



Dr. Humberto Ramírez Vega

I. ESTUDIOS PROFESIONALES

Escuela de Agricultura, Universidad de Guadalajara.

TITULO: Ing. Agrónomo **ORIENTACIÓN:** FITOTECNIA. (1973-1978)

Estudios de Ingeniería FECHA DE OBTENCION DE TITULO: 14 de Junio de 1980. (Cédula Profesional 985851) TESIS PROFESIONAL: Aptitud Combinatoria General y Especifica en Líneas S₁ de Maíz.

Estudios de Maestría: Colegio de Posgraduados Chapingo, Méx. (1983-1985)
TESIS PROFESIONAL: Estabilidad de rendimiento en cruzamientos Inter germoplásmicos de maíz evaluadas en el Trópico Húmedo y Seco de México. (Fecha 31 enero 1985: (Cédula Profesional 3812343).

Estudios de Doctorado: Universidad de Colima, Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Programa de Biotecnología Agosto 2002- Julio-2005 (Cédula Profesional 5145108).

Título de investigación: Parámetros fenoproductivos del maíz forrajero y su asociación con el índice potencial de rendimiento lechero.



II EXPERIENCIA ACADEMICA

Profesor Investigador Titular “B” Centro Universitario de Los Altos Universidad de Guadalajara. Código 7510543

Académico desde hace 24 años en las asignaturas:

Nivel Licenciatura: Estadística, Bioestadística, Métodos Estadísticos, Muestreo Estadístico, Diseños Experimentales y Biomatemáticas.

Nivel Posgrado (PNP): Maestría en Ciencias Nutrición Animal: Estadísticas y Diseño de Experimentos.

III. PUBLICACIONES CIENTIFICAS ARTICULOS Y RESUMENES

Autor en los últimos 5 años con 15 resúmenes de Congresos Nacionales e Internacionales y Tres resúmenes en extenso.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. “Mejoramiento integral de la producción y calidad de forraje del sistema lechero en Los Altos de Jalisco”. Fondo COECYT-Jal UDG. Responsable 2008.
2. Incidencia de micotoxinas en granos y forrajes utilizados en la alimentación de ganado lechero en Los Altos de Jalisco. Responsable COECYT-Jal 2013.
3. “Mejoramiento de la inocuidad microbiológica de queso adobera producido artesanalmente”. Fondo COECYT-Jal UDG 2008. Colaborador.
4. Colaborador Proyecto. Caracterización del Contenido de Minerales en Forrajes, Concentrados y Agua Utilizados para la Alimentación de Ganado Lechero en Los Altos de Jalisco. Coecyt-Jal- UDG 2010.



5. Colaborador del proyecto: Integrated Analysis of Diverse Dairy Systems in Mexico and Wisconsin: Building Capacity for Multidisciplinary Appraisal of Sustainability entre las Universidades de Wisconsin, Autónoma del Estado de México y la Universidad de Guadalajara 2009-2011.
6. Colaborador Proyecto Nacional: (SAGARPA-INIFAP-UDG). "Estrategias de Manejo Integral e Innovador para Eficientar la Productividad de los Hatos Lecheros del Sistema Familiar y Empresas elaboradoras de Quesos en Los Altos de Jalisco".
7. Colaborador Proyecto ANUIES-SCUCA 2010. Identificación de especies forrajeras para disminuir la generación de gases con efecto invernadero por vacas lecheras.

IV. PARTICIPACIÓN EN REDES DE INVESTIGACIÓN

1. Red de Especialistas en Manejo y Mejoramiento del Forraje en Los Altos de Jalisco. INIFAP-Universidad de Guadalajara. Centro Universitario de Los Altos 27 y 28 de Mayo del 2010.
2. Diseño y formación de la Red de Recursos Fitogenéticos en colaboración con instituciones nacionales. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Universidad de Guadalajara. 19 marzo de 2010.
3. Dairy Sustainability Workshop. Wisconsin University. June 1-4, 2010 Madison Wisconsin.
4. Red de América del Norte en Sistemas Lecheros Sustentables entre las Universidades de Laval, Wisconsin, Estado de México y Centro Universitario de Los Altos, Universidad de Guadalajara.



V. DIRECCION DE TESIS y TUTORIAS:

1. Total de 20 tesis como director y asesor en las Carreras de IAI, ISP y Maestría en Nutrición Animal.

VI. DISTINCIONES

1. Reconocimiento por haber concluido estudios de postgrado en la Universidad de Colima con el más alto nivel de calificaciones en Doctorado en Cs Área Biotecnología Premio "Peña Colorada" Colima Méx. Octubre del 2005.
2. Vocal de Genética en la Sociedad Mexicana de Fitomejoramiento 2007-2008.
3. Perfil PROMEP desde 2007 a la fecha.
4. Reconocimiento Presea "Dr. José de Jesús Sánchez González" al mérito en Fitomejoramiento 2009. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Universidad de Guadalajara.
5. Premio "Enrique Díaz de León" 2011 Universidad de Guadalajara.
6. Representante CA:336 Sistemas de Producción Agropecuario (En consolidación)

IX. EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN:

1. Coordinación Nacional del Programa de Maíz INIFAP (antes INIA-1978-1987) Chapingo Edo México.
2. Programa de Maíz CIPAC-INFAP (1987-1998).
3. Proyectos de investigación Maíz-Forraje CUALTOS-UDG 2003 a la fecha.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS

X. ACTIVIDADES DE APOYO ACADÉMICO:

1. Miembro del COMITÉ de BIOÉTICA del CUALTOS 2009-2011.
2. Miembro Comité de Titulación de la Carrera en Sistemas Pecuarios. CUALTOS 2011-2013.
3. Integrante de la Junta Académica de la Maestría en Ciencias de la Nutrición Animal. a la fecha
4. Integrante Consejo División Ciencias Biomédicas e Ingeniería (2012.2013)
5. Integrante de la Comisión de Sanciones y Responsabilidades /2012-2013)