

# Ministerio de Agricultura y Ganadería

Rafael Antonio Alvarado Villatoro

**Institución:** Ministerio de Agricultura y Ganadería  
**Nombre:** Rafael Antonio Alvarado Villatoro  
**Teléfono:** 2637-0264  
**Email:** rafael.alvarado@mag.gob.sv  
**Cargo:** Jefe del Centro de Desarrollo Ganadero, Centro de Desarrollo Ganadero, CEGA  
**Dirección:**  
Final Av. Manuel Gallardo, 1ª Av. Nte y 13 calle Ote, Sta Tecla

## Curriculum:

### FORMACION ACADEMICA ACTUALIZADA

Medicina Veterinaria y Zootecnia en la Universidad Autónoma de Chiapas, México (1980-1985)

Incorporación Médico Veterinario Zootecnista, Universidad de El Salvador (2005-2006)

### INSTITUCION:

Región Oriental del Ministerio de Agricultura y Ganadería

**Cargo:** Jefe de Agencia de Extensión Agropecuaria

**Función:** Coordinador personal de campo y personal administrativo de la agencia.

Supervisor de créditos del PMA (Programa Mundial de Alimentos).

Realizar viveros agro-forestales y frutales en cooperación con las comunidades del Departamento de La Unión.

Asistencia técnica a ganaderos y agricultores en el área de medicina veterinaria y agricultura.

Impulsar el mejoramiento genético a través de bancos de semen con razas adaptables al trópico.

Mejoramiento nutricional a través de siembra de pastos mejorados y sorgos forrajeros.

Capacitar personas de comunidades en cursos de inseminación artificial.

Crear planes profilácticos en el control y prevención de enfermedades infecciosas.

Realizar día de campo con ganaderos y agricultores para ver avances en productividad.

Supervisar obra de conservación de suelos

Realizar proyectos de reforestación con especies de protección a mantos acuíferos

Presentar propuestas de mejoramiento ambiental en escuelas, unidades de salud, alcaldías y dependencias privadas.

Revisiones periódicas con técnicos y encargados de unidad en la zona oriental del Ministerio de Agricultura y Ganadería (1990 - 1994)

**INSTITUCION:**

Ministerio de Agricultura y Ganaderia

Cargo: Medico de Campaña del Programa Brucelosis y Tuberculosis Bovina en el Depto. de La Unión.

Atender a 200 ganaderos del Depto. de La Unión con asistencia medico veterinaria.

Aplicación de la prueba de tuberculina en hatos ganaderos

Extracción de muestras sanguíneas para el examen de laboratorio en Bovinos

Impulsar planes profilácticos y registros de reproducción y producción agropecuaria.

Declarar hatos libres de Br. y Tb. Bovina en el Depto. de La Unión

Colaborador técnico en la organización de ferias ganaderas en oriente.

Apoyo en charlas sobre zoonosis a estudiantes de educación básica y media en el departamento de La Unión. (1995 - 1996)

**INSTITUCION:**

Universidad de El Salvador (UES)

Cargo: Vigilancia Epidemiológica Función:

Realizar pruebas antigénicas para la detección de tuberculosis bovina en hatos ganaderos de la UES

Practicar pruebas de laboratorio a través de muestras de sangre para diagnóstico de brucelosis

Inspección epidemiológica a escuela nacional de agricultura (ENA)

Valoración de resultados en frecuencia e incidencia epidemiológica en el campo de agronomía (UES) (1996 - 1997)

**INSTITUCION:**

Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)

Cargo: Sub-Gerente del proyecto Regional de Sanidad Animal. (PARSA)

Funciones: Coordinar personal de trabajo en censo agropecuario en la Zona norte sur y centro de departamento de La Unión.

Elaborar planes de trabajo a brigadas médicas veterinarias.

Construir cartas de entendimiento con las diferentes entidades gubernamentales y privadas del departamento de La Unión en apoyo al proyecto (PARSA)

Realizar pruebas tuberculinas a 500 hatos ganaderos del centro y sur y norte del departamento de La Unión.

Muestrear 500 hatos ganaderos para examen de sangre en la búsqueda de brucelosis bovina en el norte - centro y sur de depto. De La Unión.

Coordinar la comisión de comunicación del proyecto PARSA

Declaración de hatos libres de brucelosis y tuberculosis bovina en el depto. De La Unión (1996-2000)

**INSTITUCION:**

Fincas Privadas

Cargo: Atención Médica

Función:

Palpaciones a hembras gestantes y vacías

Orientación profesional a solicitud de ganaderos

Atender partos distócicos

Atender consultas y dar tratamiento medico a los casos presentados

Vigilancia epidemiológica de enfermedades de notificación obligatoria en el país. (2000-2002)

INSTITUCION:

Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)

Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria (CENTA)

Proyecto para el Desarrollo de la Zona Norte (PRODERNOR)

Cargo: Asistencia Médica Veterinaria

Funciones:

Asistencia técnica a ganaderos del proyecto

Elaboración de planes de finca

Mejoramiento genético

Seguimiento de planes profilácticos

Seguimiento de registros de producción

Impartir capacitaciones a ganaderos

Atender casos clínicos en el área de influencia del proyecto (2003)

INSTITUCION:

Fincas Privadas

Cargo: Atención Médica

Función:

Atención de casos clínicos

Consultoría medica

Aplicación de productos veterinarios como vitaminas, vacunas, desparasitantes.  
Seguimiento de planes profilácticos  
Mejoramiento genético  
Mejoramiento de pastos.  
Diversificación y reordenamiento de potreros. (2004-2006)

**INSTITUCION:**

Universidad de Oriente (UNIVO)

Cargo: Docente

**Función:**

Impartir las asignaturas de Patología II y Tecnología de Productos de Origen Pecuario a Estudiantes de Lic. En Medicina Veterinaria (2007-2008)

Jurado evaluador de tesis en la Universidad de Oriente (UNIVO 2009)

Asesor específico para proyecto de trabajo de tesis en la Universidad de Oriente (UNIVO 2009)

Impartir la asignatura de Patología I y Enfermedades Infecciosas I (Enero a Junio 2009)

Atención médica en la clínica veterinaria de la Universidad de Oriente (enero a junio 2009)

Apoyo a actividades del comité técnico de la facultad de ciencias agronómicas de la Universidad de Oriente.

**INSTITUCION:**

Universidad de Oriente (UNIVO)

Cargo: Docente

**Función:**

Impartir la asignatura de Patología II (año 2011)

**INSTITUCION:**

CARE EL SALVADOR

Cargo: Especialista en Sanidad Animal

**Función:**

Atender casos clínicos

Selección y evaluación de vientres en producción y reproducción de hato lechero

Protocolos hormonales con inseminación artificial a tiempo fija.

Impartir charlas técnicas a ganaderos

Atención medica a 400 ganaderos en la zona norte de San Miguel y Morazán

**INSTIRUCIÓN**

Universidad de Oriente (UNIVO)

Cargo: Docente

**Función:**

Impartir las asignaturas de Anatomía Animal I y Salud Publica a estudiantes de la carrera de Lic. en Medicina Veterinaria y Ingeniera Agronómicas (2013)

Jurado evaluador de tesis en la Universidad de Oriente (UNIVO 2013)

Asesor específico para proyecto de trabajo de tesis en la Universidad de Oriente (UNIVO 2013)

Apoyo a actividades del comité técnico de la facultad de ciencias agronómicas de la Universidad de Oriente.

**INSTITUCION**

Programa de Desarrollo Rural para La Región Oriental MAG-PRODEMORO

Cargo: consultor (enero a agosto 2013).

Función: atención Medico veterinarios a ganadero en nutrición, reproducción, sanidad y manejo del hato