



# Curriculum vitae

Apellido: SIERRA

Nombre: GRISELDA DENISSE



### DATOS PERSONALES - IDENTIFICACION

Apellido/s: **SIERRA** Apellido/s de casada:  
Nombre: **GRISELDA DENISSE**  
Cantidad hijos:  
Sexo: **FEMENINO** Estado civil: **Soltero/a**  
Nacionalidad: **argentina** Condición de nacionalidad: **Nativo**  
Documento tipo: **DNI** País emisor pasaporte:  
Número de documento : **14928146** C.U.I.T. /C.U.I.L. : **27149281466**  
País: **Argentina** Provincia: **La Pampa**  
Partido: **Maracó** Fecha de nacimiento: **06/09/1962**  
Información adicional:

### DATOS PERSONALES - DIRECCION RESIDENCIAL

Calle: **37** N°: **556** Piso: Ofi./Depto:  
País: **Argentina** Provincia: **La Pampa**  
Partido/Departamento: **Maracó** Localidad: **General Pico**  
Código postal: **6360** Casilla postal:  
Teléfono particular: **0054-02302-43-33256-** Teléfono celular: **0230215616598**  
Fax: E-mail: **sierra.griselda@yahoo.com.ar**  
Web: **http://**  
Información adicional:

### DATOS PERSONALES - LUGAR DE TRABAJO

Institución:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Calle: **5 Y 116** N°: Piso: Depto/Ofi.  
País: **Argentina** Provincia: **La Pampa**  
Partido: **Maracó** Localidad: **General Pico**  
Código postal: **6360** Casilla postal:  
Teléfono particular: **0054-02302-42-1607-** Teléfono celular:  
Fax: E-mail: **ctecnica@vet.unlpam.edu.car**  
Web: **http://**

### EXPERTICIA EN CYT

Resumen:

**INVESTIGACIÓN APLICADA: fertilización in vitro**

**INVESTIGACIÓN BÁSICA: reproducción animal, técnicas de determinación de receptores hormonales y hormonas en tejidos reproductivos porcinos.**

**DOCENCIA: metodologías activas de aprendizaje. Técnicas de trabajo activas basada en grupos.**

**EXTENSIÓN Y SERVICIOS: determinación de pruebas antigénicas y de anticuerpos en enfermedades zoonóticas y epidemiología de las mismas.**

Área actuación: **Ciencias Biológicas**

**Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

**Ciencias de la Educación**

**Educación General (incluye capacitación, pedagogía y didáctica)**



**Medicina Clínica**

**Otras Medicina Clínica**

Palabras clave español: **CULTIVOS, RECEPTORES, ENSEÑANZA, ANTIGENOS**

Palabras clave inglés: **CELLS, RECEPTORS, INSTRUCTION, ANTICUERPOS**

**FORMACION**

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Posgrado/Maestría:**

Situación del nivel: **Incompleto**

Fecha inicio: **04-1996**

Fecha egreso:

Denominación de la carrera: **MAESTRIA EN BIOTECNOLOGIA**

Título: **MAGISTER EN BIOTECNOLOGIA**

Número de resolución:

Instituciones otorgantes del título:

**UNIV.NAC.DE RIO CUARTO / FAC.DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES**

Título del trabajo final :

% de avance del trabajo final:

Apellido del director/tutor:

Nombre del director/tutor:

Institución del director/tutor:

Apellido del codirector/cotutor:

Nombre del codirector/cotutor:

Institución del codirector/cotutor:

¿Realizó su posgrado con una beca?: **No**

Institucion:

Área de conocimiento: **Ciencias Veterinarias**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Veterinarias**

Especialidad: **BIOTECNOLOGIA**

Información adicional:

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Universitario de Grado:**

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-1980**

Fecha egreso: **12-1984**

Denominación de la carrera: **PROFESORADO DE ENSEÑANZA MEDIA Y SUPERIOR EN QUIMICA**

Obtención de título intermedio: **No**

Denominación del título intermedio:

Título: **PROFESORA DE ENSEÑANZA MEDIA Y SUPERIOR EN QUIMICA**

Instituciones otorgantes del título:

**UNIV.NAC.DE SAN LUIS / FAC.DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA**

Título de la tesina:

% de avance de la tesina:

Apellido del director/tutor:

Nombre del director/tutor:

Área de conocimiento: **Ciencias de la Educación**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Educación**

Especialidad: **EDUCACION EN QUIMICA**

Información

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03-1980**

Fecha egreso: **12-1987**

Denominación de la carrera: **LICENCIATURA EN BIOQUIMICA**



Obtención de título intermedio: **No**  
Denominación del título intermedio:  
Título: **LICENCIADA EN BIOQUIMICA**  
Instituciones otorgantes del título:  
**UNIV.NAC.DE SAN LUIS / FAC.DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA**  
Título de la tesina: % de avance de la tesina:  
Apellido del director/tutor:  
Nombre del director/tutor:  
Área de conocimiento: **Ciencias Químicas**  
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**  
Especialidad: **Bioquímica**  
Información

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel Terciario no Universitario:**

Situación del nivel: **Completo**  
Fecha inicio: **03-2001** Fecha egreso: **08-2004**  
Denominación de la carrera: **TECNICATURA EN DISEÑO DE PARQUES Y JARDINES**  
Título: **TECNICO SUPERIOR EN DISEÑO DE PARQUES Y JARDINES**  
Tipo de formación: **Técnico - profesional**  
Institución:  
**INSTITUTO SUPERIOR DE BELLAS ARTES**  
Área de conocimiento: **Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**  
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente**  
Especialidad: **DISEÑO DE PARQUES Y JARDINES**  
Información adicional:

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel medio:**

Situación del nivel: **Completo** Formación técnica: **No**  
Fecha inicio: **03-1975** Fecha egreso: **12-1979**  
Título: **PERITO MERCANTIL**  
Institución:  
**COLEGIO NACIONAL REP DE EL SALVADOR**  
Información adicional: **SECCION COMERCIAL ANEXA**

■ **FORMACION ACADEMICA - Nivel básico:**

Situación del nivel: **Completo**  
Fecha inicio: **03-1975** Fecha egreso: **12-1979**  
Institución:  
**ESCUELA N° 53**  
Información adicional:

■ **FORMACION COMPLEMENTARIA - Cursos de posgrado y/o capacit. extracurriculares:**

Situación del nivel: **Completo**  
Fecha inicio: **05/09/2013** Fecha finalización: **28/11/2013**  
Tipo de curso:  
Denominación del curso: **ACTUALIZACION EN EL DIAGNOSTICO VIROLOGICO**  
Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas** Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**  
Institución en que realiza o realizó el curso:



---

**COL. BIOQUIMICO SANTA FE**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**  
Especialidad: **DIAGNOSTICO DE LABORATORIO**  
Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03/07/2013**

Fecha finalización: **03/07/2013**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **JORNADA CAPACITACION SOFTWARE SIVILA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Epidemiología**

Especialidad: **SOFTWARE MODULO SIVILA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **27/06/2013**

Fecha finalización: **28/06/2013**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL P.N.CONTROL DE**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Epidemiología**

Especialidad: **VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **14/03/2013**

Fecha finalización: **14/03/2013**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **SITUACION ACTUAL DE FIEBRE HEMORRAGICA ARGENTINA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**

Especialidad: **FIEBRE HEMORRAGICA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **07/06/2012**

Fecha finalización: **09/06/2012**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **EXPOCONGRESO BIOQUIMICO ROSARIO 2012**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:



---

**COL. BIOQUIMICO SANTA FE**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**  
Especialidad: **TEMAS DIVERSOS**  
Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/04/2010**

Fecha finalización: **24/04/2010**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **EL BIOQ DE GUARDIA: UN CONSULTOR PERMANENTE EN LA EMERGENCIA MEDICA**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**SOC ARGENTINA DE TERAPIA INTENSIVA CAP BIOQ**

Área de conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área de conocimiento: **Medicina Critica y de Emergencia**

Especialidad: **BIOQUIMICA CLINICA DE URGENCIA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **11/09/2009**

Fecha finalización: **14/11/2009**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **MARCADORES DE ENFERMEDAD RENAL**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**CONFEDERACION UNIFICADA BIOQUIMICA DE LA REP. ARGENTINA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **MARCADORES PRECOCES DE ENFERMEDAD RENAL**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **03/12/2007**

Fecha finalización: **04/12/2007**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **ACTUALIZACION DEL DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**COORDINACION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA SUB. SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **DIAGNOSTICO DE LABORATORIO**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **15/04/2007**

Fecha finalización: **21/04/2007**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **RESULTADOS CRITICOS EN LABORATORIO DE URGENCIAS**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:



---

**SOC ARGENTINA DE TERAPIA INTENSIVA CAP BIOQ**

Área de conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área de conocimiento: **Medicina Crítica y de Emergencia**

Especialidad: **LABORATORIO DE URGENCIAS**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **13/12/2006**

Fecha finalización: **13/12/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **II SEMINARIO TALLER INTERDISCIPLINARIO DE INTEGRACION DE CONTENIDOS**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Área de conocimiento: **Ciencias Químicas**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Especialidad: **RADICALES LIBRES**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **28/08/2006**

Fecha finalización: **01/09/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **DIAGNOSTICO DE LABORATORIO DE LAS INFECCIONES GENITALES**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**

Especialidad: **DIAGNOSTICO DE ENFERMEADES DE TRANSMISION SEXUAL**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **23/06/2006**

Fecha finalización: **23/06/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **TALLER DE CAPACITACION DE NODOS SIVILA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Epidemiología**

Especialidad: **SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA LABORATORIO**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **07/05/2006**

Fecha finalización: **13/05/2006**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **LAS ENFERMEADES, LOS SINDROMES HABITUALES EN TERAPIA INTENSIVA**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:



---

**SOC ARGENTINA DE TERAPIA INTENSIVA CAP BIOQ**

Área de conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área de conocimiento: **Medicina Crítica y de Emergencia**

Especialidad: **B**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **02/09/2005**

Fecha finalización: **02/09/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **VI JORNADA DE CAPACITACION EN TECNICAS BACTERIOLOGICAS**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**COORDINACION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA SUB. SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**

Especialidad: **BACTERIOLOGIA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **10/08/2005**

Fecha finalización: **13/08/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **LABORATORIO DE URGENCIAS**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**CONFEDERACION UNIFICADA BIOQUIMICA DE LA REP. ARGENTINA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **BIOQUIMICA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **10/08/2005**

Fecha finalización: **13/08/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **8° CONGRESO NACIONAL BIOQUIMICO**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**CONFEDERACION UNIFICADA BIOQUIMICA DE LA REP. ARGENTINA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **BIOQUIMICA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **28/06/2005**

Fecha finalización: **01/07/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **EPIDEMIOLOGIA BASICA Y ANALISIS DE SITUACION DE SALUD PARA REFERENTES**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:





---

**MINISTERIO DE SALUD Y AMBIENTE DE LA NACION**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Epidemiología**

Especialidad: **EPIDEMIOLOGIA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **24/05/2005**

Fecha finalización: **24/05/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **TALLER INTERDISCIPLINARIO DE INTEGRACION DE CONTENIDOS**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Área de conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Especialidad: **INTEGRACION DE CONTENIDOS**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **16/05/2005**

Fecha finalización: **16/05/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **TALLER DE CAPACITACION DE NODOS SIVILA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Epidemiología**

Especialidad: **SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA LABORATORIO**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **13/05/2005**

Fecha finalización: **14/05/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **INMUNOPATOLOGIA INTESTINAL: ENFERMEDAD CELIACA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**FUNDACION BIOQUIMICA ARGENTINA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **DIAGNOSTICO DE LABORATORIO**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **06/05/2005**

Fecha finalización: **06/05/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **TALLER DE LA RED DE CHAGAS Y OTRAS PROTOZOOSIS**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:



---

**COORDINACION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA SUB. SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Políticas y Servicios de Salud**  
Especialidad: **REDES DE PROTOZOOSIS**  
Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **24/04/2005**

Fecha finalización: **30/04/2005**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **LAS ENFERMEDADES, LOS SINDROMES HABITUALES EN TERAPIA INTENSIVA**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**SOC ARGENTINA DE TERAPIA INTENSIVA CAP BIOQ**

Área de conocimiento: **Medicina Clínica**

Sub-área de conocimiento: **Medicina Critica y de Emergencia**

Especialidad: **BIOQUIMICA CLINICA DE URGENCIA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/11/2004**

Fecha finalización: **19/11/2004**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **JORNADAS NACIONALES DE HIDATIDOSIS 2004**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**

Especialidad: **ENFERMEDADES INFECCIOSAS**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **15/11/2004**

Fecha finalización: **15/11/2004**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **JORNADAS PROVINCIALES DE REDES DE LABORATORIOS**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**SUBSECRETARIA DE SALUD- GOBIERNO DE LA PAMPA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**

Sub-área de conocimiento: **Políticas y Servicios de Salud**

Especialidad: **ESTADISTICA- EPIDEMIOLOGIA**

Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **18/04/2004**

Fecha finalización: **24/04/2004**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **CURSO INTENSIVO DE CAPACITACION DE LABORATORIO DE URGENCIAS**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:



---

**SOC ARGENTINA DE TERAPIA INTENSIVA CAP BIOQ**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**  
Especialidad: **DIAGNOSTICO DE LABORATORIO**  
Información adicional:

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **23/10/2003**

Fecha finalización: **23/10/2003**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **I JORNADA DE CLINICA NEFROLOGICA DE LA PAMPA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**  
Especialidad: **NEFROLOGIA**

Información adicional:

**ESTABLECIMIENTO ASISTENCIAL GOBERNADOR CENTENO**

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **30/11/1998**

Fecha finalización: **04/12/1998**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **DIAGNOSTICO EN ENFERMEDADES PARASITARIAS Y LEPRO**

Carga horaria: **Entre 25 Y 50 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**  
Especialidad: **DIAGNOSTICO DE LABORATORIO**

Información adicional:

**DICTADO EN INSTITUTO NACIONAL DE PARASITOLOGIA "DR.MARIO FATALA CHABEN"**

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **24/09/1998**

Fecha finalización: **25/09/1998**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **I JORNADAS DE PARASITOLOGIA**

Carga horaria: **Hasta 24 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de asistencia**

Institución en que realiza o realizó el curso:

**MINISTERIO DE SALUD**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**  
Especialidad: **PARASITOLOGIA**

Información adicional:

**SUBSECRETARIA DE SALUD DEL MINISTERIO DE BIENESTAR SOCIAL DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA**

---

Situación del nivel: **Completo**

Fecha inicio: **16/08/1997**

Fecha finalización: **13/12/1997**

Tipo de curso:

Denominación del curso: **LAS REACCIONES SEROLOGICAS COMO DIAGNOSTICO DE DISTINTAS PATOLOGIAS**

Carga horaria: **Entre 51 Y 100 horas**

Tipo de certificación final: **Certificado de aprobación**

Institución en que realiza o realizó el curso:



**UNIV.NAC.DE SAN LUIS / FAC.DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA**

Área de conocimiento: **Ciencias de la Salud**  
 Sub-área de conocimiento: **Enfermedades Infecciosas**  
 Especialidad: **INMUNOSEROLOGIA**  
 Información adicional:

**CARGOS**

■ **DOCENCIA - Nivel superior universitario y/o posgrado:**

Fecha inicio: **01-1999** Hasta:

Institución:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Rentado**  
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

**Universitario de grado**

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
<b>QUIMICA BIOLOGICA</b>	<b>María Teresa Fournier</b>

Fecha inicio: **12-1988** Hasta: **01-1999**  
 Institución:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Cargo: **Ayudante de primera** Tipo de honorarios: **Rentado**  
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Condición: **Interino**

Nivel educativo:

**Universitario de grado**

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
<b>QUIMICA BIOLOGICA</b>	<b>María Teresa Fournier</b>

Fecha inicio: **09-1987** Hasta: **11-1987**  
 Institución:

**UNIV.NAC.DE SAN LUIS / FAC.DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA**

Cargo: **Jefe de trabajos prácticos** Tipo de honorarios: **Rentado**  
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Condición: **Interino**

Nivel educativo:

**Universitario de grado**

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
<b>CATEDRA DE BROMATOLOGIA</b>	<b>Néstor Baudino</b>

Fecha inicio: **03-1986** Hasta: **08-1987**  
 Institución:

**UNIV.NAC.DE SAN LUIS / FAC.DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA**

Cargo: **Ayudante de segunda** Tipo de honorarios: **Rentado**  
 Dedicación: **Semi-exclusiva** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Condición: **Regular o por concurso**

Nivel educativo:

**Universitario de grado**



Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
RADIOBIOENSAYO Y BIOESTADISTICA	Ana María Rastrilla

Fecha inicio: **08-1985**

Hasta: **03-1986**

Institución:

**UNIV.NAC.DE SAN LUIS / FAC.DE QUIMICA, BIOQUIMICA Y FARMACIA**

Cargo: **Ayudante de segunda**

Tipo de honorarios: **Ad Honorem**

Dedicación: **Simple**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Condición: **Interino**

Nivel educativo:

**Universitario de grado**

Actividades curriculares:

Actividad	Profesor responsable
RADIOBIOENSAYO Y BIOESTADISTICA	Ana María Rastrilla

■ **DOCENCIA - Nivel básico/medio:**

Fecha inicio: **04-1990**

Hasta: **03-1992**

Institución:

**COLEGIO PROVINCIAL DON EDUARDO DE CHAPEAUROUGE**

Cargo: **PROFESORA**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación

**Secundario**

Otro:

Información adicional:

Fecha inicio: **03-1989**

Hasta: **03-1992**

Institución:

**ESCUELA NORMAL MIXTA PROVINCIA DE SAN LUIS**

Cargo: **PROFESORA**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación

**Secundario**

Otro:

Información adicional:

Fecha inicio: **04-1988**

Hasta: **03-1989**

Institución:

**COLEGIO NACIONAL REP DE EL SALVADOR**

Cargo: **PROFESORA**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Tipo de sistema de educación

**Secundario**

Otro:

Información adicional:

■ **DOCENCIA - Cursos:**

Fecha inicio: **08-2009**

Hasta: **09-2009**

Institución:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Cargo: **DISERTANTE**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**

Nombre o temática del curso: **PRINCIPIOS GENERALES**

Tipo de curso: **Curso**

Carga horaria total del curso: **30**

Fecha inicio: **11-1999**

Hasta: **11-1999**

Institución:

**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**

Cargo: **DISERTANTE**

Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**



---

Nombre o temática del curso: **EL RIÑÓN** Tipo de curso: **Seminario**  
Carga horaria total del curso: **8**

---

Fecha inicio: **03-1995** Hasta: **11-1995**  
Institución:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**  
Cargo: **DOCENTE** Dedicación horaria semanal: **De 0 hasta 19 horas**  
Nombre o temática del curso: **CAPACITACION** Tipo de curso: **Curso**  
Carga horaria total del curso: **610**

---

■ **CARGOS EN GESTION INSTITUCIONAL DE CYT:**

Fecha inicio: **01/01/1998** Fin: **31/12/1998**  
Cargo: **JEFE DE SERVICIO** Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**  
Tipo de función desempeñada: **Ejecutiva/Directiva**  
Institución:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

---

■ **OTROS CARGOS:**

Fecha inicio: **01/01/1999** Fin:  
Cargo: **JEFE DE SECTOR SEROLOGIA**  
Categoría: **BIOQUIMICO JEFE DE SECTOR EN** Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**  
Institución:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

---

Fecha inicio: **01/01/1998** Fin: **31/12/1998**  
Cargo: **JEFE DE SERVICIO**  
Categoría: **BIOQUIMICA JEFE SERVICIO DE** Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**  
Institución:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

---

Fecha inicio: **02/04/1993** Fin: **31/12/1997**  
Cargo: **JEFE DE SECTOR SEROLOGIA**  
Categoría: **BIOQUIMICA** Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**  
Institución:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

---

Fecha inicio: **11/03/1990** Fin: **01/04/1993**  
Cargo: **BIOQUIMICA AD HONOREM**  
Categoría: Dedicación horaria semanal: **40 horas o más**  
Institución:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

---

Fecha inicio: **17/01/1989** Fin: **06/02/1989**  
Cargo: **BIOQUIMICA**  
Categoría: **BIOQUIMICA SUPLENTE** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
Institución:  
**CONSULTORIOS HOSPITAL FERROVIARIO**

---



Fecha inicio: **02/01/1989** Fin: **10/01/1989**  
 Cargo: **BIOQUIMICA**  
 Categoría: **BIOQUIMICA SUPLENTE** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Institución:  
**CONSULTORIOS HOSPITAL FERROVIARIO**

Fecha inicio: **13/12/1988** Fin: **30/12/1988**  
 Cargo: **BIOQUIMICA**  
 Categoría: **BIOQUIMICA SUPLENTE** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Institución:  
**CONSULTORIOS HOSPITAL FERROVIARIO**

Fecha inicio: **19/10/1988** Fin: **28/10/1988**  
 Cargo: **BIOQUIMICA**  
 Categoría: **BIOQUIMICA SUPLENTE** Dedicación horaria semanal: **De 20 hasta 39 horas**  
 Institución:  
**CENTRO ASISTENCIAL FERROVIARIO**

**ANTECEDENTES**

■ **FINANCIAMIENTO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO:**

Tipo de financiamiento: **Proyectos de I+D**

Título o denominación del proyecto:

**DETERMINACION DE RECEPTORES PARA PROGESTERONA, ISOFORMAS A Y B EN TEJIDOS FETALES Y MATERNOS DE CERDOS Y SU RELACION CON LA CONCENTRACION SERICA Y TISULAR**

Descripción del proyecto:

**La placenta es un órgano transitorio indispensable para el desarrollo de la gestación. De ella no sólo depende la implantación del conceptus y el mantenimiento del mismo, sino que además marca la posibilidad de sobrevivencia posnatal de las crías. La placenta porcina es epiteliocorial, difusa, adecidua, plegada y no invasiva. El mantenimiento de la preñez requiere de interacciones recíprocas entre el conceptus y el endometrio. Numerosos trabajos apoyan la hipótesis que las hormonas placentarias actúan sobre el endometrio uterino regulando la diferenciación y función de las células uterinas. Durante la preñez, la progesterona (P4) producida por el cuerpo lúteo, cumple una función de vital importancia en la preparación, recepción de embriones y mantenimiento de la gestación. Los efectos de la P4 están mediados por la interacción de la hormona con sus receptores intracelulares específicos. Por eso el objetivo de este Proyecto de investigación es determinar la localización de los receptores de P4, relacionándolos con la concentración de la progesterona a nivel sistémico y en la interfase feto-materna a los ± 5 días, entre 17-20; 30-35 y 60-70 días de gestación.**

Campo aplicación: **Producción animal-Porcina**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto total: **50000.00**

Fecha desde: **01-2012**

Fecha hasta: **12-2016**

Institución:

Institución	Ejecuta	Evalua	% Financia
<b>UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS</b>	<b>Si</b>	<b>Si</b>	<b>100</b>

Tipo de actividad I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código identificación del proyecto:

Nombre y apellido del director: **GRACIELA NOEMI YAFUL**

Nombre y apellido del codirector:

Fecha de inicio de participación en el

**08-2013**

Fecha fin:

**12-2016**

Palabra clave: **PLACENTA, PORCINA, RECEPTORES, HORMONAS**

Área del conocimiento: **Ciencias Biológicas**

Sub-área del conocimiento: **Biología Reproductiva (aspectos médicos van en 3 "Ciencias Médicas y de la**

Especialidad: **ENDOCRINOLOGIA DE LA REPRODUCCION**



■ **PASANTES DE I+D:**

Año desde: **2013** Año hasta: **2014**  
Nombre/s: **Horacio** Apellido/s: **Arrizabalaga**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

Año desde: **2011** Año hasta: **2012**  
Nombre/s: **Natalia** Apellido/s: **Sanchez**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

Año desde: **2011** Año hasta: **2012**  
Nombre/s: **Leonardo Fabián** Apellido/s: **Pedehontae**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

Año desde: **2011** Año hasta: **2012**  
Nombre/s: **Alejandro Alberto** Apellido/s: **Hiriart**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---





---

Año desde: **2011** Año hasta: **2012**  
Nombre/s: **Selva Nerina** Apellido/s: **Santa Juliana**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

Año desde: **2010** Año hasta: **2011**  
Nombre/s: **Tania Ariadna** Apellido/s: **Fernández**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

Año desde: **2009** Año hasta: **2010**  
Nombre/s: **Alejandro** Apellido/s: **Hiriart**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

Año desde: **2008** Año hasta: **2009**  
Nombre/s: **Maria Eugenia** Apellido/s: **Moreno**  
Institución de trabajo:  
**UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS**  
Tipo de tareas: **Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo**  
Ámbito institucional:  
Tema del plan de trabajo: **Adscripción a laboratorio de Química Biológica**  
Nivel educativo del pasante: **Universitario de grado**  
Función desempeñada: **Director o tutor**

---

■ **PRESTACION DE SERVICIOS SOCIALES Y/O COMUNITARIOS:**

Denominación: **CONSULTORIO 8 (HIV SIDA)**  
Función desempeñada: **Integrante de equipo**  
Descripción:  
**Extracción y análisis de sangre para el diagnóstico de HIV que se realiza de manera anónima y gratuita.**  
Institución del trabajo:  
**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

---



Fecha inicio: **04-2014**

Hasta:

Fuentes de financiamiento:

**Otra (especificar)**

Otra fuente de financiamiento: **Ministerio de Salud Pública de la provincia de La Pampa**

■ **OTRO TIPO DE ACTIVIDAD DE EXTENSION:**

Denominación: **COMITE DE DOCENCIA Y CAPACITACIÓN DEL HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

Función desempeñada: **Integrante de equipo**

Descripción:

**PROMOVER Y ORGANIZAR EVENTOS DE CAPACITACION EN EL AREA DE SALUD PUBLICA**

Institución del trabajo:

**HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO**

Fecha inicio: **02-2014**

Hasta:

■ **OTRAS ACTIVIDADES DE C-T - Operación y mant. de sistemas de alta complejidad:**

Fecha inicio: **04-1994**

Fecha fin:

Tipo de tareas: **Responsable del equipo y/o área**

Tipo de sistema operado y/o mantenido:

**Sistemas integrados fundamentalmente por máquinas y equipos productivos de distinta naturaleza**

Denominación de la actividad: **JEFE DE SECTOR SEROLOGIA DE LABORATORIO**

Descripción de las principales tareas:

**Manejo de equipos destinados a la determinación de antígenos y anticuerpos vinculados a distintas patologías de origen infeccioso, manejo de equipos destinados a la determinación de gases en sangre y mantenimiento de los mismos.**

Institución:

Institución
<b>HOSPITAL GOBERNADOR CENTENO</b>

¿Realiza actividades de investigación y desarrollo con este cargo docente?: **Si**

Denominación de la red o sistema de información: **RED DE LABORATORIOS DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA**

Alcance geográfico: **Nacional**

**PRODUCCION CIENTIFICA**

■ **TRABAJOS EN EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS PUBLICADOS:**

**GARCIA, MONICA; SIERRA, GRISELDA; RIESCO, OSCAR; WITT, SILVANA; LACOLLA, DANIEL; VAQUERO, PABLO; MURCIA, VANINA; RIESCO, SERGIO; YAFUL, GRACIELA; VIGLIERCHIO, MARIA. Determinación de receptores para progesterona isoformas A y B en tejidos placentarios fetales y maternos de cerdas y su relación con la concentración sérica y tisular. Argentina. Santa Rosa. 2014. Libro. Resumen. Jornada. JORNADA DE CIENCIA Y TECNICA 2014 INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA EN LA UNLPam. UNLPam**

**RIESCO, SERGIO; KONCURAT, MIRTA; GARCIA, MONICA; CERUTTI, DANTE; SIERRA, GRISELDA; LACOLLA, DANIEL; YAFUL, GRACIELA; RIESCO, OSCAR; WITT, SILVANA; VIGLIERCHIO, MARIA; MURCIA, VANINA. Determinación de receptores de progesterona isoforma A en placenta materna durante la gestación porcina y en endometrio de cerdas no gestantes. Argentina. Santa Rosa. 2013. Libro. Resumen. Jornada. VIII Jornada de Ciencia y Técnica y I Jornada Interinstitucional. UNLPam Fac Ciencias Veterinarias y Fac Ingeniería**

**CESAN, RUBEN; VIGLIERCHIO, MARIA; RIESCO, SERGIO; SIERRA, GRISELDA; TORRES, PERLA; WITT, SILVANA; GINART, LUCIANO. NUEVA ESTRATEGIA METODOLOGICA BASADA EN EL APRENDIZAJE EN EQUIPO PARA LA ENSEÑANZA DE QUIMICA BIOLOGICA. Argentina. Mar del Plata. 2012. Revista. Artículo Breve. Congreso. XXIX Congreso Argentino de Química. Asociación Química Argentina**



## OTROS ANTECEDENTES

### ■ PARTICIPACION EN REDES TEMÁTICAS O INSTITUCIONALES:

Denominación de la asociación: **RED NACIONAL DE TOXOPLASMOSIS**

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

**Coordinación de líneas de investigación, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica, Elaboración y transferencia de tecnología, Dictado de cursos de capacitación, realización de seminarios y foros**

Año inicio: **2005** Año finalizacion:

Descripción de la actividad:

**DIAGNOSTICO DE LA ENFERMEDAD, CONFECCION DE ESTADÍSTICAS POBLACIONALES. ASESORAMIENTO SOBRE FORMAS DE CONTROL DE LA ENFERMEDAD.**

Información adicional:

**REFERENTE EN LA ZONA NORTE DE LA PAMPA**

Denominación de la asociación: **SIVILA-SNVS**

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

**Generación de proyectos conjuntos de investigación, Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica, Dictado de cursos de capacitación, realización de seminarios y foros, Desarrollo de pasantías de intercambio de investigadores, docentes o profesionales**

Año inicio: **2005** Año finalizacion:

Descripción de la actividad:

**SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA POR LABORATORIOS (SIVILA)  
SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD (SNVS)**

Denominación de la asociación: **RED NACIONAL DE ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL**

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

**Coordinación de líneas de investigación, Generación de proyectos conjuntos de investigación, Intercambio y difusión de experiencias académicas o científico-tecnológicas, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica, Dictado de cursos de capacitación, realización de seminarios y foros, Realización de servicios técnicos especializados (asesoría y asistencia técnica)**

Año inicio: **2004** Año finalizacion:

Descripción de la actividad:

**ADECUACION DE TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO, TENDIENTES A DISMINUIR Y CONTROLAR LOS CASOS DE ETS.CONFECCION DE ESTADÍSTICAS DE CASUÍSTICA.**

Información adicional:

**REFERENTE DE ZONA NORTE DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA PARA SIFILIS.**

Denominación de la asociación: **RED NACIONAL DE CHAGAS**

Alcance geográfico: **Nacional**

Objetivo de la red:

**Coordinación de líneas de investigación, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica, Dictado de cursos de capacitación, realización de seminarios y foros, Desarrollo de pasantías de intercambio de investigadores, docentes o profesionales, Realización de servicios técnicos especializados (asesoría y asistencia técnica)**

Año inicio: **2003** Año finalizacion:

Descripción de la actividad:

**Desarrollo de técnicas de diagnóstico, intercambio de información, confección de estadísticas epidemiológicas, control y tratamiento de la enfermedad de chagas.**



Coordinación de líneas de investigación, Desarrollo de sistemas de información científica y/o tecnológica, Dictado de cursos de capacitación, realización de seminarios y foros, Desarrollo de pasantías de intercambio de investigadores, docentes o profesionales, Realización de servicios técnicos especializados (asesoría y asistencia técnica)

Información adicional:

**REFERENTE DE LA ZONA NORTE DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA.**

■ **PARTICIPACION U ORGANIZACION DE EVENTOS CIENTIFICO-TECNOLOGICOS:**

Nombre del evento: **JORNADA DE CIENCIA Y TECNICA 2014 INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA EN LA UNLPam**

Tipo de evento: **Jornada**

Alcance geográfico: **Nacional**

País: **Argentina**

Ciudad: **Santa Rosa**

Año: **2014**

Modo de participación:

**Asistente, Presentador de póster**

Institución organizadora:

Institución
UNIV.NAC.DE LA PAMPA / FAC.DE CS.VETERINARIAS

Información adicional:

**Defensa del poster.** LA PLACENTA ES UN ÓRGANO TRANSITORIO FORMADO POR TEJIDOS MATERNOS Y EMBRIONARIOS, RESPONSABLE DE LA ACEPTACIÓN DEL CONCEPTUS, LA SOBREVIVENCIA DE LOS EMBRIONES Y EL ÉXITO DE LA GESTACIÓN. LA PLACENTA PORCINA ES EPITELIOCORIAL, DIFUSA, PLEGADA, ADECUADA Y NO INVASIVA. LA PROGESTERONA (P4) MANTIENE LA GESTACIÓN AL LIGARSE CON SUS RECEPTORES (RPA Y RPB) INTRACELULARES. EL OBJETIVO DE ESTE ESTUDIO ES DETERMINAR LA LOCALIZACIÓN DE RP EN EL TEJIDO PLACENTARIO FETAL Y MATERNO, Y EN EL ÚTERO VACÍO DE HEMBRAS PORCINAS. SE UTILIZARON MUESTRAS DE PLACENTAS PORCINAS DE HEMBRAS GESTANTES (G) DE 5, 17, 35 Y 70 DG Y ÚTEROS NO GESTANTES (NG). LA DETERMINACIÓN DE LOS RP EN CORTES DE TEJIDO PLACENTARIO Y ÚTEROS NG SE REALIZÓ MEDIANTE LA TÉCNICA DE INMUNOPEROXIDASA INDIRECTA, UTILIZANDO ANTICUERPOS MONOCLONALES. LAS MUESTRAS FUERON OBSERVADAS CON UN MICROSCOPIO AXIOPHOT (ZEISS, GÖTTINGEN, ALEMANIA) Y LA ADQUISICIÓN DE IMÁGENES SE REALIZÓ CON UNA CÁMARA CANON, POWERSHOT G6, DE 7.1 MEGAPIXELES (CANON, TOKIO, JAPÓN). LOS RESULTADOS SE EXPRESARON EN FORMA CUANTITATIVA A TRAVÉS DE LA ESTIMACIÓN DE LA INTENSIDAD DE LA INMUNOMARCACIÓN. LAS IMÁGENES FUERON ADQUIRIDAS, PROCESADAS, EXAMINADAS Y ANALIZADAS POR MEDIO DE UN SOFTWARE DE IMÁGENES. EN CERDAS NG EN FASE FOLICULAR SE OBSERVÓ LA EXPRESIÓN DE RP Y RPA EN NÚCLEOS DE EPITELIO, GLÁNDULAS UTERINAS, CORION Y MIOMETRIO. EN LAS CERDAS DE 35 DG SE OBSERVÓ LA EXPRESIÓN DE RP Y RPA EN NÚCLEOS DE LAS CÉLULAS DEL CORION Y MIOMETRIO. EL PORCENTAJE DE ÁREA INMUNOMARCADA DE LA EXPRESIÓN (IHCSA) DE LOS RPA FUE EN EPITELIO  $28,82 \pm 14,13$  (CV= 49%), ESTROMA  $1,39 \pm 0,27$  (CV= 19,4%) Y GLÁNDULAS UTERINAS  $36,18 \pm 11,8$  (CV= 32,61%) DE CERDAS NG EN FASE FOLICULAR. A LOS 5 DG EL IHCSA FUE EN EPITELIO  $59,11 \pm 5,32$  (CV= 9%), EN ESTROMA  $6,92 \pm 2,24$  (CV 32,3%) Y EN GLÁNDULAS UTERINAS  $66,37 \pm 3,48$  (CV= 5,2%). EN TANTO, EN LA PLACENTA DE LAS CERDAS DE 17 DG EL IHCSA FUE  $1,51 \pm 0,3$  (CV= 19,9%) EN ESTROMA Y  $75,26 \pm 2,25$  (CV= 2,98%) EN GLÁNDULAS UTERINAS. CON RESPECTO A LAS CERDAS DE 35 DG EL IHCSA FUE  $0,31 \pm 0,15$  (CV= 48%) EN ESTROMA. NO SE OBSERVÓ EXPRESIÓN NUCLEAR DE RPB EN LAS MUESTRAS INVESTIGADAS. LA LOCALIZACIÓN DE RP COINCIDE CON LA EXPRESIÓN DE RPA. LA CONCENTRACIÓN DE P4 SÉRICA (NG/ML) EN CERDAS NG EN FASE FOLICULAR FUE INFERIOR ( $0,56 \pm 0,25$ , CV= 44,4%) A LA DE LAS CERDAS G. LAS CERDAS DE 5 DG TUVIERON MENOR CONCENTRACIÓN DE P4 SÉRICA ( $26,65 \pm 4,10$ , CV= 15,4%) QUE LAS CERDAS CON GESTACIONES DE 17 D ( $70,65 \pm 36,30$ , CV= 51,3%) Y 35 D ( $30,9 \pm 5,47$ , CV= 17,8%), OBSERVÁNDOSE UNA MAYOR CONCENTRACIÓN DE P4 EN LAS CERDAS EN FASE DE ?VENTANA DE IMPLANTACIÓN?. EN TODOS LOS MAMÍFEROS LA P4 Y LOS RP, RPA Y RPB SON IMPRESCINDIBLES PARA HABILITAR LOS CAMBIOS QUE SE PRODUCEN EN EL ÚTERO DURANTE EL CICLO ESTRAL Y LA PREÑEZ. QUIZÁS LA EXPRESIÓN DE LAS ISOFORMAS PUEDE ESTAR INFLUENCIADA POR LAS CONCENTRACIONES DE ESTRADIOL Y PROGESTERONA.