

OLGA TKACHUK DE SAAD
Cátedra de Microbiología e Inmunología
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Central de Venezuela
Maracay - Edo. Aragua
Apartado de Correo N° 4563

DATOS PERSONALES:

Nombres y Apellidos: **Olga Tkachuk de Saad**
Cédula de Identidad: 3.280.354
Lugar de Nacimiento: Los Guayos - Estado Carabobo
Fecha de Nacimiento: Octubre 21, 1948
Nacionalidad: Venezolana
Estado Civil: Casada
Idiomas: Español, Inglés, Ucraniano

Dirección de Trabajo: Cátedra de Microbiología e Inmunología
Departamento de Patología Veterinaria
Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Central de Venezuela
Maracay - Estado Aragua
Telefax: 0243 - 2458367 - 2466325
0243- 5506066 - 5506075

Correo electrónico: otsaad@gmail.com

ESTUDIOS REALIZADOS

PRIMARIA:

- Colegio "Inmaculada Concepción". Maracay - Estado Aragua
Desde 1954 - 1960

SECUNDARIA:

- Colegio "Inmaculada Concepción". Maracay - Estado Aragua
Desde 1960 - 1963
- Runnymede Collegiate School. Toronto, Ontario, Canadá.
Desde 1963 - 1965
- Colegio Panamericano. Maracay, Estado Aragua
Desde 1965 - 1966
- Liceo "Agustín Codazzi". Maracay, Estado Aragua
Desde 1966 - 1967

Título obtenido: Bachiller en Ciencias Año 1967

UNIVERSITARIA:

- Facultad de Ciencias Veterinarias
Universidad Central de Venezuela
Noviembre 1967 - Julio 1973
Maracay - Estado Aragua

Título obtenido: Médico Veterinario

Posición relativa: 2 lugar de 134

Grado: Noviembre 1973

ESTUDIOS DE POSTGRADO:

- Universidad Central de Venezuela
Facultad de Humanidades y Educación
Escuela de Educación
Curso de Especialización en Docencia en Educación Superior
Duración: Marzo 1985 - Abril 1986

Título obtenido: Especialista en Docencia en Educación Superior

Grado: Octubre 1986

- University of Guelph, Ontario, Canadá
Ontario Veterinary College
Department of Veterinary Microbiology and Immunology
Duración: Enero 1988 - Junio 1991
Maestría en Microbiología e Inmunología Veterinaria.

Título obtenido: Master of Science (MSc)

Mención: Microbiología e Inmunología Veterinaria

Grado: Octubre 1991

- Universidad Central de Venezuela
Facultad de Ciencias Veterinarias
Programa de Postgrado en Medicina Veterinaria
Especialización en Medicina Aviar
Duración: Enero 1999 – sin terminar

CURSOS REALIZADOS:

Curso de **Inglés**. Toronto International Institute. Toronto, Ontario, Canadá
Duración: Enero 1971 - Abril 1971

Curso Especial sobre "**Higiene de la Leche**". Cátedra Industrias Lácteas
Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Septiembre 1973. Constancia

Seminario sobre "**Normas, Criterio y Procedimientos para la eliminación de vacas inútiles para la Cría**". Instituto de Reproducción Animal e Inseminación Artificial (IRAIA), FCV. - UCV. Noviembre 1973

Primer **Curso de Adiestramiento para Personal Técnico de los Laboratorios Regionales de Diagnóstico, adscrito al Programa de Sanidad Animal. Ministerio de Agricultura y Cría (MAC)**. Realizado por pasantías y cursos en el Instituto de Investigaciones Veterinarias (IIV) del Fondo Nacional de Investigaciones Agropecuarias (FONAIAP). Las Delicias. Maracay, Estado Aragua. Desde Marzo 1974 hasta Enero 1975. Diploma.

Estudio de **Diagnóstico de Control de Rabia** en el Laboratorio de Rabia del Centro Panamericano de Zoonosis (CEPANZO) / OMS. Agosto 1976 - Diciembre 1976. Buenos Aires, Argentina. Certificado

Curso sobre "**Supervisión de Personal**" dictado en la Oficina del MAC, San Felipe. Sub-región Yaracuy, por la Dirección de Personal del MAC de Caracas. San Felipe, Edo. Yaracuy. Mayo 1977. Diploma

Curso **PERT-CPM**, dictado en la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV, por el Instituto Nacional de Cooperación Educativa (INCE). Maracay, Edo. Aragua. Duración: 20 horas. Noviembre 1978. Certificado

Curso sobre "**Quimioterapia de las Enfermedades Infecciosas y Parasitarias**", dictado en la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV por la Sociedad Venezolana de Farmacología. Maracay, Edo. Aragua. Duración 20 horas. Mayo 1980. Certificado

Curso de Ampliación de Conocimientos sobre "**Control de Mastitis bovina y Producción de Leche de Calidad**", dictado en la Facultad de Ciencias Veterinarias por la Coordinación de Estudios para Graduados. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 40 horas. Junio 1980. Certificado

Curso sobre "**Didáctica General**", dictado en la Facultad de Ciencias Veterinarias por la Coordinación Docente. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 200 horas académicas. Desde Marzo 03 hasta Septiembre de 1980. Diploma

Curso Básico de **Inglés (AMERICAN ENGLISH COURSE)** de nueve libros, dictado en el Laboratorio de Idiomas de la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Facilitador: Prof^a Mildred de Osuna. Año 1985. Constancia.

Primer Curso Nacional de "**Avances en Bacteriología y Virología Veterinaria**" Facultad de Ciencias Veterinarias. UCV. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 16 horas. Marzo 19 al 20 de 1984. Certificado.

Curso Básico de Fotografía dictado en el Centro de Tecnología Educativa de la Facultad de Ciencias Veterinarias. UCV. Maracay, Edo. Aragua. Octubre 1984 - Diciembre 1984. Duración 30 horas. Constancia

Curso Intensivo sobre Patología, Manejo y Nutrición de Pavos", Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Maracay, Edo. Aragua . Julio 1985. Certificado

Curso de Actualización sobre Infecciones Intrahospitalarias. Sociedad Venezolana de Microbiología, Capítulo Aragua. Maracay, Edo. Aragua. Duración :05 horas. Septiembre 1985. Certificado

Curso de Ampliación de Conocimientos en "**Virología e Inmunología Veterinaria**", dictado en el Instituto de Investigaciones Veterinarias y Facultad de Ciencias Veterinarias. UCV. Coordinado por Dr. Jorge Moreno L. Universidad de Upsala, Suecia. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 60 horas. Octubre 1985. Certificado

Avances en Microbiología Clínica, Sociedad Venezolana de Microbiología, Capítulo Aragua. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 14 horas. Noviembre 1986. Constancia

Curso Teórico - Práctico: **Tecnología del DNA Recombinante** (Workshop in Recombinant DNA Techniques), dictado en University of Western Ontario. Patrocinado por Bethesda Research Laboratories, Life Technologies, Inc. London - Ontario, Canadá. Duración: 40 horas. Desde el 05 al 08 Noviembre de 1991. Certificado

Seminario de **Actualización en Biotecnología.** Facultad Ciencias de la Salud, Universidad de Carabobo. Patrocinado por R. P. Suplidores C. A. y BiO Products Inc. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 4 horas. 11 de Marzo de 1994. Certificado.

Curso Teórico – Práctico: **Aislamiento de *Listeria spp.* en alimentos,** dictado por EMPREVET, S.A., en la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 40 horas. Marzo 27 a 31 de 1995. Certificado

Curso de **Planificación Estratégica,** dictado por el Centro de Formación para el Trabajador Universitario "Francisco de Venanzi", en la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Maracay, Edo. Aragua. Abril 25 - Junio 20 de 1995. Certificado

Curso Teórico – Práctico: **Actualización en Inmunología Veterinaria,** INIFAP- CENID MICROBIOLOGIA, Km. 15.5 Carretera México-Toluca. México D.F., México. Duración: 80 horas. 06 al 17 de Noviembre de 1995. Diploma

Curso de **Inmunología Celular y Molecular,** dictado por Sociedad Venezolana de Microbiología. Capítulo Aragua. Maracay, Edo. Aragua Duración: 16 horas. Noviembre 29 -30 de 1996. Certificado.

Curso sobre **Desarrollo y Uso de Vacunas en Acuicultura,** dictado en Instituto de Zoología Agrícola, Facultad de Agronomía, UCV- Pharma Fish, SRL. Maracay, Edo. Aragua. Duración: 18 horas. Marzo 05 al 07 de 1998. Certificado.

Curso **Introducción a la Computación.** Dictado por Empresa Rental de la Facultad de Ciencias Veterinarias (EMPREVET). Maracay. Edo. Aragua. Marzo 09 al 31 de 1998. Duración: 20 horas. Certificado.

Curso **Windows 95 en Operación.** Dictado por Empresa Rental de la Facultad de Ciencias Veterinarias (EMPREVET). Maracay. Edo. Aragua. Marzo 13 – Abril 03 de 1998. Duración: 15 horas. Certificado.

Curso Teórico– Práctico sobre **Monitoreo Serológico: una herramienta para evaluar la salud aviar** dictado en la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Duración: 18 horas. Octubre 28 al 31 de 1998.

Seminario de Actualización en el **Diagnostico Serológico de las enfermedades de las Aves, Cerdos, y Bovinos**. Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Instituto de Medicina Veterinaria y Cirugía Experimental. Duración 16 horas: 02 al 04 de Marzo de 1999. Certificado de Asistencia en Aves y Cerdos.

Curso Teórico – Práctico en **Estreptococosis en Tilapias de Cultivo: un problema emergente**. Dictado en Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV. Marzo 17 al 20 de 1999. Duración: 21 horas. Certificado

Curso Teórico – Práctico **Diagnostico bacteriológico y serológico de la Salmonelosis Aviar**. Dictado en el Laboratorio de Patología Aviar del Instituto de Investigaciones Veterinarias. Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias. Junio 07 al 11 de 1999. Duración: 40 horas. Certificado

Curso de Actualización en **Aspectos diagnósticos y clínicos en Micología**. Sociedad Venezolana de Microbiología. Capitulo Aragua. Dictado en Salón de Conferencias del Instituto de investigaciones Veterinarias- FONAIAP. 17 de Julio de 1999. Duración: 10 horas. Certificado.

Simposium Internacional de Brucelosis. Patrocinado por Universidad de Carabobo, Facultad de Ciencias de la Salud; UCV-FCV Postgrado Medicina Veterinaria; Universidad de las Naciones Unidas, Programa Biolac-Red de Investigadores en Brucelosis y FONAIAP- CENIAP- IIV. Lugar Hotel Pipo Internacional, Maracay. Edo. Aragua. Mayo 26 y 27 de 1999. Certificado de Asistencia y Miembro del Comité Miembro Organizador.

Curso Teórico – Práctico **Diagnostico de Enfermedades de las Aves**. Dictado en el Laboratorio de Patología Aviar del Instituto de Investigaciones Veterinarias. Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias del FONAIAP. Febrero 14 al 25 de 2000. Duración: 80 horas. Certificado.

Curso Teórico– Práctico de **Patología Aviar II**. Dictado en la Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV- Comisión de Estudios de Postgrado. Mayo 01 al 04 del 2000. Duración: 32 horas. Certificado.

Taller **Bases para la Gestión del Cambio Institucional**. Realizado en la Estación Experimental de Bajo Seco, Colonia Tovar, Edo. Aragua, Facultad de Agronomía y Ciencias Veterinarias. Instructor Dr. José Souza Silva del Proyecto “ Nuevo Paradigma”. Mayo 08 al 12 de 2000. Duración: 40 horas. Certificado.

Curso de **Actualización en Bacteriología Clínica**. Sociedad Venezolana de Microbiología. Capitulo Aragua. Sala de Conferencias del Modulo Docente Asistencial de la Universidad de Carabobo. Hospital Central de Maracay- La Floresta. 17 de Junio del 2000. Duración: 10 horas. Certificado.

Taller de **Autoevaluación del Postgrado de la Facultad de Ciencias Veterinarias-UCV**. Dictado en Centro Nacional de Reproducción Animal e Inseminación Artificial (Cenaria)

Vía La Guacamaya- Guigue, Edo. Carabobo. Comisión de Estudios de Postgrado. Julio 07 y 08 del 2000. Certificado

Taller de **Programación Neurolingüística Aplicada a la Educación**. Dictado por Sistema de Actualización al Docente (SADPRO). Vicerrectorado Académico. UCV. Caracas, D. F. Fechas: 26, 28, 30 de Junio y 03, 06 y 07 de Julio del 2000. Duración: 24 horas. Diploma.

Curso Teórico– Práctico **Diagnostico Serológico de la Brucelosis**. Dictado en el Laboratorio de Brucelosis del Instituto de Investigaciones Veterinarias, Centro Nacional de Investigaciones Agropecuarias- FONAIAP. Octubre 16 al 27 de 2000. Duración: 80 horas. Certificado.

Curso Teórico– Práctico de PATOLOGÍA AVIAR III: **Enfermedades Nutricionales y ambientales**. Dictado en el Laboratorio de Anatomía Patológica. Comisión de Estudios de Postgrado de la Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Junio 04 al 08 del 2001 Duración:40 horas. Certificado.

II Taller Interactivo de **Manejo de la base de Datos de la Coordinación de Investigación, Oficina de Apoyo al Investigador, Revista de la FCV y Diseño de Proyectos de Investigación**. Preparado por la Coordinación de Investigación de la Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Junio 29 de 2001. Certificado.

Curso “ **Petrifilm™: Microbiología Rápida en apoyo del Laboratorio de Calidad**”. Dictado por 3M de Venezuela a través la Comisión de Estudios de Postgrado de la FCV-UCV. Julio 18 de 2001. Certificado.

Taller sobre “ **Actualización sobre la enfermedad de Newcastle**”. Preparado por la Coordinación de Investigación de la Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Auditorium del CENIAP, El Limón- Maracay. Junio 5 de 2002. Certificado.

I Curso Bedson: **Determinaciones analíticas Microbiológicas**. Preparado por ILENDER de Venezuela y Comisión de Estudios de Postgrado en la Cátedra de Microbiología de la FVC-UCV. Junio 13, 14 y 15 de 2002. Certificado.

I **Seminario Zuliano de Patología Aviar**. Preparado por la División de Estudios para Graduados de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Zulia. Maracaibo. Edo. Zulia. Octubre 20 y 21 de 2002. Certificado.

I **Jornadas Internacionales de Micotoxinas y Micotoxicosis**. Organizado por Programa de Integración de Postgrados en Salud Animal LUZ-UCV-UCLA (PIPSA). FONACIT. MCT. En la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad del Zulia, Maracaibo. Edo. Zulia. del 01 al 04 –12-2004. Certificado

PASANTIAS PROFESIONALES:

- Instituto de Investigaciones Veterinarias (IIV). INIA. Las Delicias.
 - Laboratorio de Anatomía Patológica
 - Laboratorio de Bacteriología

- Laboratorio de Parasitología y Hematozoarios
- Laboratorio de Rabia.
- Laboratorio de Avicultura
- Laboratorio de Enfermedades Vesiculares
- Laboratorio de Brucelosis
- Bioterio

Coordinado por el MAC-IIV- CENIAP-FONAIAP. Maracay, Edo. Aragua
Marzo 1974-Enero 1975.

- Laboratorio de Anatomía Patológica
Sección de Diagnóstico del Laboratorio de Bacteriología.
Instituto de Investigaciones Veterinarias (IIV), Las Delicias. Maracay, Edo. Aragua.
Febrero - Septiembre 1975.
- Laboratorio de Rabia del Instituto de Investigaciones Veterinarias (IIV) Las Delicias.
Trabajo en Diagnóstico, Serología y Adiestramiento en el Programa Control de Vectores
para Captura de Murciélagos. Asesorado por la Oficina Sanitaria Panamericana (OSP-
OMS) dentro del Programa Venezuela 3.100. Maracay, Edo. Aragua. Octubre 1975 - Julio
1976.
- Laboratorio de Diagnóstico Bacteriológico del Veterinary Teaching Hospital (VTH),
adscrito al Ontario Veterinary College de la Universidad de Guelph, Guelph-
Ontario. Canadá. Enero - Abril 1992

BECAS Y DISTINCIONES

- Beca de la Oficina Sanitaria Panamericana (OPS-OMS) para realizar el Curso de
Adiestramiento: "**Control y Diagnóstico de Rabia**", Centro Panamericano de
Zoonosis (CEPANZO). Buenos Aires, Argentina. Julio - Diciembre 1976
- Beca - Matrícula del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico (CDCH) de la
UCV. Curso de Especialización en Docencia de Educación Superior. Marzo 1985-
Abril 1986.
- Beca - Sueldo del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico (CDCH) de la UCV.
Postgrado de Maestría en Microbiología e Inmunología Veterinaria. Universidad de
Guelph. Guelph, Ontario, Canadá. Enero 1988- Junio 1991
- Beca - Sabática del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico (CDCH) de la
UCV. Departamento de Patobiología de la Universidad de Guelph. Guelph, Ontario.
Canadá. Investigación en Genes de Plásmidos asociados a la Virulencia del
Rhodococcus equi. Periodo de Marzo a Diciembre 1997.
- Premio Anual al trabajo de Ascenso otorgado por la Asociación de Profesores de la
UCV. Área de Salud: **Mención Honorífica** por Trabajo titulado "**Aislamiento y
Caracterización de Plásmidos en cepas de *Rhodococcus equi***". Diciembre 05,
1994.

- Calificada en el Programa de Estimulo al Investigador (PEI)- Segunda Convocatoria. Junio 22 de 1999. Acreditación

CARGOS DESEMPEÑADOS:

- Jefe Encargada del Departamento de Patología Veterinaria a partir del día 26- 11- 2002, ratificada 09-03-2004 por CF de FCV y nuevamente a partir del 14-12-2004.
- Jefe de Cátedra de Microbiología e Inmunología adscrita según nuevo Organigrama al Departamento de Patología Veterinaria. Periodo 2001- Marzo 2004.
- Jefe de Cátedra de Microbiología e Inmunología. Departamento de Salud Pública, Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Periodo del 07- 12- 1999- Marzo 2001
- Jefe Encargada de la Cátedra de Microbiología e Inmunología, Departamento de Salud Pública, Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV a partir del 21-09-1999 hasta 07-12-1999.
- Coordinadora de la Comisión de Biblioteca FCV- UCV, designada por el Consejo de Facultad en sesión ordinaria del día 28-09-1999 hasta el presente.
- Jefe de Cátedra de Microbiología e Inmunología adscrita al Departamento de Salud Pública, Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Desde Octubre 1993 hasta Febrero 1997.
- Profesor Agregado a Dedicación Exclusiva en la Cátedra de Microbiología e Inmunología, Departamento de Salud Pública, Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV Desde Abril 15, 1994
- Profesor Asistente a Dedicación Exclusiva en la Cátedra de Microbiología e Inmunología, Departamento de Salud Pública, Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV Desde Noviembre 23 de 1984 hasta 1994.
- Profesor Instructor a Dedicación Exclusiva por Concurso de Oposición en la en la Cátedra de Microbiología e Inmunología, Departamento de Salud Pública, Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV desde Marzo 13 de 1979 hasta 1984.
- Médico Veterinario I. Ministerio de Agricultura y Cría (MAC). Dirección General de Desarrollo Ganadero. Programa de Sanidad Animal. Adscrito a los Laboratorios Regionales de Diagnóstico. Desde Marzo 1974 hasta Junio 1978.

TRABAJOS REALIZADOS DURANTE EL EJERCICIO PROFESIONAL:

Ministerio de Agricultura y Cría

Desde Febrero 1974- Junio 1978

- Diagnóstico de Rabia. MAC-IIV-FONAIAP
- Detección de anticuerpos rábicos por serología. MAC-IIV-FONAIAP
- Control de vectores de rabia usando mallas y aplicación de anticoagulantes tópicos. MAC-IIV-FONAIAP.
- Preparación de vacunas y control de vacunas antirrábicas. CEPANZO. Buenos Aires, Argentina
- Diagnóstico bacteriológico de enfermedades infecciosas de los animales. MAC- IIV-FONAIAP.

**Facultad de Ciencias Veterinarias, UCV
Cátedra de Microbiología e Inmunología**

Desde Julio 1978- Marzo 1979

- Aplicación de técnicas de diagnóstico bacteriológico para estafilococos, estreptococos y enterobacterias en el Laboratorio de Diagnóstico de la Cátedra de Microbiología e Inmunología, hasta la fecha del concurso de oposición al cargo de Instructor a Dedicación Exclusiva. Supervisor: Dr. Ute Morris, Jefe de Cátedra.

OTROS CARGOS Y ACTIVIDADES

- Preparación docente en prácticas y clases teóricas de Microbiología General y Especial.
- Preparación docente en prácticas y clases teóricas de Inmunología.
- Preparación docente en prácticas y clases teóricas de Virología.
- Preparación docente en prácticas de Microbiología de los Alimentos. Como parte del Programa de Formación Docente como Instructora desde 1979- 1984. Tutor: Dr. Ute Morris
- Coordinadora del Cuarto Semestre Par 1980 .Nombrada por el Consejo de Facultad. Enero 1981
- Coordinadora de la asignatura Microbiología Especial por Dirigido. Septiembre 1981- Enero 1982. Semestre Impar
- Coordinadora de la asignatura Microbiología Especial por Dirigido. Noviembre 1982 - Marzo 1983. Semestre Impar
- Coordinadora de la asignatura Microbiología General Pregrado. Semestre Impar 1984 y Semestre Impar 1986
- Coordinadora de la asignatura Inmunología Pregrado. Semestre Par 1984-85
- Coordinadora de la asignatura Inmunología Pregrado. Semestre Par 1993-94
- Coordinadora de la asignatura Virología Pregrado. Semestre Impar 1994
- Coordinadora de la asignatura Virología Dirigido Pregrado. Semestre Par 1995
- Coordinadora de la asignatura de Inmunología Pregrado. Semestre Par 1995
- Coordinadora de la asignatura **Inmunología de Postgrado** en Medicina Veterinaria. Años: Cuatrimestre I - 1994; Cuatrimestre I – 1995; Cuatrimestre I – 1996; Cuatrimestre I – 1998.
- Coordinadora de la asignatura de Virología Pregrado. Semestre Impar 1996
- Coordinadora de la asignatura **Microbiología Especial de Transición Nivel II.** Semestre Par 1998.

- Coordinadora de la asignatura de **Bacteriología Aviar de Postgrado** en Medicina Veterinaria . Mención Medicina Aviar. Cuatrimestre II- 1998.
- Coordinadora de la asignatura **Inmunología de Transición Nivel III**. Semestre Impar 1998.
- Coordinadora de la asignatura de Microbiología Especial de Transición **Nivel I**. Semestre Impar 1998.
- Coordinadora de la asignatura **Bacteriología y Micología Veterinaria**. Del régimen anual adoptado en 1997. Octubre 2000- 2001.
- Coordinadora de la asignatura **Virología Transición Nivel I**. Semestre Par 2000. Octubre 2000- Marzo 2001.
- Coordinadora de la asignatura de Postgrado **Bacteriología General**. I Cuatrimestre 2002.
- Coordinadora de la asignatura de Postgrado **Bacteriología General**. II Cuatrimestre 2003.
- Coordinadora de la asignatura de Postgrado **Bacteriología General**. II Cuatrimestre 2004.
- Coordinadora de la asignatura **Virología I Lapso 2004**. Del nuevo pensum de régimen anual año lectivo 2004

- **Tutora Académica** del Instructor **MV Edgar Mejías T**. Desde 1993 hasta Marzo 1996.
- Miembro Suplente convocada a la evaluación del Trabajo de Grado titulado: **“Prevalencia de *Campylobacter jejuni* en dos plantas procesadoras de Pollo del Estado Aragua”** presentado por la Estudiante Graduada **Lic. AURA BAUBLIS de FERMIN** para optar al título de Magister Scientarum en Medicina Veterinaria, Mención Microbiología. Noviembre 11 de 1993.
- Miembro Principal para evaluar el Trabajo de Grado titulado **“Prevalencia de Serotipos G y P de Rotavirus Porcinos en granjas Venezolanas”** presentado por la Estudiante Graduada **MV ZORAIDA NAVA LOTUFFO** para optar al título de Magister Scientarum en Medicina Veterinaria, Mención Microbiología. Julio 1995
- **Miembro principal del Jurado** del Concurso de Oposición realizado en Junio 15, 1995 para proveer un cargo de Instructor a Dedicación Exclusiva en la Cátedra de Microbiología e Inmunología de la Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Ganador **MV Aurico Sousa F**.
- **Tutora** del Instructor **MV Aurico Sousa F**. Junio 1995 hasta Diciembre 1996. (Beneficio de año sabático 1997- Cambio de tutor)
- **Coordinadora y Miembro del Jurado evaluador** del trabajo titulado **“Identificación de *Staphylococcus* aislados en Conducto Auditivo Externo de Oídos Sanos y con Otitis externa en Perros “** Presentado por el Instructor **MV Edgar Mejías T**. para su ascenso a la Categoría de Asistente. Marzo 1996.
- **Miembro Principal del Jurado evaluador** del trabajo titulado **“Aislamiento e Identificación de *Listeria monocytogenes* y *Salmonella* spp. en queso blanco duro tipo llanero”**. Presentado por la Instructora **MV Rosanna Citti de Petricone** para su ascenso a la Categoría de Asistente. Mayo 1996
- **Miembro Principal del Jurado evaluador** del trabajo titulado **“Diagnóstico antígenico de *Plasmodium falciparum* mediante aglutinación con partículas de poliestireno ”**. Presentado por el Instructor **MV Aurico Sousa** para su ascenso a la Categoría de Asistente. Agosto 1998.

- **Coordinadora y Miembro principal del Jurado del Concurso de Oposición** realizado en Julio 31, 1998 para proveer un cargo de Instructor a Tiempo Completo en

la Cátedra de Microbiología e Inmunología de la Facultad de Ciencias Veterinarias-UCV. Ganador **MV MSc Luis Ramón González**. Julio 1998.

- **Tutora Académica** del Instructor **M V MSc Luis Ramón González** a partir de **Agosto 1998** hasta **Enero del 2002**.
- **Miembro principal del Jurado del Concurso de Oposición** realizado en Mayo 07, 1999 para proveer un cargo de Instructor a Dedicación Exclusiva en la Cátedra de Microbiología e Inmunología de la Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV. Ganador **MV MSc Zoraida Nava Lotuffo**. Mayo 1999.
- **Tutora Académica** de la Instructora **MV MSc Zoraida Nava Lotuffo** a partir de **Mayo 1999** hasta **Julio 2003**.
- Miembro Principal del Jurado para evaluar el trabajo de Grado titulado: **“Determinación de anticuerpos antirrábicos maternos en corderos provenientes de madres vacunadas”** presentado por la Estudiante Graduada **M V Magaly B. Bracamonte Pérez** para optar al título de Magíster Scientiarum en Medicina Veterinaria, Mención Microbiología. Octubre 2000.
- Miembro Principal del Jurado para evaluar el trabajo titulado: **“Composición y características físico-químicas y bacteriológicas de la leche de cabra producida bajo condiciones intensivas”** presentado por **el Prof. Bernabé Meléndez** para su ascenso al escalafón docente de Agregado. Julio 2001
- **Coordinadora y Miembro principal del Jurado evaluador** del trabajo titulado: **“Estudios de los niveles sericos de la proteína unidora de lipopolisacárido y de citocinas inflamatorias durante septicemia experimental inducida por endotoxina de Escherichia coli en un modelo de inflamación crónica en conejos”** Presentado por el Instructor **MV MSc Luis Ramón González H.** para su ascenso a la Categoría de Asistente. Enero 2002.
- **Coordinadora y Miembro principal del Jurado evaluador** del trabajo titulado: **“Detección de *Streptococcus suis* y *Haemophilus parasuis* causantes de artritis, poliserositis y meningitis en porcinos de la región central de Venezuela”** Presentado por la Instructora **MV MSc Zoraida Nava Lotuffo** para su ascenso a la Categoría de Asistente. Julio 2003.
- **Miembro Principal de Jurado Externo** asignado por el Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA) para evaluar trabajos de investigación de la **MV MSc ALECIA GODOY** adscrita al CENIAP para el **cargo de INVESTIGADOR III**. Julio 2003.
- **Jurado principal de Concurso de Oposición** correspondiente a asignaturas Fundamentos de Anatomía y Fisiología Animal en Bovinos, Prevención y Control de Enfermedades para la especialidad AGROTECNIA, en el Instituto Universitario de Ejido- extensión Bailadores, Edo. Mérida el 25 y 26 de Noviembre del 2004.

- Miembro de Comité Asesor de Tesis de Grado Maestría del Postgrado en Medicina Veterinaria en el área de Bacteriología, Virología e Inmunología Veterinaria de estudiantes graduados:
 1. Aislamiento e identificación de *Corynebacterium pseudotuberculosis* en caprinos del Estado Falcón. E. G. MV Carmén Zarraga. Desde 1998
 2. Caracterización de la respuesta inmune mediada por células en bovinos persistentemente infectados y re-estimulados con antígenos de *Anaplasma marginale*. E. G. Lcda.. Aura Camilli B. Desde 1998. Presentado para su defensa Mayo 2001
 3. Efecto de la temperatura corporal y la ciclosporina en el mecanismo de patogenicidad de *Cladophialophora carrionii* en caprinos del Edo. Falcón. E. G. Yasmin Sánchez. Desde 1999
 4. Aislamiento y caracterización de *Leptospira interrogans* serovar *hardjo* en bovinos del edo. Aragua. E.G. MV Karen Clerc. Desde 1999. Presentado para su defensa Abril 2001.
 5. Detección temprana de antígenos víricos de **encefalitis equina venezolana (EEV)** en cerebro de ratón lactante por el método de Inmunofluorescencia indirecta. E.G. Francis Aranguren. Desde 1999
 6. Prevalencia de **Brucelosis Bovina** en rebaños lecheros de tres municipios del Edo. Yaracuy. E G. Cléver Gomez

CURSOS DE EXTENSION UNIVERSITARIA:

- Participación Docente en el Curso Teórico- Práctico de "**Adiestramiento en Brucelosis**" para Médicos Veterinarios. Patrocinado por el Instituto de Mejoramiento Profesional "Dr. Paulo Llamozas", dictado Cátedra de Microbiología e Inmunología de la FCV- UCV. Duración: 03 días. Marzo 1993.

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN EJECUTADOS:

- Colaboración en el Proyecto de Investigación CV.01.7180 Titulado: **Encuesta Nacional de Mastitis Bovina. Calidad y Residuos de Leche**. Control de Mastitis por Higiene y Terapia. Coordinador: Dr. Luciano Ferraro. Año 1985
- Trabajo de Investigación para optar al Ascenso Académico de Asistente. Título: "**La efectividad de dos desinfectantes y Lavado Post-ordeño sobre la Microflora Natural del Apice del Pezón en vacas lecheras.**" Presentado en Noviembre 1984.
- Trabajo de Investigación para optar al grado de Maestría en la Universidad de Guelph, Canadá. Título: "**Aislamiento y caracterización de Plásmidos en cepas de *Rhodococcus equi***". Tutor Académico: Dr. J.F. Prescott. Defensa de la tesis en Mayo 1991
- Trabajo de Investigación realizado durante año sabático 1997 en la Universidad de Guelph, Canadá. Área: Genes de plásmidos asociados a la virulencia del *Rhodococcus equi*. Tutor Académico: **Dr. J. F. Prescott** desde Marzo a Diciembre 1997.

- Desarrollo de un plásmido vector “shuttle” *Rhodococcus equi* – *Escherichia coli* para expresar la proteína *Vap*. Laboratorio del **Dr. J.F. Prescott** Guelph, Canadá. Diciembre 1997.
- Aislamiento y caracterización de plásmidos de 80 kb asociados a virulencia en cepas aisladas de *Rhodococcus equi* en caprinos. Laboratorio del **Dr. J. F. Prescott** Guelph, Canadá. Diciembre 1997.

TRABAJO ESPECIAL DE GRADO:

- Monografía por concluir para optar al grado de Especialización de Medicina Aviar titulado: “***Ornithobacterium rhinotracheale (ORT): agente patógeno emergente asociado a problemas del tracto respiratorio en aves domesticas.*** Julio 2002 (no presentado)

ASISTENCIA A REUNIONES NACIONALES:

Jornadas Veterinarias. Julio 1974 Maracay, Edo. Aragua

Seminario de Ovinos y Caprinos Noviembre 1974 Maracay, Edo. Aragua

Jornadas Médicas Venezolanas-Francesas Febrero 1976. Caracas, Dto. Federal.

Jornadas Veterinarias de 1977. Marzo 1977. Maracaibo, Edo. Zulia

Jornadas Veterinarias de 1980. Julio 1980. Maracay, Edo. Aragua

Jornadas Técnicas CENIAP 1984. Octubre 1984. Maracay, Edo. Aragua

III Jornadas de Infectología Noviembre 1986. Maracay, Edo. Aragua

Ponente en el II Congreso de Ciencias Veterinarias. Área de Equinos. Sección Tips Veterinarios sobre: "Relación de un plásmido grande de 80 kb y la producción de una proteína difusa de 15 a 17 kilodalton en cepas virulentas de *Rhodococcus equi*". Mayo 1993. Maracay, Edo. Aragua.

I Jornadas de Actualización Avícola 1999. Realizado por XLVII Promoción de Médicos Veterinarios “Vitelio Utrera” FCV-UCV. Julio 22 y 23 de 1999. Maracay, Edo Aragua.

I Jornadas de Actualización en Medicina Porcina 1999. Realizado por XLVII Promoción de Médicos Veterinarios “Vitelio Utrera” FCV-UCV. Noviembre 25 y 26 de 1999. Maracay, Edo Aragua.

VIII Congreso Nacional de Avicultura. Realizado por FENAVI y Coordinación de Extensión de la FCV-UCV en el Forum de Valencia, Edo. Carabobo. Septiembre 05 al 08 de 2001. Certificado

I Foro Nacional: Potencial del Avestruz como especie alternativa para la producción agrícola en Venezuela. Realizado por la Coordinación de Extensión de la FCV-UCV. Anfiteatro de la FCV. Maracay, Edo. Aragua. Octubre 05 de 2001. Certificado

Jornadas de Actualización en Medicina y Producción de Aves. Realizado por la Cátedra de Medicina Poblacional de la FCV. Noviembre 01 y 02 de 2002. Maracay, Edo. Aragua.

ASISTENCIA A CONGRESOS INTERNACIONALES:

II Congreso Latinoamericano de Buiatria. Febrero 1975. Maracaibo, Edo. Zulia. Venezuela

V Congreso Latinoamericano de Producción Animal. Diciembre 1975. Maracay, Edo. Aragua. Venezuela

I Simposio Internacional sobre Leucosis Bovina. Abril 1977. Caracas, D. F. Venezuela.

VIII Congreso Panamericano de Medicina Veterinaria. Agosto 1977. Santo Domingo, República Dominicana.

Ponente en la 71st Conference of Research Workers in Animal Diseases. The Congress Hotel, Chicago, USA. Presentación del trabajo: "**Isolation of Plasmids from *Rhodococcus equi* strains**" (Aislamiento de plásmidos en cepas de *Rhodococcus equi*) Noviembre 1990. Chicago, USA.

Participación en Poster en la 6th International Conference on Equine Infections Diseases. The Princess Royal, HRH. Robinson College, Cambridge, England. Presentación del Poster titulado: "**Isolation of Plasmids from *Rhodococcus equi*: possible relationship to virulence**". Olga Tkachuk -Saad and J. F. Prescott. Julio 1991. Cambridge, Inglaterra.

Participación en la 72nd Conference of Research Workers in Animals Diseases. The Congress Hotel, Chicago, USA. Ponente el Dr. J. F .Prescott Tutor Académico del Trabajo: "**Isolation and Characterization of Plasmids in *Rhodococcus equi* Strains**" ((Aislamiento y caracterización de plásmidos en cepas de *Rhodococcus equi*) Noviembre 1991. Chicago, USA.

Asistencia al Taller de "***Rhodococcus equi* and Neonatal Immunology of the Foal**" Celebrado en University of Guelph, Guelph, Ontario, Canadá. Julio 29 al 30 de 1996. Certificado de Asistencia

Asistencia al **XXI Congreso Mundial Avícola**. Celebrado en Montreal, Québec, Canadá. Agosto 20 al 24 del 2000. Certificado de Asistencia

SOCIEDADES CIENTIFICAS Y PROFESIONALES

Miembro del Colegio de Médicos Veterinarios del Edo Aragua. Desde 1974 .Maracay, Estado Aragua.

Miembro de la Federación Nacional de Colegio de Médicos Veterinarios de Venezuela. Desde 1974. Caracas, D.F.

Miembro de la Asociación de Profesores de la Universidad Central de Venezuela (APUCV). Desde 1979

Miembro de American Society for Microbiology (ASM). Desde 1991. Washington, D.C. USA

Ex - Miembro de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA). 1975-1985
San José de Costa Rica, Costa Rica

Ex - Miembro de la Asociación Latinoamericana de Buiatría. 1977-1987. Buenos Aires, Argentina

Miembro de la Sociedad Venezolana de Microbiología. Capítulo Aragua. Desde Año 1996

PUBLICACIONES CIENTIFICAS

TKACHUK-SAAD, O. and PRESCOTT, J. F. 1991. *Rhodococcus equi* plasmids: Isolation and partial characterization. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. Vol. 29 N° 12: 2696-2700

ZHENG, H; TKACHUK-SAAD, O. and PRESCOTT, J. F. 1997. Development of a *Rhodococcus equi-Escherichia coli* plasmid shuttle vector. Plasmid. Vol. 38 (3):180-187

TKACHUK-SAAD, O.; LUSIS, P.; WELSH, R. D. and PRESCOTT, J. F. 1998. *Rhodococcus equi* infections in goats. Veterinary Record. Vol. 143 N° 11: 311-312.

Clerc, Karen; Aiderovich de A., Liliana; **Tkachuk de S., Olga** y Márquez, Nelson. 2002. **Aislamiento de *Leptospira Interrogans* en vacas mestizas Holstein en el Municipio Girardot del Estado Aragua.** Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias UCV. 43(2):95-105.

Moissant, E, **Tkachuk, O.** y Román, R. 2004. Detección de agentes bacterianos en *Musca domestica* (Diptera: *Muscidae*) recolectadas en Maracay, Estado Aragua, Venezuela: Estudio preliminar. ENTOMOTROPICA. Vol. 19 (3).

OTRAS ACTIVIDADES

Arbitro de Revistas Nacionales desde 1995:

- Revista Científica de Universidad del Zulia
- Revista Veterinaria Tropical del FONAIAP
- Arbitraje de la Revista de la Facultad de Ciencias Veterinarias- UCV
- Revisor de **03 Resúmenes** de trabajos libres en el **área de VIROLOGIA y 06 de MICROBIOLOGIA** inscritos para la **49ª Convención Anual** de la Asociación Venezolana para la Ciencia **ASOVAC 99** realizado en la Universidad Bicentenario de Aragua. Noviembre 14 al 19 de 1999. Maracay. Edo Aragua.

Abril, 2014

CURRICULUM VITAE

Prof^a. OLGA TKACHUK de SAAD MV MSC

CATEDRA DE MICROBIOLOGIA E INMUNOLOGIA