



BIENESTAR
ANIMAL

CURRICULUM VITAE FUNCIONARIOS.

INSTITUTO DE BIENESTAR ANIMAL.

Nombre del Funcionario:	MIGUEL ALBERTO GALLARDO.
Cargo Funcional Actual:	Miembro propietario en representación del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales en Junta Directiva del Instituto de Bienestar Animal; y Director General de la Dirección de Ecosistemas y Vida Silvestre del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador.
Ubicación de la Dependencia donde labora (calle, avenida, numero, municipio, Departamento, etc.)	Kilómetro 5 ½, carretera a Santa Tecla, Calle y Colonia las Mercedes Edificios MARN, San Salvador, El Salvador.
Correo electrónico institucional	
Teléfono institucional	
Función principal del cargo (resumir)	Como miembro propietario de la Junta Directiva velar por el cumplimiento de la Ley Especial de Protección y Bienestar Animal en cumplimiento al artículo 21 de la Ley Especial de Protección y Bienestar Animal; Maneja el sistema Nacional de áreas protegidas, gestionando la vida silvestre, y coordinando el programa de Restauración de Ecosistemas y Paisajes, el cual busca impulsar al país para alcanzar las metas establecidas en el acuerdo de París 2015 y las NDC de la Convención Marco de Naciones Unidas de Cambio Climático.

<p>Formación Académica actualizada (indicar centro de estudios y años, solamente estudios técnicos y superiores.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ingeniero Agrónomo especializado en Desarrollo Socioeconómico y Ambiente. • Bilingüe con experiencia en sistemas productivos agropecuarios. • Programas de desarrollo socioeconómico, y de servicios sostenibles, conocimientos de las temáticas de bioseguridad, control biológico, fitomejoramiento, producción y procesamiento de café. • Procedimientos de certificación y bioprospección agrícola con fortalezas en competencias como: Liderazgo, comunicación, análisis y solución de problemas, innovación, relaciones interpersonales y trabajo en equipo. • Manejo de sistemas de información como: paquete de Microsoft, sistemas de Información Geográfica (Arc GIS), programas de análisis estadísticos (SPSS), Y sistema de posicionamiento Global (GPS). Con experiencia directa como asistente en la planificación y establecimiento de la misión, visión, y objetivos del Instituto Regional de Biodiversidad de la comisión Centro Americana de Ambiente y Desarrollo (CCAD) y en la coordinación de sus presentaciones a las autoridades involucradas a nivel regional. • 2010 Curso de
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Manejo de Áreas Silvestres y Áreas protegidas en Universidad Estatal de Colorado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2007 a 2009 Diplomado en Agricultura Sostenible en Laderas en Universidad Nacional de El Salvador. • 2003 Ingeniería Agronómica con especialidad en Desarrollo Socioeconómico y Ambiente, Escuela Agrícola Panamericana, El Zamorano Honduras. • 1996 Bachillerato en la Escuela Bilingüe Maquilishuat. • 2017. Curso de carbono en el suelo: estrategias de Adaptación y Mitigación en suelos Agropecuarios (IICA). • 2012 curso Básico y Avanzada en Barismo (procesos de preparación de café en máquinas expreso), curso en preparaciones de café (Brewing Methods) y catación y tostado para cafeterías. • 1998 - 2004, Manejo e interpretación de agroquímicos (impartido por APA en Pipil S. A), Manejo Integrado de plagas (MIP) E l surgimiento del Euro y sus implicaciones en E M; Incidencia de Etnias en Proyectos de Desarrollo; Manejo de suelos salinos y sódicos; Silvicultura comercial; preparación de Planes de Negocios (Escuela Agrícola Panamericana Zamorano, Honduras) curso de impacto ambiental en la
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Universidad San Carlos de Guatemala; curso de agronomía orgánica, impartido en la Finca Casa Blanca, en el Departamento de la Libertad, El Salvador 1999 Administración de Empresas en la Universidad Dr. José Matías Delgado de El Salvador (NO EGRESADO).</p>
<p>Experiencia laboral y Profesional previa (indicar el cargo ocupado, funciones, lugar de trabajo y años.)</p>	<p>2019-actualidad, Director General de la Dirección de Ecosistemas y Vida Silvestre del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador, donde he manejado el Sistema Nacional de Áreas Protegidas, gestionado la vida silvestre y coordinado el Programa de Restauración de Ecosistemas y Paisajes, el cual busca impulsar al país para alcanzar la meta establecida en el Acuerdo de París 2015 y las NDC de la Convención Marco de Naciones Unidas de Cambio Climático.</p> <p>2018-2019, Especialista en Desarrollo Ambiental Sostenible para el Cambio Climático, en la Unidad de Cambio Climático del Ministerio de Medio ambiente y Recursos Naturales de El Salvador, encargado del sector AFOLU (Agricultura, Silvicultura y otros usos del Suelo); escalamiento de procesos de restauración de paisajes; formulación, seguimiento y evaluación de proyectos de adaptación al cambio climático en el sector agrícola; seguimiento a documentos contractuales y normativas de organismos internacionales;</p>

Inventario Nacional de Gases Efecto Invernadero para el sector AFOLU, apoyo a la construcción de propuestas para el Fondo Verde del Clima (BID-café).

2016- 2018, Especialista en Manejo Social de Cuencas, en la Gerencia de Áreas Naturales Protegidas del Ministerio de Medio ambiente y Recursos Naturales de El Salvador, encargado del área de conservación Costa del Bálsamo para el Programa de Restauración de Ecosistemas y Paisajes en temas de planes de manejo, conservación de recursos naturales, biodiversidad, restauración de ecosistemas a nivel de paisaje, control de incendios entre otros.

2016 Consultor de Coexport en Sistemas de Gestión de Calidad para exportación: BPM, POES, HACCP entre otros. Con especialidad en café.

2015 – 2016 Consultor permanente en café para Finca Santa Rosa, en sistemas productivos, monitoreo, logística, control de calidad procesamiento y comercialización.

2013- Actualidad: Presidente de la “Fundación Dr. Manuel Gallardo” la cual resguarda una de las bibliotecas más importantes a nivel Centro Americano y tiene como misión

impulsar la democratización de la información, y contribuir a generar agentes de cambio en la sociedad a través del rescate de la memoria histórica de nuestra región, así como la catalización de procesos de gestión de conocimiento con otros centros de pensamiento.

2013-Actualidad: Elaboración y diseño de productos para exportación de madera de Café en empresa Propia “Pergamino Woods”

2012 - 2014 Enlace Técnico del proyecto RedSicta Ejecutado por IICA con fondos de COSUDE, encargado del manejo y gestión de fondos para la introducción, difusión y adopción de tecnologías de innovación en los cultivos de frijol y maíz en El Salvador, donde he conformado una red nacional de los actores de las cadenas agro productivas y hemos impulsado y mejorado la productividad de los pequeños agricultores a través de la asistencia técnica para la implementación de proyectos de innovación tecnológica ante los efectos del cambio climático a lo largo del país.

2009- 2011 Coordinador Técnico del Proyecto Mejor Manejo y conservación de Cuencas Hidrográficas Críticas en El Salvador, USAID/DAI IMCCW En el Parque

	<p>Nacional Montecristo donde he coordinado trabajos relacionados con el manejo de desechos, planificación, construcción de infraestructura, creación de empresas comunitarias. Adicionalmente he participado en la caracterización biofísica de una sección de la costa oriental del país donde he coordinado toda la logística y asistido en colectas submarinas, fotografía submarina, coordinación con pescadores locales para muestreos, elaboración de listados de especies, identificación de especímenes entre otros.</p> <p>2007- 2009- Asesor técnico en el proyecto RyGRAC-GTZ, responsable de área de "Fortalecimiento de Capacidades Locales en Gestión de Riesgo" y "Recuperación de Bases Productivas" en el cual he tenido la oportunidad de fortalecer organizaciones productivas con técnicas innovadoras de manejo integrado de cultivos (MIC) ante los efectos del cambio climático y establecido nuevas iniciativas de desarrollo local con enfoques empresariales.</p> <p>2006-2007 Asesor Técnico en CAMAGRO en la coordinación del proyecto FOCAGRO el cual es un fondo de contribuciones de la industria local, manejado por la Cámara Agropecuaria con el fin de apoyar a los productores de lácteos, granos</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>básicos y carne de cerdo del país.</p> <p>2006 Consultor de IICA para elaboración de un diagnóstico y plan de acción para apoyar a al sector agrícola en la gestión de nuevos conocimientos a través de manejos de sistemas de información especializados.</p> <p>2006 Consultor del MARN para el proyecto "Apoyo a la Implementación del Plan de Manejo los Volcanes" donde impartí dos talleres, el primero a guarda parques y el segundo a técnicos y administradores de Áreas Naturales Protegidas sobre desarrollo sostenible, junto a un equipo de consultores especializados en los temas de manejo de desechos, uso público y monitoreo de biodiversidad, presentado un informe final sobre el proceso de transferencia de conocimientos.</p> <p>2005-2006 Coordinador técnico de CAMAGRO en el proyecto "Formulación de la Estrategia Forestal de El Salvador", en el cual coordino talleres, desarrolle un diagnóstico de la situación actual del sector y de su cadena de valor y un análisis de los convenios internacionales relacionados. Lo anterior me permitió desarrollar destrezas en edición de documentos y coordinación intersectorial entre otros.</p> <p>2005 Consultor del Ministerio de Medio</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>Ambiente y Recursos Naturales para la "Definición y Consulta de los procedimientos de bioseguridad para los Organismos Vivos Modificados en El Salvador". En el cual desarrolle una propuesta de procedimientos a través de consultas con autoridades del sector público y privado.</p> <p>2005 Jefe de producción de cultivos hidropónicos bajo invernadero en Pipil S.A de C.V. donde he podido ganar experiencia en sistemas de producción hidropónicos, manejo de personal, trabajar bajo presión, establecimiento de metas entre otros.</p> <p>1997 hasta la fecha: Administrador de Finca La Gloria donde se implementó por 15 años un sistema de producción orgánica de café bajo la certificación de OCIA, dentro de este sistema agrícola he mantenido un MIP (manejo integrado de plagas). He podido monitorear de cerca la transición de una producción agrícola tradicional hasta su certificación como orgánica siguiendo los parámetros que una certificadora internacional requiere. La Libertad, El Salvador. A partir del año 2014 se ha iniciado un proceso de renovación de 18 manzanas de café con énfasis en el manejo sostenible e integrado del cultivo en busca de mercados de especialidad buscando los mejores estándares de calidad en los procesos productivos, de procesamiento y</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

comercialización del café.

PRACTICAS TECNICAS

Durante mi formación en Zamorano, a través de la metodología de "AprenderHaciendo", en la cual la enseñanza es práctica, adquirí responsabilidades en unidades productivas como: cultivos forestales, sistemas de producción agropecuaria, programas de desarrollo rural y ejecución de proyectos utilizando sistemas de decisión gerencial, que me permitieron desarrollar habilidades y destrezas técnicas y gerenciales.

Dentro de mi experiencia en la producción orgánica he podido establecer sistemas de monitoreo para la efectividad en dos diferentes técnicas de liberación de insectos benéficos, específicamente para parasitoides de la broca, el primero con liberaciones directas del insecto adulto y el segundo con el establecimiento de materiales inoculados con larvas del mismo.

En el establecimiento de un sistema de monitoreo de impacto tuve la oportunidad de evaluar la situación actual de 7 comunidades las cuales habían introducido nuevos cultivos agrícolas con intensas obras de conservación en las zonas de ladera con la finalidad de conservar sus fuentes de agua, aumentar sus ingresos con un sistema de cultivos agroforestales que aseguraba una producción continua durante el año.

PREMIACIONES

2007- Beca otorgada por Programa de Agricultura Sostenible en Laderas de El Salvador" (PASOLAES)

2000- Beca otorgada por INSAFORP para estudiar Ingeniería en Desarrollo

Socio-económico y Ambiente, en la Escuela Agrícola Panamericana, El Zamorano.

2004- Beca otorgada por el Gobierno de Japón para finalizar la Ingeniería en Desarrollo

Socio-económico y Ambiente en la Escuela Agrícola Panamericana, El Zamorano.

2004- Beca otorgada por Cancillería de La Republica de El Salvador para finalizar la Ingeniería en Desarrollo Socio-económico y Ambiente en la Escuela Agrícola Panamericana, El Zamorano.