

# **HILDA CISNEROS**

## MAESTRA EN TECNOLOGÍA Y GESTIÓN DEL AGUA

### **PERFIL**

ESPECIALISTA EN ANALISIS DE LABORATORIO DE PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS DEL AGUA Y SUELO. ESPECIALISTA EN SEGURIDAD E HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE.

## **SOBRE MÍ:**

Profesional Laboratorio de Químico Ambiental. Con 3 años de experiencia en la determinación de contaminantes orgánicos e inorgánicos en agua. Poseo amplias habilidades para la solución de problemas, implementación de cumplimiento legal У búsqueda de remediación ambiental. Capacitada como Supervisor de Seguridad e Higiene y Medio Ambiente.

## **CONTACTO**

DIRECCIÓN:

Privada de Justo Corro 235, Independencia, CP: 78330, San Luis Potosí, S. L. P.

TELÉFONO: +52 444 548 3460 +52 444 820 7351

CORREO ELECTRÓNICO: hilda.cisneros95@gmail.com

LinkedIn:

hilda-cisneros-5b212b200

# **EDUCACIÓN**

### Ingeniería Ambiental

Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP) Agosto del 2013 - Enero del 2018

### Maestría en Tecnología y Gestión del Agua

Centro de Investigación y Estudios de Posgrado (CIEP), UASLP Agosto del 2018 - Octubre del 2020

### Estudiante de Doctorado en Ciencias Ambientales

Posgrado Multidisciplinario del programa en Ciencias Ambientales (PMPCA), UASLP Enero 2021

## EXPERIENCIA LABORAL

CWS Company SA de CV

Abril 2021

Ingeniero en Ventas Industriales.

Laboratorio de Tratamiento de Aguas Residuales. UASLP-FI Proyecto CONACYT P.N.-3947-2016 y CONACYT CB-286990-2016. 2018-2020

Analista de Agua y Suelo de los cuerpos de agua de la Huasteca Potosina.

Gestión Ambiental, Forestal e Hidráulica S.A.

2017-2018

Especialista ambiental, cumplimiento del marco legal ambiental.

Dolmart Construcciones S.A. de C.V

2017

Departamento de Proyectos. En la elaboración de Informe preventivo del "Proyecto de Red de Drenaje Sanitario y Planta de Tratamiento para las localidades de San Marcos Carmona y Corte primero, pertenecientes al municipio de Mexquitic de Carmona".

## **IDIOMAS**

Inglés: Avanzado - 557 score TOEFL Español: Nativo

# Acreditaciones y Cursos

Diseño e impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal, sus instrumentos de evaluación y manuales del curso Octubre 2021, 20 horas

Manejo de Residuos Peligrosos. Grupo CIITA

Marzo 2021. Duración 2 horas

Regulación y Compliance en Residuos Peligrosos. Ramboll

Febrero 2021. Duración 3 horas.

Conceptos Básicos y Definiciones sobre Planes de Respuesta a Emergencia, qué hacer durante una Emergencia. Olmeca Seguridad Industrial Febrero 2021. Duración 16 horas. Acreditación DC-3.

Anexo Seguridad y Salud y Protección Ambiental (SSPA). Olmeca Seguridad Industrial

Febrero 2021. Duración 16 horas. Acreditación DC-3

Análisis de Seguridad en el Trabajo (AST). Olmeca Seguridad Industrial Febrero 2021. Duración 16 horas. Acreditación DC-3

Uso de Equipo de Protección Ambiental. Olmeca Seguridad Industrial Febrero 2021. Duración 16 horas. Acreditación DC-3

Uso de Equipo de Protección de Respiración Autónoma. Olmeca Seguridad Industrial

Febrero 2021. Duración 16 horas. Acreditación DC-3.

Supervisor de Seguridad HSE-SSPA, Olmeca Seguridad Industrial

Febrero 2021. Duración 16 Horas. Acreditación DC-3

Trabajo de Tesis de Posgrado

2018-2020

Análisis de riesgo al ambiente y salud por la presencia de peces diablo (familia Loricariidae) en la Huasteca Potosina.

Proyecto CONACYT P.N.-3947-2016 y CONACYT CB-286990-2016

Tratamiento de Aguas Residuales, UASLP.

Enero-junio 2019. Duración de 64 horas.

Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica a la gestión del Agua, UASLP

Enero-Junio 2019. Duración de 64 horas.

Técnicas Avanzadas en Caracterización de Minerales y Materiales, UASLP. Enero-Junio 2019. Duración 64 horas

### **APTITUDES:**

- Identificar, plantear y resolver problemas
- Toma de decisiones
- Capacidad de actuar ante diversas situaciones
- Responsabilidad Social y compromiso con el Medio Ambiente

## **HABILIDADES TÉCNICAS:**

-Manejo de equipo y material de laboratorio para realizar análisis de agua y suelo. Equipos como:
Espectrofotómetro UV-vis,
Espectrofotómetro Infrarrojo,
Cromatógrafo de Gases acoplado a masas, Potenciómetros: Ión selectivo, pH, Conductividad Eléctrica y Óxido Reducción.

- -Técnicas como determinación de DBO, DQO, SST y fluoruros.
- -Determinación de Compuestos organoclorados (pesticidas) en carne y suelo.
- -Manejo de Sistemas de Información Geográfica (GIS)
- -Elaboración de Manifiestos de Impacto Ambiental, Evaluaciones de Riesgo Ambiental, Informes Preventivos, Estudios Técnicos Justificativos y documentos relacionados en materia ambiental.
- -Conocimiento en procedimientos de seguridad e higiene de seguridad. Normas Oficiales Mexicanas emitidas por SEMARNAT y STPS.

#### Sociedad Mexicana de Toxicología

Miembro de la sociedad SOMTOX 2019-2020

Aspectos clave del diseño de humedales construidos, UASLP, SLP 2019. Participación como asistente con una duración de 15 horas. Segundo Curso-Taller de Eliminación de Compuestos Tóxicos del Agua: Caracterización de Materiales y sus apliciones (CONACYT, proyecto: 299361)

2019. Participación como asistente con una duración de 40 horas. **8th International Training Course From in situ to Operando Studies** 2018. Participación como Asistente con una duración de 40 horas.

### **DOCUMENTOS VIGENTES**

- 1. VISA AMERICANA
- 2. LICENCIA DE CONDUCIR TIPO A
- 3. PASAPORTE MEXICANO

#### SOBRE MÍ:

Atleta de alto rendimiento y entrenadora de Patinaje de velocidad 2006-actual. Entrenadora capacitada a nivel nacional e internacional. Selección Nacional 2010, 2011 y 2014.