

# JOSE LEITON CHACON

Tel. oficina 2511-8531  
e-mail: jose.leiton@gmail.com

Cédula: 1-668-489

**EDUCACION** Master en Aseguramiento de la Calidad, California State University Dominguez Hills. Egresado 2001. Programa incluye manejo de proyectos, gerencia de la calidad, desarrollo de experimentos, probabilidad y estadística, ISO 9001.  
Postgrado en Administración Funcional, INCAE. 6/95. Cursos en finanzas, mercadeo, organización, producción y planificación estratégica. Cuarto superior de notas. Tesis en mercadeo de vitaminas. (Equiparado por CONARE)  
Master en Química, University of Texas at Dallas, 12/93. (Equiparado por CONARE) Programa con énfasis en química industrial y resolución de problemas. Tesis en zeolitas  
Bachiller en Química, Universidad de Costa Rica, 8/89. Incluye cursos de Ing. Química.

Cursos cortos y pasantías:

- Pasantía en el Instituto de Calidad del Agua y Manejo de Desechos (ISAH) de la Universidad Leibniz, Hannover. Agosto 2011.
- Diplomado Técnico Ambiental. Fondo Verde a distancia, Perú. 2010
- ISO 9001/14001, Seis Sigma y Kaizen. NISIET, India. Oct.-Nov. 2006.
- Auditor Líder ISO 17025. San José, 2006.
- Exmiembro de ASQ donde obtuve CQE y CQA.

## EXPERIENCIA

**03/03 al presente Profesor Adjunto Universidad de Costa Rica**

- Miembro de la Comisión de Salud y Seguridad Ocupacional.
- Presentación de cursos de grado en Administración y Calidad.
- Preparación de cursos de posgrado en Manejo de Operaciones y Calidad.
- Investigación en compresión y purificación de biogás.

**08/02 al 03/03 Profesor Universitario. San José, Costa Rica**

- Procesos Químicos e Investigación y Desarrollo, ULACIT.
- Metrología, FIDELITAS. Tercer cuatrimestre 2002

**6/96 al 01/02 Gerente de Servicios Técnicos para América Latina, NCH Corporation, Irving, Texas**

*Responsable del proceso de transferencia tecnológica de la casa matriz a las diferentes subsidiarias en América Latina. Además de apoyar a los Departamentos de Operaciones y Ventas.*

- Contratación y entrenamiento de químicos en la región.
- Supervisión de calidad en 12 países.
- Coordinación de la implementación de ISO-9001 en México, Brasil y Venezuela.
- Edición y publicación de boletín técnico para la región.
- Substitución de materias primas importadas por locales.
- Compra de equipo de laboratorio.
- Desarrollo de producto para nichos de mercado.
- Capacitación de personal de ventas y personal técnico.

**9/95 al 6/96 Instructor/Consultor, San José, Costa Rica**

*Venta de servicios profesionales tanto a empresas como a FUNDEVI.*

- Presentación de cursos de 20 horas sobre Planificación Estratégica para profesionales en ciencias de la salud y para empleados del MIRENEM.
- Diseño de laboratorios.

**7/93 al 7/94 Asistente de investigación, Rohm & Haas Texas Inc., Deer Park, Texas**

- Optimización de reducción de desechos.
- Desarrollo de procesos.
- Investigación sobre inhibidores de corrosión.

**1/92 al 7/93 Asistente de investigación, University of Texas at Dallas**

- Desarrollo y análisis de catalíticos a base de zeolitas.

**9/90 al 1/92 Asistente en docencia, University of Texas at Dallas**

*Responsabilidades incluía explicar los experimentos y normas de seguridad.*

- A cargo de estudiantes de laboratorio en química básica y analítica.

**6/89 al 6/90 Asistente en docencia e investigación, Universidad de Costa Rica, San Pedro**

*Responsabilidades incluía explicar los experimentos y normas de seguridad.*

- A cargo de estudiantes de laboratorio en química orgánica.

**HABILIDADES:**

- Pericia en uso de MS Office y Visio.
- Capacidad de presentación oral y escrita tanto en español como inglés.
- Conocimiento de portugués, francés, italiano y alemán intermedio.
- Competencia para trabajar con grupos multifuncionales.
- Habilidades mecánicas y de diseño.

**PUBLICACIONES:**

**Material didáctico**

Análisis Financiero en la Industria Química. EUCR, **2005**.

Calidad en la Industria Química, EUCR, **2007**.

**Otros**

Tratamiento de aguas en calderas, torres de enfriamiento y circuitos de agua helada. Ingeniería y ciencia química, volumen 22, número 2, pp. 46-49. **2006**

Tratamiento de aguas en calderas. Ingeniería y ciencia química, volumen 23, número 1, pp. 41-48. **2007**

Tratamiento de aguas en Torres de enfriamiento. Ingeniería y ciencia química, volumen 23, número 2, pp. 90-97. **2007**