

## RESÚMEN DE CURRÍCULUM VITAE

Nombre: Gerardo Ortiz Moreno, Ingeniero Agrónomo (55)

Actividad actual: Coordinador de Campaña Control de Moscas de la Fruta, Veracruz.  
Tel: 01228-8113388 Email: gom63@prodigy.net.mx

Segundo Idioma: Inglés 90 % (hablar, leer y escribir bien).

Estudios Profesionales: Título de Ingeniero Agrónomo en Producción Agropecuaria, con Mención Honorífica. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (1974-1977).

Experiencia Laboral:

1978-1983 **Jefe de Operaciones** (Jefe de Departamento) del Programa de Erradicación de la Mosca del Mediterráneo en Chiapas y Guatemala. DGSV-SARH

1984-1987 **Director de Área** de la Unidad Desconcentrada Moscamed en México (equivalente a Coordinador Nacional del Programa de Erradicación de la Moscamed en México). DGSV-SARH

1987-1988 **Representante de OIRSA** para El Salvador. Durante 8 meses ocupé el cargo de Jefe Interino de la División de Sanidad Vegetal de OIRSA. Sede: El Salvador Centroamérica.

1989-1990 **Experto de FAO** en la coordinación del Programa Binacional Argentina-Uruguay TCP-RLA-8856, para el control integrado de las moscas de la Fruta, en la zona citrícola del litoral fronterizo del Río Uruguay.

1990-1994 **Co-Director** de la Comisión Mixta México-Guatemala para la Erradicación de la mosca del Mediterráneo, con sede en la ciudad de Guatemala.

1994-1997 **Experto Regional** en la Técnica del Insecto Estéril de la División Conjunta FAO / IAEA de Técnicas y Nucleares en Agricultura y Alimentación de las NNUU, asistiendo a los Proyectos de Cooperación Técnica para el Manejo Integrado, Control y Erradicación de Moscas de la Fruta, con sede en la ciudad de Viena, Austria. Se atendió principalmente al programa argentino en Patagonia, Mendoza y San Juan, así como apoyo técnico a los proyectos en México, Estados Unidos, Chile, Perú y Colombia.

1999-2000 y 2004-2005 **Consultor Técnico** del USDA y Coordinador de Operaciones del Programa Regional para la Erradicación de la Mosca del Mediterráneo en Chiapas y Guatemala. SAGARPA – USDA.

2003-2004 **Subdirector** de Control y Evaluación Moscamed-Moscafrut de la Dirección de Moscas de la Fruta, DGSV-SENASICA-SAGARPA

1998, 1999, 2001, 2003, 2005, 2006, 2007 y 2008 **Consultor Independiente** en la Técnica del Insecto Estéril y Proyectos de Erradicación para crear Áreas Libres y de Baja Prevalencia de moscas de la Fruta en: Centroamérica, Portugal, Medio Oriente, Egipto, Sudáfrica, Tailandia, Túnez, España, Isla Mauricio y Marruecos.

2008 a la fecha Coordinación de Campañas Contra Moscas de la Fruta en Veracruz, México.

## CURRICULUM VITAE

### *Gerardo Ortiz Moreno*

*Ingeniero Agrónomo con experiencia en Sanidad Agropecuaria, especialista en medidas fitosanitarias y campañas contra plagas de importancia económica y cuarentenaria a nivel nacional e internacional, con énfasis en la aplicación del control integrado y la Técnica del Insecto Estéril contra moscas de la fruta*

#### **I DATOS PERSONALES**

Nombre: Gerardo Ortiz Moreno  
E-mail: [gom63@prodigy.net.mx](mailto:gom63@prodigy.net.mx) y [laloortiz212@hotmail.com](mailto:laloortiz212@hotmail.com) .  
Fecha de nacimiento: 1953  
Lugar de nacimiento: México, D.F. , Nacionalidad mexicana  
Profesión: Ingeniero Agrónomo en Producción Agropecuaria (Con énfasis en entomología económica)  
Estado Civil: Casado

#### **II ESCOLARIDAD**

Primaria: Westminster School y Colegio Héroes de la Libertad, México, D.F.  
1959-1965; Certificado.  
Secundaria: Colegio Simón Bolívar, México, D.F.  
1966-1968; Certificado.  
Preparatoria: Centro Universitario México CUM; México, D.F.  
1969-1973, Certificado.  
Profesional: Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey  
Campus Monterrey. De 1973 a 1977 con Título Profesional de Ingeniero  
Agrónomo en Producción Agropecuaria y Mención Honorífica.

#### **III OTROS DATOS**

Lengua materna: Español  
Segunda lengua: Inglés: 90% (Escribo, leo y hablo bien)  
Dominio de Programas PC: Excel, Power Point, Word, Arc View, otros  
Pasatiempos: Fruticultura, deportes y música.

Sin restricciones para viajar dentro y fuera del país.

#### IV REFERENCIAS

Dr. Pablo Liedo Fernández  
Director “Colegio de la Frontera Sur” Unidad Tapachula  
Carretera Antiguo Aeropuerto. Apdo. Postal 36  
Tapachula, 30700 Chiapas, México  
Teléfono/fax: 01-962-6289800 Ext. 5150  
E-mail: liedop@tap-ecosur.edu.mx

Dr. Jorge Hendrichs N.  
Jefe de la Sección de Control de Insectos Plaga (IPCS)  
Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)  
Viena, Austria  
Teléfono: 00 (43) (1) 2600-21628  
Fax: 00 (43) (1) 2600-7  
E-mail: J.Hendrichs@iaea.org

Dr. Martín Aluja Schunemann  
Instituto de Ecología A.C.  
Km. 2.5 Carretera antigua  
Xalapa – Coatepec. Apdo. 63  
Xalapa, 91000, Veracruz  
Teléfono: 01-228-8421800 Ext 4105 y FAX Ext: 4115  
E-mail: alujam@ecologia.edu.mx

#### V TRABAJOS DESEMPEÑADOS

De Agosto de 2007 a la fecha:

**Coordinador Regional** de las Campañas de Control de Moscas de la Fruta en Martínez de la Torre (Cítricos) y Actopan (Mango), del Estado de Veracruz, y consultor internacional en control de moscas de la fruta.

De Agosto de 2005 a la fecha:

**Consultor Independiente** en Sanidad Agropecuaria, Campañas Fitosanitarias y la Técnica del Insecto Estéril contra Moscas de la Fruta. Consultorías efectuadas dentro del Organismo Internacional de Energía Atómica IAEA-FAO: Proyectos de Cooperación Técnica: MAR-5-005 en Isla de Mauricio (Diciembre de 2005), MOR-5-028 en Marruecos (Octubre de 2006, Noviembre de 2007 y Octubre 2008), PAN/5/016 en Junio de 2007 en Panamá y TUN-5-022 en Octubre de 2007 en Tunisia y EGY-5-025 en Octubre de 2008 en Egipto. Todas las consultorías relacionadas con la Capacitación de Técnicos nacionales, la Introducción de la Técnica del Insecto Estéril para control de plagas de moscas de la fruta y el Análisis y Recomendación de la aplicación de las medidas fitosanitarias acordes a los objetivos del país y de sus productores frutícolas, en las regiones visitadas.

### **De enero 2003 a Julio de 2005**

**Director de Operaciones** del Programa Regional México-Estados Unidos-Guatemala para la Erradicación de la Mosca del Mediterráneo en Chiapas y Guatemala. *Jefes Inmediatos:* De enero de 2003 a Diciembre de 2003 fungí como Subdirector de Planeación y Control de la Dirección de Moscas de la Fruta, bajo la supervisión del Ing. J. M. Gutiérrez Ruelas, DGSV, SENASICA, SAGARPA. De Enero de 2004 a Julio de 2005: Fungí como Coordinador de las Operaciones del Programa Regional para la Erradicación de la Mosca del Mediterráneo, bajo la supervisión de Sr. G. Tween, Director Regional USDA-APHIS, Guatemala C.A. *Motivo de Separación:* Renuncia por motivos personales de tipo familiar.

### **De Julio 2001 a Diciembre de 2002**

**Consultor Independiente** en Sanidad Agropecuaria, Campañas Fitosanitarias y la Técnica del Insecto Estéril contra Moscas de la Fruta. Consultorías efectuadas dentro del Organismo Internacional de Energía Atómica IAEA-FAO: Proyecto de Cooperación Técnica en Túnez (Agosto-Septiembre 2001); Proyecto Regional en Centroamérica (Julio-Septiembre 2002); Proyecto de Cooperación Técnica en Tailandia (Septiembre 2002); Proyecto de CT en Sudáfrica (Octubre-Noviembre 2002); Proyecto de CT en Valencia, España (Octubre de 2004), Proyecto de CT en Brasil (Junio de 2005); Todas las consultorías relacionadas a la introducción de la Técnica del Insecto Estéril para control de plagas de importancia mundial y cuarentenaria, en los países miembros de la IAEA-FAO.

### **De Noviembre de 1999 a Junio de 2001:**

**Consultor Técnico** del Departamento de Agricultura de EEUU (USDA / APHIS Oficina de Servicios Internacionales) Programa Regional Moscamed en Tapachula y Guatemala y Subdirector de Operaciones del Programa. *Motivo de separación:* Renuncia por motivos de salud de mis padres en Mexico D:F.

### **De Julio de 1997 a Octubre de 1999:**

**Consultor** del Organismo Internacional de Energía Atómica y la FAO en los Proyectos de Cooperación Técnica ARG/5/005, TCP/ARG/4452 (en Argentina) y RLA/5/039 (en Chile y Perú). Consultorías efectuadas: En Argentina: Agosto, Octubre y Noviembre de 1997 y, Febrero, Marzo y Junio de 1998. En Chile/Perú: Septiembre y Diciembre de 1997, Enero, Marzo, Julio y Diciembre de 1998, Enero y Abril de 1999. De Marzo a Noviembre de 1999: Se prestó asesoría a la Campaña Nacional Contra Moscas de la Fruta de México (SAGAR-IICA). Específicamente en la preparación de un **Estudio Técnico-Económico** sobre la Erradicación y Control de moscas de la fruta en Centroamérica, en cooperación con USDA, IICA y OIRSA.

### **De Enero de 1994 a Junio de 1997:**

**Especialista** de la División Conjunta FAO/OIEA en Técnicas Nucleares en Agricultura y Alimentación, Sección de Control de Insectos Plaga del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), con sede en Viena, Austria. *Principales actividades desarrolladas:* Como experto regional de diversos programas y proyectos (Madeira-Portugal, Egipto, Israel, México, Centro y Sudamérica). Tema: Control de las moscas de la fruta, con énfasis en el uso de la Técnica del Insecto Estéril para supresión y/o erradicación de estas plagas. *Jefe Inmediato:* Dr. Jorge Hendrichs (IPCS-OIEA, Vienna). *Motivo de separación:* Terminación de contrato de trabajo por terminación de los proyectos de cooperación técnica del OIEA y FAO en Argentina.

### **De Febrero de 1990 a Diciembre de 1993:**

**Co-Director del Convenio México-Guatemala**, Comisión Mixta para la Erradicación de la Mosca del Mediterráneo, con sede en la ciudad de Guatemala, Centroamérica.

*Principales actividades:* Dirección Técnica y supervisión Administrativa del Convenio México-Guatemala-EUU para la lucha contra la mosca del Mediterráneo.

*Jefes Inmediatos:* Ing. Jorge Gutierrez Samperio (1990-1992) e Ing. Marco Antonio Carreón Z. (1993). Directores Generales de Sanidad Vegetal de la SARH (SAGARPA ahora).

*Motivo de separación:* Aceptación de contrato con el OIEA en Viena como experto regional en el control de moscas de la fruta.

### **De Enero de 1989 a Enero de 1990:**

**Experto de la FAO** para la coordinación del Proyecto Binacional Argentina-Uruguay (TCP-RLA/88456) para el control integrado de moscas de la fruta, con sede en Salto, Uruguay, frontera con Argentina.

*Principales actividades desarrolladas:* Coordinador del proyecto de cooperación técnica en la zona binacional Argentino-Uruguaya del Litoral citrícola del Rio Uruguay. Elaboración del proyecto a mediano plazo para el control integrado de las moscas de la fruta, capacitación de técnicos y la realización de estudios sobre la biología y comportamiento de las moscas de la fruta. *Jefe Inmediato:* Dr. Sebastiao Barbosa, División de Protección Vegetal de la FAO. *Motivo de separación:* Terminación de Proyecto.

### **De Marzo de 1987 a Diciembre de 1989:**

**Representante del Organismo Internacional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) para El Salvador**, Centroamérica. En el período de Mayo a Octubre de 1989 fui nombrado Jefe Interino de la División de Sanidad Vegetal del OIRSA. Sede: San Salvador, El Salvador. *Jefe Inmediato:* Ing. Rafael García Besné (1987) e Ing. Rafael Mata Pereira (1989), ambos Directores Generales de OIRSA en sus periodos correspondientes..

### **De Marzo de 1978 a Febrero de 1986:**

**Jefe de Operaciones (1978 a 1982), Subdirector (1982 a 1984), Director (1984 a 1986)** de la Campaña Nacional de Erradicación de la Mosca del Mediterráneo en Chiapas. *Principales actividades desarrolladas:* Coordinar, Planear y Dirigir las actividades de la Campaña, en Chiapas y Guatemala. *Jefes Inmediatos:* Ing. Jorge Gutiérrez Samperio, Dr. Moisés Teliz Ortiz e Ing. Javier Vázquez, Directores Generales de Sanidad Vegetal. *Motivo de separación:* Aceptación del ofrecimiento de un puesto dentro del OIRSA en El Salvador, Centroamérica, en atención a una solicitud específica de la SAGAR, para apoyar al nuevo Director interino de OIRSA en ese año, nombrado por el gobierno de México.

## **VI CURSOS, ENTRENAMIENTOS Y ASESORIAS EFECTUADAS**

**Servicio Social en la Dirección General de Asuntos Indígenas** del Estado de Chiapas en El Paraje "Tzajalchen", Municipio de Chenaló, zona del Programa de Desarrollo de los Altos de Chiapas, (PRODESCH). Julio de 1975, como Técnico Extensionista. Chiapas, México.

**Servicio Social en el Laboratorio de Análisis de Calidad Industrial de Trigo** en el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo. (CIMMYT). Julio de 1976, Texcoco, México.

**Instructor de Laboratorio de Bioestadística** en el Departamento de Agronomía del Tecnológico de Monterrey. Enero a Diciembre de 1977, Monterrey, México.

**Participación en el Curso de Alimentación del Ganado Bovino**, impartido por el Centro Nacional de Productividad de México, A.C. Enero-Febrero 1978; Querétaro, Qro. México.

**Entrenamiento sobre Control Integrado de Moscas de la Fruta y la Técnica del Insecto Estéril** en Honolulu, Hawaii, EEUU y Okinawa, Japón. Septiembre-Octubre 1978. (Auspiciado por la FAO-OIEA)

**Expositor en el Congreso Internacional sobre Moscas de la Fruta de Importancia Económica** en Atenas, Grecia. Noviembre 1982. Trabajo: “Situación del Programa Moscamed en México”.

**Consultor del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA)** en el Proyecto de Cooperación Técnica para la erradicación de la Moscamed en Egipto. Se elaboró el “Estudio Ecológico y Logístico para la Erradicación de la Moscamed de Egipto”. Noviembre-Diciembre de 1982 y se apoyó en el establecimiento de los Centros de Operación en Aswan y Luxor, en el Sur de Egipto. Agosto-Septiembre de 1984.

**Miembro de la Misión FAO** para la Elaboración del Proyecto de Erradicación de la Moscamed de México, Centroamérica y Panamá, CAPMED. Agosto-Diciembre de 1985.

**Consultor de la FAO en El Salvador, C.A.** para el TCP/ELS/6652 (E) Distribución y Monitoreo de la Moscamed. Diciembre de 1986-Febrero de 1987.

## VII TRABAJOS PUBLICADOS

T. Vo, W. Enkerlin, C.E. Miller, G. Ortiz y J. Perez. Abril de 2003. **Análisis Económico** de la Supresión / Erradicación de la Mosca Mediterránea de la Fruta y otras Moscas de la Fruta en Centro América y Panamá. Publicación del Departamento de Agricultura de los EEUU (USDA), del Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA) y del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

Ortiz, G. 1996. **Potential use of the Sterile Insect Technique** in South-America. Proceedings of the Workshop on the South American Fruit Fly, Anastrepha fraterculus Wied., Viña del Mar, Chile, 1996.

Ortiz, G., et al; 1990. Avances en las Investigaciones Sobre Moscas de la Fruta en el Litoral Citrícola Argentino-Uruguayo. Revista Técnica. Proyecto TCP/RLA/8856 de FAO 1990.

Ortiz, G., Liedo, P., Schwarz, A., Villaseñor, A., Reyes, J., and Mata, R. Mediterranean Fruit Fly (Ceratitis capitata): Status of the **Erradication Programme** in Southern México and Guatemala. “Simposium Internacional Moscas de la Fruta; Creta, Grecia”. 1986

Reyes, J., Villaseñor, A., Ortiz, G., Liedo, P., 1984. Manual de Operaciones de Campo del Programa contra la Moscamed. Ceratitis capitata (Wied) en México. Programa de Erradicación de la Mosca del Mediterráneo DGSV-SAGAR. México. Publicación Interna del Programa.

Hendrichs, J.; Ortiz, G.; Liedo, P.; and Schwarz, A.; 1983, Six Years of Successful Medfly Program in México and Guatemala. Congreso Internacional de Moscas de la Fruta en Atenas, Grecia.

Ortiz, G., 1982. Efecto de la Aspersión Química de una Mezcla de Proteína Hidrolizada y Malatión ULV en las Poblaciones de C. capitata (Wied) y Anastrepha spp. (Díptera: Tephritidae). Fol. Ent. México (54):72.

Ortiz, G., García, L. y Reyes, J., 1983. Evaluación de Tres Diferentes Trampas para capturar C. capitata . (sin publicar).

Ortiz, G., Liedo, P., Schwars, A. y Reyes, J.; Present Status of the Medfly Eradication Programme in Southern México. 17<sup>th</sup> International Congress of Entomology, 20-26 August 1984, Hamburg, Germany.

Reyes, J. y Ortiz, G., 1983. Un Estudio Ecológico-Logístico para la Erradicación de la C. capitata (Wied) (Díptera:Tephritidae) de Egipto. XVIII Congreso Nacional de Entomología. Abril de 1983. Tapachula, Chiapas.

Enkerlin, D., Liedo, P., Ortiz, G., Reyes, J., and Schwarz, A., 1984. Review Procedures and Present Status of the Medfly Programme in México. In: Regional Seminar on Nuclear Techniques in Crop Protection. Noviembre 1984. Univ. Sao Paulo. Brasil.

ATENTAMENTE

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Gerardo Ortiz Moreno', written in a cursive style.

Ing. Gerardo Ortiz Moreno