantes en la Costa Oriental del Lago (Ejecuciones Terepaima, S.A.).
- 1.984-1.986** **Jefe de Proyecto de Materias Primas Nucleares** en el Consejo Nacional para el Desarrollo de la Industria Nuclear (CONADIN), Ministerio de Energía y Minas, contratado para la ejecución del Proyecto “Extracción de Uranio a partir de las Rocas Fosfáticas” .
- 1.986-1.989** **Ingeniero de Procesos**, contratado por Tecnoconsult, Cosa, Dit. Harris para la realización de la Ingeniería de Proyectos.
- *Estudio Preliminar para la utilización de la Roca Fosfática de Navay, Edo. Táchira (Fondo de Inversiones de Venezuela).

*Ingeniería Básica para la Planta de Lavado de Sal Bruta para Ensal-Araya. **(Empresa Nacional de Salinas - PEQUIVEN).**

*Propuesta para Modificación y aumento de Capacidad de la Planta de Ácido Sulfúrico para Tripoliven, C.A.(PEQUIVEN-Morón).

*Mejoras y Mantenimiento Operacional del Sistema de Bombeo Barûa-Motatan y otras Estaciones del Lago.(**Maraven, Dpto. Mantenimiento-Lagunillas, Estudios Especiales**).

*Ingeniería Básica para la Planta de Producción de Acetato de Magnesio **Aditivo-Orimulsión. (Lagoven-Morichal)**.

1.989-1.991 Supervisor de la sección “Definición de Proyectos” del Complejo Petroquímico de Morón”(PEQUIVEN), Formulando y Realizando la ingeniería de los siguientes proyectos;

- Proyecto de “Modificación y Puesta en marcha de la Planta de Tratamiento para Efluentes de fertilizantes NPK y Ácido Fosfórico.
- Estudio de Factibilidad para el Proyecto “**Expansión de la Producción de Ácido Fosforico**”.
- Estudio Preliminar sobre la Producción de Ácido Sulfúrico a partir de los gases de Combustión de “**Planta Centro**” (Cadafe)
- Control del Procedimiento de licitación y contratación para el Proyecto “Relleno Sanitario de Pequiven - Morón”.

1.991-1.992 Supervisor de Ingeniería de Procesos, contratado por **Cainca-Maraven**, Dpto. de Ingeniería de Desarrollo para la realización de la Ingeniería de Proyectos “**Separación de Agua libre del Patio de Tanques Bachaquero**” y “**Disposición de las Aguas Efluentes del Patio de Tanques Bachaquero**”.

1.992-1.994 Asesor de Ingeniería contratado a tiempo convencional por el Consorcio Minacosta-South American Exp. Para la realización **de estudio de factibilidad de los Proyectos** sobre la Explotación y Comercialización del Yeso de la Guajira Colombiana y de la Barita Venezolana para “**Lodos de Perforación de Pozos Petroleros**”.

1.996-1.997 “Profesor contratado” por la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Zulia L.U.Z.

1.998-1.999 Profesor asociado ordinario de la Facultad de Ingeniería L.U.Z. , ***Actividades extra universitarias;**

a) Contratado por **Consultores Occidentales S. A. (COSA)**, como asesor técnico en la realización de la ingeniería básica y detalles del Proyecto “**Mejoras y Depuración de la Planta de Fosfatos Tricalcico de Fosfinca**”.

b) Contratado por la empresa **OTEPI** para el Proyecto “**Actualización de la Información General de Seguridad de los Procesos de Maraven Occidente**”.

- 1.999-2000** **Director** **Estadal-Zulia** del Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales Renovables (**MARNR**).
- 2000-2004** **Profesor Titular** en la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Zulia en las Cátedras de **Química I y Termodinámica II**.
- 2004** Contratado por PDVSA-Occidente en la Coordinación de **Proyectos de Desarrollo Endógenos** (Desarrollo Social) con el cargo de Lider Coordinador del Núcleo de Desarrollo Endógeno del Distrito Operativo de Lagunillas, realizando el **Estudio Prospectivo y el Proyecto del Núcleo de Desarrollo Endógeno del Distrito Operativo Lagunillas**.
- 2005** **Profesor Titular** en la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Zulia en las Cátedras de Química General I.
- 2006-2013** **Ingeniero de PDVSA Occidente** en la Superintendencia de Procesos e Infraestructura de la C.O, donde realicé el **Manual de Operaciones** y también el Proyecto “**Sistema de Pretratamiento de Agua Cruda**” para la Planta de generación de Vapor Complejo Bajo Grande, Además de otros Informes Técnicos y Megaproyectos. En la Gerencia de Apoyo Técnico de GPII, he realizado **varias asesorías para Aseguramiento y Control de la Calidad de los Proyectos** de Infraestructura Industrial.
- Recientemente realice para la gerencia de Infraestructura y Procesos de C.O. Occidente, el Informe Técnico “**Actualización, Descripción y Evaluación del Sistema de Transferencia de Crudo Boscan del Terminal de Embarque Bajo Grande de PDVSA**”, generando también el **Plano Isométrico Integral del sistema de transferencia de crudo del Complejo Bajo Grande**. Además para el Cuerpo Combatiente (PDVSA) de la Milicia Bolivaria, he formulado y preparado el curso “**El Operador Emergente**” para garantizar la continuidad operacional de las instalaciones de PDVSA, en caso de contingencias o conflictos laborales.

Ing.(Msc)/Prof (Tlar). Luís O. Lossada Marín

Colegiado C.I.V. N° 41.858