

MC Sara Ruiz Esparza Morales

Lugar de Nacimiento : Guadalajara Jalisco

Nacionalidad : Mexicana

RFC:RUMS760620SB6
CURP:RUMS760620MJCZRR03

Guanajuato #10B/ Col. Centro
Tequila Jalisco / C.P. 46400
Tel. 374 742 45 58 . Cel. 331 384 67 69

Mail : correo@sararem.info
CV : <http://www.sararem.info>

Escolaridad

2003 – 2005

Maestría en Ciencias

Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A. C.

Laboratorio de Biopolímeros: "Caracterización fisicoquímica y actividad biológica de β -glucanas extraídas de micelio y cuerpo fructífero del hongo *Lentinula edodes*". Título profesional en trámite. Hermosillo Sonora

1994 – 1998

Ingeniería Bioquímica

Instituto Tecnológico de Morelia "José Ma. Morelos y Pavón"

Título y cédula profesional. Morelia Michoacán

1994 – 1991

Escuela Preparatoria Federal por Cooperación "Pdte. Lázaro Cárdenas".

Certificado SEP. Zacapu Michoacán

Experiencia Laboral

- Tequila "Casa Herradura" / Amatitán Jalisco / Junio del 2006 al día
 - Investigadora de Proceso y Producto Terminado-CONACYT. Responsable de realizar el proyecto de investigación, evaluado y aprobado por el CONACYT, de caracterización fisicoquímica de la operación de cocimiento del agave, en la primera etapa de elaboración de tequila; los resultados se entregarán en Mayo del 2007.
- Preparatoria Federal por Cooperación "Presidente Lázaro Cárdenas"
Zacapu Michoacán / Febrero – Agosto de 2003.
 - Docencia. Impartición de la materia "Metodología de la Investigación" al grupo de 3º Biológicas.
- Grupo Gamesa S. De R. L. De C.V. Grupo Pepsico / Planta Celaya Guanajuato
Coordinación de Proyectos / Ing. Industrial / Junio del '01 a Marzo del '02
 - Administración de SAPP (Sist. Admón.. de Personal Productivo)
 - Control de Costo de Mente de Obra
 - Supervisión de servicio Outsource de personal productivo
Resultados en Indicadores Clave del Negocio
- Coordinación de Sanidad y Protección al Producto / Jun del '99 a Jun del '01
 - Sistema AIB de Sanidad y Protección al Producto
 - Programa Maestro de Sanidad
 - Procedimientos de Limpieza
 - Control de Plagas
 - Buenas Prácticas de Manufactura
 - Servicio a clientes con resolución a controversias del área
 - Capacitación y certificación a personal de producción
 - Auditorías internas de Seguridad Alimenticia
 - Administración de dos departamentos: Sanidad (con 40 personas a cargo) y Control de Plagas (con 3 personas a cargo)
- Embotelladora Azteca del Bajío S.A. de C.V. Grupo Panamco / Planta León Gto.
Analista de Control de Proceso / Marzo a Junio del '99

Otras Participaciones

- ⊗ V Congreso del Noroeste y I Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos. 3º lugar en presentación de carteles. / Hermosillo Sonora / Noviembre '05.
- ⊗ Centro de Estudios del Medio Ambiente S.C. / Prácticas profesionales con el proyecto "Verificación de Método e Instrumento de Digestión de Muestras de Agua por Horno de Microondas" en el Laboratorio del CEMA. / Morelia Mich. / Junio-Octubre '98.
- ⊗ Proyecto "Extrusor para Productos Ricos en Proteína Vegetal" presentado en la Semana de Proyectos de Ingeniería Bioquímica en el ITM / Morelia Mich. / Febrero-Mayo '98.
- ⊗ Productos Lácteos de Zacapu S.P.R. / Zacapu Mich. / Junio-Agosto '97.

Cursos

- ⊗ Fundamentos y software para Cromatografía de Líquidos
Centro Educacional Analítica Agilent Technologies / Amatitán Jalisco / 14-19 Agosto del '06
- ⊗ Desarrollo de Métodos Analíticos por Cromatografía de Gases /
Centro Educacional Analítica Agilent Technologies / 24-29 Junio del '06
- ⊗ Operador del Detector Selectivo de Masas e Interpretación de Espectros de Masas
Centro Educacional Analítica Agilent Technologies / 3-8 Julio del '06
- ⊗ Fundamentos de Cromatografía de Gases / Centro Educacional Analítica
Amatitán Jalisco / 12-18 Junio del '06
- ⊗ Técnicas de Conservación de Microorganismos y Proceso de Fermentación
CIATEJ-CONACYT / Amatitán Jalisco / 26-28 Junio del '06
- ⊗ Curso "Biopolymers in Materials and Life Sciences" / Grupo ALFA / Chile / Enero del '05.
- ⊗ Seminario de Diseño Sanitario / Grupo Gamesa / Monterrey N.L. / Septiembre del '00
- ⊗ Calidad y Seguridad : Su relación con las BPM
Vaquero Garibay y Asociados / México D.F. / 18 de Agosto del '00
- ⊗ Control Integral de Plagas / Grupo Gamesa / Celaya Gto. / 11 de Agosto del '00
- ⊗ Aprendizaje Acelerado / Grupo Gamesa / Monterrey N.L. / Julio del '00
- ⊗ Modelo Integral para el Desarrollo de Habilidades y Competencias clave de Equipos de Alto Desempeño
Alianzas Dinámicas / Celaya Gto. / Mayo del '00
- ⊗ Laboratorio de Gerencia por Resultados
W.J. Reddin and Associates / Cuernavaca Mor. / 14-17 Marzo del '00
- ⊗ Taller de Coaching y Retroalimentación / Grupo Gamesa / Celaya Gto. / Octubre del '99
- ⊗ Habilidades de Comunicación y Calidad en el Servicio / Grupo OpenSol / Monterrey N.L. / Agosto del '99
- ⊗ QSE Training (Gerenciando Calidad y Seguridad del Alimento en el siglo XXI)
American Institute of Baking (AIB) / Monterrey N.L. / 19-21 Agosto del '99
- ⊗ HACCP / AIB / Celaya Gto. / 14-16 Junio del '99

Idiomas

- Inglés : Exámen TOEFL – 543 pts. Mayo '98 en Guadalajara, Jalisco.
- Francés : 3 semestres en la Alianza Francesa de Hermosillo, Sonora.