

CURRICULUM VITAE

Nombre y Apellido: Jesús F. Ontiveros O.

Teléfono Oficina: 02742402965

ESTUDIOS PREGRADO Y POSTGRADO

- Ingeniero Químico egresado de la Universidad de los Andes. Distinción **"MAGNA CUM LAUDE"**. Promedio Ponderado Global de la carrera: 18 ptos. Tesis de Grado: *"Extracción de Metales Pesados mediante Membranas Líquidas Emulsionadas"*. Asesor: Dr. Jhony Bullón.
- Cursando estudios de Maestría en Ing. Química de la Universidad de los Andes.

IDIOMAS

- Francés : Escrito y hablado.
- Inglés: Escrito
- Certificado de suficiencia en Inglés y Francés expedido por la Escuela de Idiomas Modernos de la Facultad de Humanidades, U.L.A. Julio 2004.

CURSOS Y CERTIFICADOS

- Participación en el Décimo Encuentro de Maestros Emprendedores. Del 12 al 14 de Marzo de 1999. (UNITEC- Venezuela Competitiva). 22 Horas Evaluadas.
- Participación en el Congreso "El Petróleo y sus derivados desde su exploración". Universidad Simón Bolívar, Sartenejas. 23 al 25 de Noviembre de 2001. 18 horas académicas.
- Asistencia a las Jornadas de Ingeniería Química en Alimentos. Participación en el "Taller Evaluación Sensorial" y "Fundamentos Teóricos de Ingeniería para la molienda del Trigo". Valencia, Venezuela. 14 al 16 de Marzo de 2002.
- Asistencia al Primer Congreso Iberoamericano de Estudiantes de Ingeniería Química (COIBEIQ) y carreras afines. Mérida, Venezuela 17 al 22 de junio de 2002. Participación en el Taller de Matlab.
- Curso Básico de PRO-II Provision, Laboratorio de Petróleo de la Escuela de Ing. Química U.L.A. Mérida del 16-20 Junio de 2003. 16 horas.
- Asistencia a las Primeras Jornadas Nacionales de Gas Natural. I JORNAGAS. Mérida del 27-29 Noviembre del 2003.
- Técnico en Seguridad Industrial, Higiene y Ambiente. Curso de extensión de la Facultad de Ingeniería. Diciembre 2003. 120 horas académicas. Aprobado con 18 ptos.
- Asistencia a la Jornada "Ingeniería Química, Visión, Orientación y Reflexión." organizada por FAIQULA. 7 al 11 de Junio de 2004.
- Asistencia y aprobación del Curso de Surfactantes y Emulsiones (teórico-práctico, nivel básico) dictado por el Laboratorio de Formulación, Interfases, Reología y Procesos "F.I.R.P." 12-16 de Septiembre de 2005. Duración: 36 horas académicas.
- Asistencia y aprobación del Entrenamiento Tutorial Acelerado sobre Espumas (teórico-práctico) dictado por el Laboratorio de Formulación, Interfases, Reología y Procesos "F.I.R.P." 3-5 de Octubre de 2005. Duración: 24 horas académicas.
- Asistencia al taller "Entornos virtuales para Docentes" dictado por la Coordinación General de Estudios interactivos a distancia CEIDIS. 3-Noviembre hasta 14 Diciembre de 2005. 48 horas académicas.
- Asistencia al Curso Surfactantes Nivel II dictado por el Laboratorio de Formulación, Interfases, Reología y Procesos "F.I.R.P." 18-22 de Septiembre de 2006.

PARTICIPACIÓN EN COMPETENCIAS EDUCATIVAS

- Premio al Alto rendimiento estudiantil Fundación para el desarrollo de la ciencia y la tecnología (FUNDACITE- Mérida). Años 1993,1996 y 1998.

- Segundo Lugar a nivel nacional en las decimoquintas olimpiadas venezolanas de Química del Centro Nacional para el Mejoramiento de la Enseñanza de la Ciencia y la Tecnología (CENAMEC) Año 1997.
- Tercer Lugar a nivel nacional en el Premio al Conocimiento Petrolero de PDVSA. Año 1998
- Mención Honorífica en las decimosextas olimpiadas venezolanas de Química del CENAMEC. Año 1998.
- Orden José Félix Ribas en su Tercera Clase otorgada por la Presidencia de la República. Año 1999.
- Orden Luis María Ribas Dávila por Alto Rendimiento estudiantil otorgado por la Universidad de los Andes. Años 2001 y 2003.
- Reconocimiento del Vicerrectorado académico por Alto Rendimiento Estudiantil 2004.

BECAS

- Programa de Becas FUNDACITE Mérida, desde el año 1993 y renovada sucesivamente hasta el año 1998.
- Programa de Becas PEQUIVEN, desde el año 1997 y renovada para cursar estudios universitarios (Hasta Julio 2004).

EXPERIENCIA LABORAL & OTROS

- Preparador de la Cátedra de Química Analítica del Departamento de Química Industrial (Enero 2003 hasta Junio 2004) y de la Cátedra de Operaciones Unitarias III del Departamento de Operaciones Unitarias (Junio 2003 hasta Marzo 2004.) de la Escuela de Ing. Química de la Facultad de Ingeniería.
- Pasantías Cortas en Sincrudos de Oriente (SINCOR). *"Evaluación hidráulica del sistema de vapor y condensado del Complejo de Azufre del Mejorador de SINCOR"* 23 Julio al 15 de Octubre de 2004.
- Profesor Instructor Contratado a Tiempo completo en el Departamento de Operaciones Unitarias de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de los Andes (U.L.A.) desde 17 Enero de 2005 hasta 17 Abril de 2006
- Profesor Instructor Ordinario desde 17 Abril de 2006. Materias Dictadas: Laboratorio I Operaciones Unitarias, Operaciones Unitarias I, Operaciones Unitarias II, Operaciones Unitarias III.
- Profesor Asistente desde el 16 de Septiembre de 2008 hasta la presente.

INVESTIGACIÓN

- Coautor del artículo "ZINC SEPARATION OF AQUEOUS SOLUTIONS USING EMULSION LIQUID MEMBRANES. THE PH INFLUENCE". Revista de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Central de Venezuela. Enero 2006.
- Coautor del artículo "EXTRACCIÓN DE ZINC Y COBRE MEDIANTE MEMBRANAS LÍQUIDAS EMULSIONADAS EN DIFERENTES CONDICIONES FISCOQUÍMICAS DE LA FASE EXTERNA". Revista Ciencia e Ingeniería de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de los Andes. N° 2 Volumen 29 (2008). Pág 157-164.