

María Fernanda Medina Velázquez

Fecha de Nacimiento: [REDACTED]

Edad: [REDACTED]

Sexo: Femenino

País Natal: [REDACTED]

Dirección: [REDACTED]

Teléfono Móvil: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Disponibilidad para viajar:

Pasaporte vigente (2025)

Perfil: El cursar una carrera con un enfoque multidisciplinario como lo es Ciencias Ambientales permite abordar problemáticas desde un enfoque holístico relacionado con el actor social, económico y ambiental, esta situación es benéfica para la toma de decisiones donde el desarrollo de la sociedad y económico exige un compromiso con el ambiente.

FORMACIÓN ACADÉMICA - NIVEL DE ESTUDIOS: LICENCIATURA

Licenciatura: en Ciencias Ambientales

Centro / Institución: Universidad Autónoma del Estado de México

Campus: Facultad de Planeación Urbana y Regional

Situación: Egreso marzo 2018 / carta de pasante/ certificado



Capacitación, formaciones adicionales

08/02/2019-22/03/2019	Certificación: MOOC en Agroecología, INTA (El Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria), PROCADIS.
18/02/2019-01/04/2019	Diplomado: Educación financiera, Secretaría de Hacienda y Crédito Público y CONDUSEF
06/12/2018-08/12/2018	Curso: El ABC de la agricultura orgánica con énfasis en la nutrición y control de enfermedades
22/09/2018-01/12/2018	Certificación: 100 proyectos emprendedores Estado de México, IME Instituto Mexiquense Emprendedor
27/07/2018-28/07/2018	Taller : "Actualización de las herramientas de la planeación estratégica"
24/07/2018-25/07/2018	Taller : "diseño e impartición de cursos de capacitaciones presenciales"
09/07/2018-10/07/2018	Taller : "Gestión de las empresas Rurales"
18/06/2018-13/10/2018	Laboratorio en emprendimiento social, Esmex emprendimiento social.
22/06/2018-01/08/2018	Curso: IIPR Imagen, identidad y presupuesto, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)
20/06/2018	Taller: Agro innovación, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA).
08/06/2018	Taller: Agro Emprendedores de identidad y marca, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA).
01/03/2018	Curso: ASAG Acércate a SAGARPA 2018, Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA).
12/03/2018 - 12/09/2018	Curso: Emprendimiento tecnológico. Universidad de Cádiz a través del Instituto iberoamericano de movilidad internacional.
04/12/2017 - 05/02/2018	Diplomado: Diplomado en desarrollo de capacidades organizacionales y asociativas. Universidad de Cádiz a través del Instituto iberoamericano de movilidad internacional.
15/01/2018 - 19/01/2018	Curso Taller Técnicas de Análisis Ambiental Unidad De Laboratorio De Ciencias Ambientales (ULCA), Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex).
17/08/2017 - 19/08/2017	Diplomado en Agricultura Orgánica, Jairo Restrepo Rivera a través del H. Ayuntamiento de Tonatico, Fuerza integral y la Federación de Productores Orgánicos de México A.C. (FEPROMEX)
01/01/2016 - 01/02/2017	Diplomado en Gobernanza Ambiental en Áreas Naturales Protegidas, México Sostenible Publicación de artículo en Ecoosfera, ¿Qué sucede con las mariposas monarca en México?
01/06/2016 - 01/10/2016	Diplomado Formador de Formadores, Base Para la Educación Ambiental, Ayuntamiento de Toluca, GIZ, UPN y UAEMex.
01/04/2015 - 01/04/2015	Taller de cultivos Hidropónicos, Facultad de Planeación Urbana y Regional.

María Fernanda Medina Velázquez

Experiencia laboral

16/08/2018- a la fecha	<p>Centro / Institución: Orígenes del campo S.C. de R.L. de C.V.</p> <p>Cargo: Presidenta</p> <p>Actividades: Producción agrícola con enfoque agroecológico.</p> <p>Referencia: Lic. Esteban Gómez Padilla 7221307012</p>
15/01/2018- a la fecha	<p>Centro / Institución: Campo Joven</p> <p>Cargo: Comité Directivo</p> <p>Actividades: Organización que fomenta la elaboración y uso de insumos orgánicos.</p> <p>Referencia: Kevin Alfonso Hernández Ortiz 7227927029</p>
11/06/2018- 15/06/2018	<p>Centro / Institución: XVII Congreso Internacional XXIII Congreso Nacional de Ciencias Ambientales</p> <p>Cargo: Expositor (CA15)</p> <p>Actividades: Exposición sobre degradación de tierras por el sistema agrícola convencional, caso de estudio San Miguel Balderas Edo. Méx.</p> <p>Referencia: Unidad Académica de Ciencias de la Tierra, Universidad Autónoma de Zacatecas</p>
10/03/2017- 01/02/2018	<p>Centro / Institución: Federación de Productores Orgánicos de México A. C.</p> <p>Cargo: Secretario de Medio Ambiente</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación de programas para desarrollo agrícola con enfoque ambiental. - Organización de productores para conversión de cultivo convencional a orgánico. - Conferencias sobre concientización del impacto de la agricultura convencional en el ambiente, social y económico. <p>Referencia: Presidente de la FEPRMEX Capitán Arnulfo Nieblas Castro Tel: 55 3730 6581 fepromexac@hotmail.com</p>
10/02/2017 – 02/06/2017	<p>Centro / Institución: Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT)</p> <p>Cargo: Asistente en el área de impacto ambiental en delegación federal del Estado de México.</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisión de manifestaciones de impacto ambiental y cambios de uso de suelo. - Creación de bases de datos de MIA's Cambios de uso de suelo y Minutas 2010 al 2017. - Actualización de informes en INTRANET y Sistema Nacional de Gestión Forestal. <p>Referencia: Responsable del Área de Impacto Ambiental Maria Meza Hernández Tel: 722 168 6809 maria.meza@em.semarnat.gob.mx</p>
07/06/2016 – 16/01/2017	<p>Centro / Institución: Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales UAEMex (ICAR)</p> <p>Cargo: Asistente en Proyecto de Investigación sobre técnicas agrícolas</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicación de camas para diversos cultivos. - Análisis de suelo - Aplicación de compostaje a partir de estiércol como mejorador de suelo - Balance alimenticio para borregos - Trabajo en comunidades del nevado de Iolula. <p>Referencia: Dra. Julieta Gertrudis Estrada Flores Tel: 722 340 75 53 jgestradaf@uaemex.mx</p>
11/11/2016	<p>Centro / Institución: Preparatoria EPO, 196 San Miguel Balderas, Tenango de Valle</p> <p>Cargo: Jefe de logística para el festival de cine ambiental por un consumo Responsable</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Concientización de impacto ambiental por generación de residuos a través del consumo. - Ponencia - Cortometrajes - Actividades - Evaluación de concientización
18/06/2016 – 5/08/2016	<p>Centro / Institución: TLAMATINI</p> <p>Cargo: Instructor de educación ambiental</p> <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Concientización ambiental en niños de 3 a 12 años. - Temas: agua, suelo, aire, residuos, cambio climático. - Actividades didácticas <p>Referencia: Directora Claudia Camacho Zúñiga Tel: 722 4892974</p>
4/08/2016	<p>Centro / Institución: TLAMATINI</p>

María Fernanda Medina Velázquez

Cargo: Ponente en la conferencia "conciencia ambiental"

Actividades:

- Concientización ambiental a padres de familia.
- Temas: agua, suelo, aire, residuos, cambio climático.

Referencia: Directora Claudia Camacho Zuñiga Tel: 722 4892974

Centro / Institución: Comisión de Áreas Naturales Protegidas y el Instituto de Investigación de Ciencias Agropecuarias y Rurales de la UAEM

30/06/2016 – 01/07/2016

Cargo: Organizador en el Foro Ganadería Sustentable en Territorios de Montaña, Retos y Oportunidades de los sistemas Agrosilvopastoriles en áreas Protegidas.

Actividades:

- Área de logística

Referencia: Dra. Julieta Gertrudis Estrada Flores Tel: 722 340 75 53 jgestradaf@uaemex.mx

Centro / Institución: ONU hábitat III y Gobierno del estado de México

Cargo: Voluntario en logística para la reunión regional para América latina y el caribe rumbo a hábitat III.

18/04/2016 – 20/04/2016

Actividades:

- Indicador de conferencias para los participantes
- Auxiliar en orden de conferencias
- Indicaciones en Inglés en caso de participantes extranjeros.

DATOS COMPLEMENTARIOS.-

Intereses: En materia ambiental es importante establecer estrategias para salvaguardar la integridad de las tierras, la presión por actividades antropogénicas y la falta de instrumentos de manejo de las mismas es sinónimo de degradación de suelos, en los últimos años a nivel internacional la preocupación de la degradación de las tierras es tema de seguridad nacional ya que es la base de la producción de alimentos, las técnicas de producción inadecuadas y falta de aplicación a la normatividad han permitido el deterioro del recursos suelo así como la degradación de diversos recursos naturales.

Busco estrategias de producción de alimentos que permita la recuperación de suelo, al mismo tiempo permitiendo crecer la economía de los pequeños y grandes agricultores, siendo sus productos de mejor calidad y con bajos costos de producción. El gestionar y crear proyectos destinados a la agricultura sustentable con un enfoque orgánico es una oportunidad para cubrir necesidades sociales, económicas y ambientales permitiendo establecer bases para el cambio de paradigmas en la agricultura que hoy en día se lleva a cabo en nuestro país y está deteriorando los recursos naturales.

Actualmente he logrado organizar un grupo de agricultores en San Miguel Balderas, Tenango del Valle, Estado de México, México, el objetivo es buscar estrategias en la agricultura en este caso una agricultura alternativa que permita la recuperación gradual del suelo así como bajar costos de producción, productos libres de agroquímicos, cuidando la salud tanto del consumidor como agricultor.

Campo Joven es el nombre del proyecto que está en vías de ser una asociación civil, el cual soy iniciadora de dicho proyectos y que se suma compañeros en áreas ambientales, planeación territorial, médicos, agricultores, administradores, Ing. En sistemas, agrónomos entre otros. El objetivo del proyecto es promover una agricultura sostenible dirigida a jóvenes hijos de pequeños agricultores que busquen otro tipo de agricultura trabajando en comunidad. Para cumplir con el objetivo se buscan capacitaciones con profesionales y campesinos que tengan experiencia en la elaboración de los insumos así como producción de diversos cultivos. Hasta el momento se ha aprendido hacer biofertilizantes, mejoradores de suelo, insecticidas, funguicidas, entre otros que ya se han probado y se han obtenido resultados positivos en cultivo de papa, haba, maíz, calabaza etc. Actualmente se está sembrando a cielo abierto usando los insumos elaborados, siendo parte de un emprendimiento Social, formalizando una Cooperativa de jóvenes productores bajo el nombre de orígenes del campo.