

Diana Isabel Aguilar Gámez
Departamento de Infraestructura Hidroagrícola
Comisión Estatal del Agua

Domicilio: Sinaloa Sin Número esquina Durango Colonia Pueblo Nuevo La Paz, Baja California Sur C.P. 23060	Fecha de Nacimiento: 20/Marzo/1988
e-mail: diana.aguilar@bcs.gob.mx	Teléfonos: (612) 122 2835 y (612) 125 1536

FORMACIÓN ACADÉMICA

2006 - 2011	Licenciatura en Ingeniería Civil Instituto Tecnológico de La Paz La Paz B.C.S.
--------------------	--

CURSOS - CERTIFICACIONES

2009	Curso-Taller “Tecnología del concreto” Duración de 40 horas, Instituto Tecnológico de La Paz.
2013	Bitácora electrónica Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción
2014	Ingles 87 puntos Certificado TOEFL
2015	Mapa digital Instituto Nacional de Estadística, La Paz B.C.S.
2016	Curso “Problemática y alternativas tecnológicas para la remoción de arsénico del agua para uso y consumo humano” Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
2016	Diplomado en Línea, Diseño de Sistema de Drenaje con Tubería PEAT Corrugada Benemérita Universidad Autónoma de Puebla a través de la Facultad de Ingeniería y en Colaboración con Hidráulica TermoPlus Facultad de Ingeniería, BUAP e IMTA
2016	Taller en Materia del Sistema Nacional Anticorrupción Gobierno del Estado a través de la Contraloría General
2017	Curso Básico de Evaluación de estructuras Centro Nacional de Prevención de Desastres, Plataforma MéxicoX

2017	Curso ¡Cero tolerancia al hostigamiento sexual y acoso sexual! Conoce el protocolo para la APF INMUJERES, Plataforma MéxicoX
2017	Sistemas para operar plantas de tratamiento Escuela del agua en la modalidad en línea, Comisión Nacional del Agua
2017	Sistema de operación de redes Escuela del agua en la modalidad en línea, Comisión Nacional del Agua
2017	Curso Protocolo de calidad para la atención al ciudadano Secretaría de Educación Pública Instituto de Capacitación para los Trabajadores del Estado de Baja California Sur.
2018	Curso “Energía Eléctrica: conceptos y principios básicos Tecnológico de Monterrey, a través de la plataforma MéxicoX.
2018	¿Cómo entender el Presupuesto? El gasto público a través de los datos / Diploma certificado 40 horas. SHCP – SOCIALTIC, Diplomado en línea.
2018	Curso “Transmisión de energía eléctrica” Tecnológico de Monterrey, a través de la plataforma MéxicoX.
2018	Curso “Ahorro de energía” Tecnológico de Monterrey, a través de la plataforma MéxicoX.
2018	Curso “Introducción al análisis demográfico” Colegio de México y CONAPO, a través de la plataforma MéxicoX.
2018	Curso “Smart grid: fundamentos técnicos” Tecnológico de Monterrey, a través de la plataforma MéxicoX.
2018	Sistema de Operación, Subsistema de Abastecimiento de Agua Potable Comisión Nacional del Agua, a través del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
2018	Normas aplicables al subsector agua potable y saneamiento Comisión Nacional del Agua, a través del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
2018	Sistemas para Operar Plantas de Tratamiento Comisión Nacional del Agua, a través del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
2018	Cálculo de huella hídrica Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2018	Cosecha y Cultivo de Agua Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2018	Disciplina en el Trabajo Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2018	Trabajo en Equipo Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim

2018	Tecnologías de la Información Para el Servidor Publico Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2018	Derechos Humanos Para el Servidor Publico Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2018	Análisis y Diseño de Redes de Agua Potable aplicando Epanet 2.0 Hidráulica Termoplus
2019	Servidor Público Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2019	Autoconstrucción Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2019	Curso Taller Formación de Instructores CONAGUA-CEA
2019	Curso Taller En evaluación socioeconómica de proyectos de inversión CEPEP-SRIA DE FINANZAS DE BCS
2019	Curso Innovación agroalimentaria: sus buenas prácticas Universidad Autónoma Chapingo, Plataforma MéxicoX
2019	Diplomado Presupuesto basado en Resultados 2019 / Diploma certificado 120 horas. SHCP, Diplomado en línea, Plataforma MéxicoX
2019	Diplomado Evaluación de Políticas y Programas Públicos (DEPPP) 96 horas. SHCP, Diplomado en línea, Plataforma MéxicoX
2020	Diplomado Presupuesto basado en Resultados 2020 / Diploma certificado 120 horas. SHCP, Diplomado en línea, Plataforma MéxicoX
2020	Macro y micro medición ANEAS, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación
2020	Sectorización ANEAS, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación
2020	Diseño de sistemas de bombeo y especificación de bombas ANEAS, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación
2020	Operación de plantas potabilizadoras de filtración rápida (PFR), teoría y prácticas operacionales Escuela del agua, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación
2021	Buenas prácticas para el ahorro de agua Capacita para el empleo-Fundación Carlos Slim
2021	Fuentes Alternativas de Energía Escuela del agua, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación
2021	Alternativas para el Tratamiento de Aguas Residuales Escuela del agua - ANEAS Capacitación

2021	Modelación Hidráulica de Redes de Agua Potable Escuela del agua, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación
2021	Técnicas Operativas para Potabilizadoras y Desalación Escuela del agua, En línea a través de ZOOM y la plataforma ANEAS Capacitación

TRAYECTORIA PROFESIONAL

Agosto 2020 - A la fecha	Encargada del Departamento Infraestructura Hidroagrícola <ul style="list-style-type: none"> • Vocal del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de B.C.S. • Seguimiento de información para el Sistema Estatal de Información Estadística y Geográfica del Sistema Nacional de información estadística y geográfica del INEGI. • Atención a temas relacionados a Aguas Superficiales y Subterráneas. • Inventario de infraestructura hidráulica. • Enlace de Administración de Riesgos en Control Interno. • Enlace capturista en la plataforma Recursos Federales Transferidos. • Los establecidos en el Manual específico de la Coordinación Técnica.
2016 – Julio 2020	Encargada del Departamento de Usos Agropecuarios <ul style="list-style-type: none"> • Vocal del Comité Estatal de Información Estadística y Geográfica de B.C.S. • Seguimiento de información para el Sistema Estatal de Información Estadística y Geográfica del Sistema Nacional de información estadística y geográfica del INEGI. • Revisión de proyectos para aguas subterráneas. • Atención a temas relacionados a Aguas Superficiales y Subterráneas. • Atención y seguimiento a eventos meteorológicos. • Inventario de infraestructura hidráulica. • Los establecidos en el Manual específico de la Coordinación Técnica.
2018 - 2019	Profesora de asignatura en la Universidad Autónoma de Baja California Sur en el departamento de ciencias de la tierra, Gestión y Ciencias del Agua. <ul style="list-style-type: none"> • Hidráulica (2018- 2019) • Obras Hidráulicas (2018- 2019)
2016 - 2017	Profesora de asignatura en la Universidad Autónoma de Baja California Sur en el departamento de ciencias de la tierra, licenciatura en Agua. <ul style="list-style-type: none"> • Factibilidad y viabilidad de infraestructura hidráulica (2016 - 2017) • Plan de Manejo Integral del Recurso (2016-2017)
2015 - 2016	Técnica en el área de aguas superficiales en la Comisión Nacional del agua. <ul style="list-style-type: none"> • Revisión de estudios hidrológicos • Revisión de estudios hidráulicos • Elaboración dictámenes de no afectación • Revisión de proyectos de obras de protección y/o encauzamiento • Análisis de solicitudes de concesión de aguas superficiales • Análisis de solicitudes de concesión de zona federal • Análisis de solicitudes de permiso construcción en zonas federales • Análisis de solicitudes de concesión de bancos de material en zona federal • Elaboración de oficios de respuesta

2011 - 2015

Técnica en Ingeniería Geohidráulica

- Elaboración de estudios hidrológicos
- Elaboración de estudios hidráulicos
- Diseño de drenaje pluvial
- Análisis hidrológico pluvial urbano
- Diseño y dimensionamiento de obras de protección
- Proyectos para bancos de extracción
- Dibujo en ingeniería
- Elaboración de reportes técnicos