

EXPERIENCIA LABORAL

Actualmente:

Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, a partir del 01 de agosto de 2006.

Ocupando el puesto de **Director de Evaluación y Seguimiento** del mes de mayo de 2015 a la fecha, realizando como principales funciones: seguimiento a los planes, proyectos y programas de la Institución, monitoreo y seguimiento a los indicadores del desempeño del Organismo para garantizar el cumplimiento a los objetivos del Plan Estatal de Desarrollo, representar a la UEPCB en los comités para el manejo de fondos de emergencias y desastres, asesorar a los titulares de las Unidades Municipales de Protección Civil y Presidentes Municipales para la gestión de dichos fondos, seguimiento al monitoreo e informe de fenómenos perturbadores, posibles riesgos, afectaciones, seguimiento al Programa Hospital Seguro en Jalisco, elaborar informe de gobierno anual y trimestral, establecer y coordinar mejoras en los métodos y procedimientos del organismo, realizar las actividades requeridas por la Dirección General de la UEPCB para la correcta operación de la Institución.

En cuatro periodos desempeñe el cargo de **Coordinador de Supervisión, Vigilancia y Asesoría**, correspondientes a: 15 de enero al 31 de mayo de 2009, 15 de noviembre de 2010 al 15 de enero de 2011, 01 de septiembre al 31 de octubre de 2011 y 15 de marzo al 30 de septiembre en 2013, realizando principalmente las actividades de planeación, coordinación, ejecución y evaluación de los operativos de revisión de medidas de seguridad en empresas de mediano y alto riesgo, así como en instalaciones de servicio, coordinación en la atención de emergencias químicas y sanitarias, entre ellas influenza H1N1, y eventos de Juegos Panamericanos Guadalajara 2011, programa de revisión de guarderías y centros de asistencia social, seguimiento a los trámites que se realizan en la Institución, entre otras.

También ocupe el cargo de **Profesionista Especialista para Inspecciones**, adscrito a la Coordinación de Supervisión, Vigilancia y Asesoría, desarrollando principalmente las actividades de revisión de medidas de seguridad en industrias y empresas de distintos giros, valoraciones de riesgos, evaluación y dictaminación de estudios de riesgos, programas específicos de protección civil, simulacros de emergencias, fungir como perito en materia de riesgos designado por las partes dentro de juicios, revisión de documentación para los diferentes trámites que se realizan en la institución y apoyo al área operativa en atención a ciclones tropicales, incendios, inundaciones, eventos de concentración masiva de personas, explosiones, emergencias químicas, entre otras.

Dentro de esta Institución me he especializado en la atención de emergencias donde se involucren materiales peligrosos, pertenezco al grupo de Búsqueda y Rescate de Estructuras Colapsadas, teniendo una activación internacional en el país de Bolivia en el año 2011.

Trabajos anteriores:

Del 2005 al 2006 colaboré en el **CEAM (Consortio En Especialidades Ambientales)**, empresa dedicada a la consultoría en materia de seguridad y medio ambiente, desempeñándome como **Asesor Ambiental**, mis principales actividades fueron asesorar a empresas en materia ambiental, elaboración de monitoreos, estudios de riesgos y programas de prevención de accidentes ambientales, estando a cargo del Ing. Raúl Magaña Nuño, Director General y del Ing. Luis Bernardo Sánchez Castañeda, Presidente del Consorcio, deje de laborar en este consorcio por superación profesional.

Del 2004 a 2005 trabajé en **AVANGARD MÉXICO** empresa dedicada al reciclaje de plásticos, como **Supervisor de Calidad** y responsable del departamento, mi trabajo consistió en mejorar y garantizar la calidad de las materias primas y productos. También ocupe el puesto de **Supervisor de Producción** donde tenía a 28 empleados a mi cargo, deje de laborar en esta empresa por superación profesional.

Hojas de Maíz Remberto, desarrollé actividades de empacador, prensista y en el proceso de azuframiento de hoja, aproximadamente 10 años, dejé de laborar en esta empresa, por cambio de lugar de residencia para continuar mis estudios de ingeniería.

CAPACITACIONES:

CURSO EN EL EXTRANJERO:

- **Asistencia y protección ante Emergencias por Armas Químicas**, impartido del 2 al 6 de junio de 2014, en las instalaciones del centro de entrenamiento de las fuerzas Armadas de Serbia, ubicadas en Krusevac, Serbia, beca obtenida en la Organización para la Prohibición de Armas Químicas OPAQ-OPCW.

DIPLOMADOS Y OTROS:

- **Diplomado de Protección Civil**. - Organizado del 1 al 21 de febrero de 2012 por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco y avalado por la Universidad Autónoma de Guadalajara, obteniendo el certificado mediante la elaboración del programa específico de protección civil del Instituto Jalisciense de Cancerología (duración 165 horas).
- **Técnico Básico en la Gestión Integral del Riesgo**, impartido por la Escuela Nacional de Protección Civil del CENAPRED, educación a distancia, obteniendo el certificado de estudios folio no. 14181H01720 y reconocimiento por alto desempeño académico en dicho programa.
- **Actualmente cursando el Diplomado de Presupuesto Basado en Resultados, 2018**, con el objetivo de obtener el certificado de la Universidad Autónoma de México y de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público por un total de 160 horas y que se culminará el mes de octubre de 2018.

ACREDITACIÓN:

- **Evaluador del Programa Hospital Seguro**, Coordinación Nacional de Protección Civil, con número de registro 0001795-1.

RECONOCIMIENTOS ESPECIALES:

- **Por perseverancia** durante 5 años de servicio en la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, emitido por el Director General del Organismo, C. J. Trinidad López Rivas y el Secretario General de Gobierno del Estado de Jalisco, Mtro. Arturo Zamora Jiménez, en agosto de 2013.
- **Por la destacada participación técnica** en las estrategias MIDE (Monitoreo de Indicadores del Desarrollo de Jalisco y Evalúa Jalisco), emitido el día 4 de febrero de

2016 por el Mtro. Jorge Aristóteles Sandoval Díaz, Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco.

- **Por perseverancia** durante 10 años de servicio en la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, emitido por el Director General del Organismo, C. J. Trinidad López Rivas y el Secretario General de Gobierno del Estado de Jalisco, Mtro. Roberto López Lara, en septiembre de 2016.
- **Por la dedicación y labor técnica** desempeñada en las estrategias de monitoreo y evaluación del Gobierno del Estado de Jalisco: MIDE y Evalúa Jalisco, durante la administración del Mtro. Jorge Aristóteles Sandoval Díaz, Gobernador Constitucional del Estado de Jalisco, de fecha 7 de junio de 2018.

PONENCIAS IMPARTIDAS:

- Participación como instructor curso teórico práctico de **Brigadista Comunitario**, 11 mayo al 21 junio 2008.
- **Criterios de Evaluación y Cumplimiento de las Normas Oficiales Mexicanas en los Centros de Trabajo**, el día 26 de febrero de 2009, Sección Especializada de Sistemas Equipos Contra Incendios de la Cámara Nacional de comercio de Guadalajara.
- **Instructor en el 1er Cardio-maratón de 2010**, organizado por la Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de Ciencias de la Salud, División de Clínicas Médicas y Laboratorio de Cardiología, el 21 de marzo de 2010.
- **Procedimiento de Evaluación de Hospitales con Base al Programa Hospital Seguro**, los días 15 y 16 de marzo de 2016.
- **Ponente en la XIV Congreso en Administración de Hospitales**, con el tema de Hospital Seguro ante Desastres, los días 9, 10, y 11 de junio de 2016.
- **Herramientas Básicas para Actuar en Caso de Desastres**, con el tema de análisis de riesgos, el día 06 de abril de 2017 en el OPD Hospital Civil de Guadalajara, Fray Antonio Alcalde.
- **Hospital Seguro, una Responsabilidad Social**. - XV Congreso de Administración de Hospitales del 26 al 28 de octubre de 2017, Asociación de Hospitales Particulares de Jalisco, A.C.

CURSOS RECIBIDOS:

- **Control y Combate de Incendios, Primeros Auxilios, Búsqueda y Rescate y Evacuación**, en el curso de Brigadistas Comunitarios, impartidos en los meses de junio, julio y agosto de 2006, por Bomberos y Protección Civil Guadalajara, N° Registro de Brigadista: 14-B-7234.
- **Respuesta a Emergencias con Materiales Peligrosos**, duración 15 horas, impartido por instructores de las empresas I.B.M. y Penwalt S.A. de C.V., en octubre de 2006, Instalaciones de la Unidad Estatal de Protección Civil.
- **Primeros Auxilios**, duración 12 horas, impartida en octubre de 2006 por la Unidad Estatal de Protección Civil Jalisco.
- **Prevención de Daños a la Salud por el Uso de Agroquímicos**, duración 4 horas, impartido en julio de 2007, por la Comisión Estatal de Seguridad para el Manejo y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas.
- **Conferencias Magistrales de la LII Convención Internacional de Jefes de Bomberos y Protección Civil**, Realizada en Tepic, Nayarit en octubre de 2007.
- Aprobar el Curso de **Rescate en Estructuras Colapsadas Nivel Liviano (CRECEL)**, realizado del 23 al 26 de octubre de 2007 por la Unidad Estatal de Protección Civil y

- Bomberos Jalisco y la Oficina de Asistencia para Desastres en el Extranjero de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID/OFDA).
- **Nivel Comandante Curso de Combate y Prevención de Incendio**, duración de 24 horas, en noviembre de 2007, por la Asociación Nacional de la Industria Química A.C. y la Escuela de Capacitación de Brigadas de Emergencias, en Celaya, Guanajuato.
 - **Curso-Taller para evaluadores del Programa Hospital Seguro**, los días 11 y 12 de enero de 2008, impartido por el Gobierno del Estado de Jalisco, Comité Estatal de Evaluación del Programa Hospital Seguro.
 - **Taller de Conformación del Programa Interno de Protección Civil**, impartido en abril de 2008, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
 - **Conferencias Magistrales en el marco del IV Congreso Internacional de Ciencias Forenses**, en los días 21, 22 y 23 de mayo de 2008, organizado por Instituto Jalisciense de Ciencias Forenses.
 - **Foro Internacional de Mejora Regulatoria**, los días 23, 24 y 25 de julio de 2008, Comisión Federal de Mejora Regulatoria.
 - Aprobar el curso de **Sistema de Comando de Incidentes**, con duración de 12 horas, en los días 23 y 24 de septiembre de 2008, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco y la Oficina de Asistencia para Desastres en el Extranjero de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID/OFDA).
 - **Taller de Manejo de Polvos Orgánicos**, impartido en septiembre de 2008, por la empresa: Cpingredientes S.A. de C.V.
 - **Cursos y Prácticas de Combate Contra Incendios Nivel Avanzado**, desarrollado en septiembre de 2008, en el campo de práctica del CETESIS.
 - **LIII Convención Internacional de Jefes de Bomberos y Protección Civil** organizada por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos, el mes de octubre de 2008 en el Estado de Jalisco.
 - **Nivel Técnico en el Manejo y Atención de Emergencias con Materiales Peligrosos**, duración 40 horas en agosto de 2008, por la Asociación Nacional de la Industria Química A.C. y la Escuela de Capacitación de Brigadas de Emergencias, en Celaya, Guanajuato.
 - **Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades**, por la Unidad Estatal de Protección Civil y la Oficina de Asistencia para Desastres en el Extranjero de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID/OFDA).
 - **Promotores por los Residuos**, octubre de 2008, por la Secretaría de Medio Ambiente para el Desarrollo Sustentable.
 - **Seguridad Vial**, impartido el 05 de diciembre de 2008, por la Secretaría de Vialidad y Transporte de Jalisco.
 - **Uso de Dispositivos Electrónicos para iniciar Quemados Pirotécnicos y Principios Básicos para Realizar Eventos Piromusicales**, impartido el 15 de abril de 2009, por Paul Philipsen, artesano pirotécnico holandés.
 - **Introducción a la Protección Civil**, impartido el 10 de Julio de 2009, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
 - **Evaluador del Programa Hospital Seguro**, duración de 60 horas impartido por Secretaría de Gobernación, a través de la Coordinación General de Protección Civil, en Julio de 2009.
 - **Nivel Comandantes en el Manejo y Atención de Emergencias con Materiales Peligrosos**, duración 24 horas en agosto de 2009, por la Asociación Nacional de la Industria Química A.C. y la Escuela de Capacitación de Brigadas de Emergencias, en Celaya, Guanajuato.
 - **Análisis Estructural en Operaciones de Búsqueda y Rescate en Estructuras**, impartido el 19 de septiembre de 2009, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.

- **Actualización de Instructor de RCPC**, impartido el día 19 de febrero de 2010, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
- **Aprobar el Curso de Búsqueda y Rescate en Estructuras Colapsadas (BREC)**, del 15 al 22 de abril de 2010, organizado por la Dirección Estatal de Protección Civil de Baja California, la Dirección de Bomberos Tijuana y la Oficina de Asistencia para Desastres en el Extranjero de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID/OFDA).
- **Jornada Regional de Protección Civil, región Centro Occidente**, organizada por la Coordinación General de Protección Civil en el Estado de Colima los días 24 y 25 de junio de 2010.
- **Prevención de Riesgos en el Alcantarillado**, impartido el 29 de Julio de 2010, por el Sistema Intermunicipal para los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado (SIAPA).
- **Planeación Estratégica**, impartido el 17 y 18 de enero de 2011, por la empresa Sistemas Integrados de Consultoría Empresarial y Negocios S.C.
- **Curso de Capacitación para Instructores**, impartido por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco y la Oficina de Asistencia para Desastres en el Extranjero de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID/OFDA).
- **Taller de Búsqueda y Rescate de Fuentes Radiactivas Huérfanas**, impartido del 4 al 8 de abril de 2011, por U.S. Department of Energy, National Nuclear Security Administration y Global Radiological Threat Reduction, en la Ciudad de México.
- **Cambio e Iniciativa**, impartido el día 31 de mayo de 2011, por la empresa Sistemas Integrados de Consultoría Empresarial y Negocios S.C.
- **Competencias con Enfoque de Servicio**, impartido el día 30 de agosto de 2011, por la empresa Sistemas Integrados de Consultoría Empresarial y Negocios S.C.
- **Taller para Primeros Respondedores ante Emergencias Radiológicas**, impartido por la Dirección General de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación, en Aguascalientes.
- **Foro Internacional de Hospitales Seguros ante Desastres**, en la Ciudad de México.
- **Legislación y Mitigación de Riesgos**, impartidos en septiembre del 2012 por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
- **Normas Oficiales y Seguridad Laboral**, impartidos en septiembre del 2012 por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
- **Riesgos Químicos y el Volcán "El Colima", peligros latentes**, impartidos en septiembre del 2012 por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
- **Programa Interno de Protección Civil y la Sismicidad en Jalisco**, impartidos en septiembre del 2012 por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco.
- **Reunión Nacional de Protección Civil para la Atención de Fenómenos Químicos – Tecnológicos**, los días 22, 23 y 24 de agosto de 2012, en Aguascalientes por la Coordinación Nacional de Protección Civil.
- **Jefes de Bomberos del Programa de Actualización, Capacitación y Equipamiento para Bomberos (PACE)**, impartido del 29 de octubre al 02 de noviembre de 2012, por Comando Norte de los Estados Unidos de América, y Chemonics International Washington, DC, USA.
- **Congreso de Seguridad Ambiental**, el día 2 de octubre de 2012, organizado por la Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente.
- **Mapa Digital para Escritorio (Básico)**, impartido del 26 al 28 de agosto de 2013 por el INEGI.
- **Procedimiento de Evaluación de Hospitales en Base al Programa Hospital Seguro**, impartido el día 30 de enero de 2015, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos Jalisco y la Secretaría de Salud Jalisco.

- **II Cumbre de Cambio Climático de las Américas**, los días 31 de agosto y 01 de septiembre de 2016, organizado por la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial de Jalisco.
- **Procedimiento para la Activación Plan Volcán Colima y Refugios Temporales**, impartido los días 23 y 24 de septiembre de 2016, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos.
- **Actualización del Protocolo de Evaluación de Hospitales con base al Programa Hospital Seguro**, impartido los días 23 y 24 de febrero de 2017, por el comité Estatal de Evaluación del Programa Hospital Seguro en Jalisco.
- **Taller de Evaluadores Acreditados del Programa Hospital Seguro en Jalisco**, con duración de 14 horas los días 31 de mayo y 01 de junio de 2017, impartido por el comité Estatal de Evaluación del Programa Hospital Seguro en Jalisco.
- **Protección de Datos Personales y Elaboración de Avisos de Privacidad**, impartido el día 26 de octubre de 2017, por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos.
- **Actualización y formación de evaluadores para el programa Hospital Seguro**, impartido los días 24 y 25 de mayo de 2018, por el comité Estatal de Evaluación del Programa Hospital Seguro en Jalisco.
- **Sistema de Justicia Penal Aplicado a Cuerpos de Emergencia**, impartido el día 21 de mayo de 2018, impartido por el Consejo de la Judicatura de Estado de Jalisco, a través de la Comisión de Carrera judicial, Adscripción y Evaluación y la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos.