



## MARIA LIZ BOBADILLA FRIZZOLA

DRA. EN BI

Nombre en citaciones bibliográficas: BOBADILLA ML o BOBADILLA M

Sexo: Femenino

Nacido el 11-03-1973 en ASUNCION, Paraguay. De nacionalidad PARAGUAYA.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**  
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 144/2019**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 305/14**

### Información de Contacto

Dirección: **Cerro Corá 176 c/ Mcal. Estigarribia - San Lorenzo, Paraguay**  
 Mail: **bobadillaml@gmail.com**  
 Telefono: **0971 136 126**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, Etica en la Investigación
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Bioquímica clínica
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia Epidemiológica - Bioestadística
- 4 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología - Biología Molecular

### Formación Académica/Titulación

- 2019-En Marcha** Doctorado - PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD  
 Instituto Oswaldo Cruz. Fundação Oswaldo Cruz., Brasil  
 Título: "ESTUDIO DE LA FRECUENCIA TIPO-ESPECÍFICA DE VPH EN MUJERES JÓVENES DESPUÉS DE LA INTRODUCCIÓN DE LA VACUNA COMO EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE LA VACUNA TETRAVALENTE DE VPH EN PARAGUAY"  
 Tutor: VANESSA SALETE DE PAULA - GERARDO DELUCA  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIROLOGIA - BIOLOGIA MOLECULAR;
- 2014-2014** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en "Interpretación del Antibiograma"  
 Universidad del Pacífico Privada, Paraguay, Año de Obtención: 2014  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Microbiología clínica;
- 2013-2013** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en "Diagnóstico Bacteriológico"  
 Universidad del Pacífico Privada, Paraguay, Año de Obtención: 2015  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Microbiología - Bacteriología;
- 2004-2017** Maestría - Maestría en Microbiología Molecular  
 Universidad Nacional de San Martín, Argentina  
 Título: Detección y tipificación de virus papiloma humano en el marco del tamizaje virológico para la detección de lesiones del cuello uterino en Asunción, Paraguay., Año de Obtención: 2017  
 Tutor: María Alejandra Picconi  
 Sitio web de la tesis/disertación: Defensa Abril-2017  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Biología Molecular - Cancer de cuello uterino;
- 2003-2006** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación  
 Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
 Título: Agentes virales como causa de infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años  
 Tutor: Margarita Samudio Acevedo  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Salud Pública;
- 2001-2002** Especialización/Perfeccionamiento - Clinical Laboratory Technology  
 Japan International Medical Technology Foundation, Japón, Año de Obtención: 2002  
 Becario de: Japan International Cooperation Agency, Japón

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Microbiología;
- 1992-1998** Grado - Dr en Bioquímica  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1998  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica;
- 1989-1991** Técnico - Técnico en Química Industrial  
 Colegio Técnico Nacional, Paraguay, Año de Obtención: 1991  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Química, Ingeniería de Procesos Químicos, Química Industrial;

### Formación Complementaria

- 2019** Congresos XIX Congreso Panamericano de Infectología  
 Asociación Panamericana de Infectología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 2019** Congresos XV Congreso Argentino de Microbiología - CAM 2019  
 Asociación Argentina de Microbiología, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Microbiología;
- 2019** Congresos Congreso Hepato XX/19 "40 años de Hepatología en Argentina de cara al futuro"  
 Asociación Argentina para el Estudio de las Enfermedades del Hígado - Sociedad Argentina de Virología - Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunoematología, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Diagnóstico molecular;
- 2015** Congresos XI Congreso Argentino de Virología y  
 II Congreso Latinoamericano de Virología  
 Asociación Argentina de Microbiología, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;
- 2013** Congresos XIII Congreso Argentino de Microbiología - 2013  
 Asociación Argentina de Microbiología, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Microbiología;
- 2013** Congresos XI Congreso Paraguayo de Gastroenterología y Endoscopía Digestiva  
 Sociedad Paraguaya de Gastroenterología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Gastroenterología y Hepatología, Hepatitis virales;
- 2013** Congresos IX Congreso Paraguayo de Infectología  
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2003** Congresos IV Congreso Paraguayo de Infectología  
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Vigilancia epidemiológica;
- 2002** Congresos III Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología  
 Sociedad Paraguaya de Alergia, Asma e Inmunología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Infectología - Inmunología;
- 2001** Congresos III Congreso Paraguayo de Infectología  
 Sociedad Paraguaya de Infectología - OPS/OMS - SLIPE, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Vigilancia epidemiológica;
- 2000** Congresos IV Congreso Paraguayo de Química  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 1999** Congresos 2° Congreso Paraguayo de Infectología - INFECTO PARAGUAY'99  
 Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Infectología ;
- 1998** Congresos XVI Congreso Latinoamericano de Microbiología  
 Asociación Latinoamericana de Microbiología, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Microbiología;
- 1996** Congresos I Congreso Nacional de Bioquímica Clínica  
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay

- 2018-2018** Cursos de corta duración  
Centro de Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay  
Título: Curso de Análisis Bioinformático de Secuencias Genéticas.  
Horas totales: 40  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioinformática;
- 2017-2017** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay  
Título: "SCIENTIFIC WRITING" - Universidad de California, San Francisco (EEUU); Universidad Federal del Espíritu Santo (Brasil) - Universidad Nacional de Caaguazu (Paraguay)  
Horas totales: 40  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración  
Agencia Internacional de Investigación sobre el cáncer (IARC-WHO), Francia  
Título: Conceptos generales en cáncer de cérvix y VPH, toma de muestras cervicales y procedimientos del Estudio Multicéntrico de Tamizaje y Triage de Cáncer de Cuello Uterino con Pruebas del Virus de Papiloma Humano (ESTAMPA)  
Horas totales: 24  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración  
International Association for the Study of the Liver , Paraguay  
Título: Curso Internacional de Hepatología  
Horas totales: 8  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Hepatitis virales;
- 2010-2010** Cursos de corta duración  
OPS - CDC, Estados Unidos  
Título: Capacitación en Epidemiología para los Laboratorio de Influenza  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 2008-2008** Cursos de corta duración  
Organización Panamericana de la Salud , Paraguay  
Título: Preparación de los Establecimientos de Salud ante casos inusitados o imprevistos o conglomerados de IRAG  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 2006-2006** Cursos de corta duración  
Organización Panamericana de la Salud , Paraguay  
Título: Curso Internacional de Investigación de Brotes Epidémicos  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Investigación de Brotes Epidémicos;
- 2006-2006** Cursos de corta duración  
Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas "Dr. Carlos G Malbrán", Argentina  
Título: Técnicas de laboratorio para la detección de virus influenza (H5N1) por RT-PCR  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;
- 2005-2005** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay  
Título: Inmunología Viral - Curricular de la Maestría en Ciencias Biológicas del PEDECIBA  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Inmunología;
- 2004-2004** Cursos de corta duración  
Red de Investig. y Entrenamiento en Enfermedades parasitarias del Cono Sur., Paraguay  
Título: Curso "Epidemiología Molecular y Biología Celular"  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Epidemiología;
- 2004-2004** Cursos de corta duración  
Centro Brasileiro-Argentino de Biotecnología, Brasil  
Título: International Workshop on Modulation of Cellular Inflammatory Response and Training Course on "in vivo" and "in vitro" approaches for gene expression
- 2003-2003** Cursos de corta duración  
Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas- ANLIS "Dr. Malbrán", Argentina  
Título: XIII Curso Anual de Diagnóstico Viroológico Rápido  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;

- 2003-2003** Cursos de corta duración  
AMSUD-PASTEUR, Paraguay  
Título: Curso Regional de Herramientas Bioestadísticas para Vigilancia Epidemiológica e Investigación de Brotes  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica - Bioestadística;
- 2003-2003** Cursos de corta duración  
Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
Título: Aplicaciones de la Biología Molecular al Diagnóstico de Enfermedades Infecciosas  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Biología Molecular;
- 2002-2002** Cursos de corta duración  
AMSUD-PASTEUR, Paraguay  
Título: Curso Regional de Medicina Molecular de Enfermedades Infecciosas  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Medicina Molecular;
- 2002-2002** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Curso Sangre Segura - Modulo III Grupos Sanguíneos  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Medicina Transfusional;
- 2002-2002** Cursos de corta duración  
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
Título: I Curso de Medicina Tropical  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Infectologia ;
- 2002-2002** Cursos de corta duración  
Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay  
Título: Laboratorio Clínico en Pediatría  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioquímica clínica;
- 2001-2001** Cursos de corta duración  
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
Título: Curso sobre Respuesta Inmune a Infecciones Regionales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Infectologia - Inmunología ;
- 2000-2000** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Curso sobre Virología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;
- 1999-1999** Cursos de corta duración  
Sociedad Paraguaya de Infectología, Paraguay  
Título: Curso Teórico-Práctico en Diagnóstico Viroológico  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;
- 1999-1999** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Curso Teórico-Práctico sobre Parasitos Intestinales  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Microbiología - Parasitología;
- 1999-1999** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Curso Teórico-Práctico sobre Virología  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;
- 1999-1999** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Metabolismo de Lípidos e Hidratos de Carbono  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica;
- 1998-1998** Cursos de corta duración  
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: Curso Teórico-Práctico sobre Bacteriología Clínica  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Microbiología - Bacteriología;

- 1998-1998** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso Teórico-Práctico sobre Líquidos Corporales  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica clínica;
- 1998-1998** Cursos de corta duración  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay  
 Título: Curso Teórico-Práctico "Importancia del Examen Directo en el Diagnóstico Microbiológico"  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Microbiología;
- 1998-1998** Cursos de corta duración  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay  
 Título: Curso Teórico-Práctico sobre Micosis Superficiales y Profundas  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Microbiología - Micología;
- 1998-1998** Cursos de corta duración  
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso sobre Hemostasia  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica clínica - Hematología;
- 1997-1997** Cursos de corta duración  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Curso Internacional de Genética  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Genética;
- 1997-1997** Cursos de corta duración  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay  
 Título: Curso Teórico de Inmunoserologías  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica clínica;
- 2018** Encuentros Roche Diagnostics HPV VALUE Meeting  
 ROCHE DIAGNOSTICS, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Oncología;
- 2016** Encuentros Jornada de Hepatitis Virales  
 LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 2016** Encuentros ACTUALIZACIONES EN TAMIZAJE, DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO DE HEPATITIS VIRALES  
 Asociación Argentina para el Estudio de las Enfermedades del Hígado - Sociedad Argentina de Virología - Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunohematología, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;
- 2018** Otros Entrenamiento operacional MiSeq para secuenciación de genomas completos  
 ILLUMINA, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Secuenciación;
- 2017** Otros CLART HPV and CAR Reader Training  
 GENOMICA, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, HPV;
- 2016** Otros Protecting Human Research Participants  
 National Institutes of Health - Office of Extramural Research, Estados Unidos  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2014** Otros CURSO DE ACTUALIZACION "DIAGNOSTICO MOLECULAR"  
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biología Molecular;
- 2013** Otros Training Course on Rotor Gene Q and Artus Kits - Qiagen  
 Qiagen Office, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biología Molecular - Microbiología - Inmunología;
- 2013** Otros LA IMPORTANCIA DEL CCI Y EEC - CLASIFICACION DE ERRORES Y ACCIONES CORRECTIVAS  
 RANDOX - INFOMED, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica clínica;

- 2011** Otros Curso Teórico sobre Reacción en Cadena de la Polimerasa  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Biología Molecular;
- 2010** Otros Reunión de los Centros Nacionales de Influenza, Región de las Américas  
 OPS/OMS - CDC, Ecuador  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 2007** Otros Shippers of Dangerous Goods (Specialization on Infectious Substances - Division 6.2)  
 Worl Courier - International Air Transport Association (IATA), Chile  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Sustancias infecciosas;
- 2005** Otros Elaboración de la Estrategia de Gestión Integrada para la Prevención y Control del Dengue en Paraguay  
 OPS/OMS - MSP y BS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 2004** Otros Interacciones entre el Micobacterium tuberculosis y las células fabocíticas del huésped  
 Instituto Pasteur, Paraguay
- 2004** Otros Genética de las Poblaciones y las Infecciones  
 Instituto Pasteur, Paraguay
- 2003** Otros Epidemiología del Rotavirus en la Argentina  
 Fondo Argentino de Cooperación Horizontal (FO-AR) - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS), Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología - Rotavirus;
- 1999** Otros Jornada de Bioquímica Clínica  
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 1998** Otros Toma de Muestras en Bacteriología  
 Policia Nacional - Departamento de Sanidad, Paraguay
- 1994** Otros Tercera Jornada Paraguaya de Análisis Clínicos  
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay
- 2018** Simposios INVESTIGACIÓN EN ONCOLOGIA: DE LA BIOLOGIA MOLECULAR A LA ECOEPIDEMIOLOGIA Y LA PRACTICA CLINICA  
 FOCEM MERCOSUR, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Oncología;
- 2018** Simposios IV SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE PAPILOMAVIRUS HUMANO (HPV)  
 Asociación Argentina de Microbiología, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;
- 2016** Simposios IV INTERNATIONAL CLINICAL VIROLOGY SYMPOSIUM AND ADVANCES IN VACCINE  
 Pan American Society for Clinical Virology, Estados Unidos  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, VIROLOGIA;
- 2020** Talleres ONCOLOGIA MOLECULAR BRAF - KRAS  
 ROCHE DIAGNOSTICS, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Oncología Molecular;
- 2019** Talleres MiSeq System and TST15 Sample Preparation  
 Centro de Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Diagnostico Molecular;
- 2018** Talleres CLART STDs and CLART Septibac kit  
 GENOMICA, España  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Diagnostico Molecular;
- 2017** Talleres Cancer Perspectives  
 Instituto de Investigaciones en Biomedicina de Buenos Aires - CONICET - Instituto Partner de la Sociedad Max Planck, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2014** Talleres Taller Teórico-Práctico INTRODUCCION AL ANALISIS BIOINFORMATICO DE SECUENCIAS GENOMICAS  
 FOCEM MERCOSUR, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, BIOINFORMATICA;

- 2014** Talleres WORKSHOP ON HUMAN PAPILLOMAVIRUS - From Basic Biology to Cervical Cancer Prevention - 19-21 Noviembre/2014 - Rosario, Argentina  
 INTERNATIONAL CENTRE FOR GENETIC ENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY, Italia  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, BIOTECNOLOGIA, BIOLOGIA MOLECULAR;
- 2010** Talleres Taller de Ajuste de los Planes Regionales ante la Pandemia de Influenza A  
 OPS/OMS - MSP y BS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 2009** Talleres Gestión y Liderazgo en la Implementación de Aseguramiento de Calidad en el Laboratorio  
 USAID, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Gestión y aseguramiento de calidad;
- 2006** Talleres Workshop on Molecular Diagnosis of Influenza  
 FIOCRUZ - CDC - OPS, Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, DIAGNOSTICO MOLECULAR;
- 2005** Talleres Taller de Preparación del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza  
 OPS/OMS - MSP y BS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 2005** Talleres Taller de Conclusión del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia de Influenza  
 Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS - MSP y BS), Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología;
- 2005** Talleres Epidemiología y Vigilancia de Influenza  
 OPS/OMS - CDC, Ecuador  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 2004** Talleres Transferencia de la técnica de RT-PCR para la detección y tipificación de virus Dengue.  
 INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD - DPTO. DE SALUD PUBLICA Y EPIDEMIOLOGIA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia virológica;
- 2002** Talleres Taller Internacional sobre afecciones respiratorias agudas  
 Instituto Pedro Kouri (IPK) - Instituto de Salud Carlos III (ISC) , Cuba  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Virología;
- 2000** Talleres INTERNATIONAL TRAINING COURSE ON ANIMAL CELL TECHNOLOGICAL BIOPROCESSES - FROM THE GENE TO THE PRODUCT  
 International Cell Research Organization (ICRO - UNESCO), Brasil  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Virología;
- 1999** Talleres Control de la Calibración de Instrumentos del Laboratorio Clínico  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica clínica;
- 1998** Talleres Control de la Variación Analítica  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioquímica clínica;
- 1998** Talleres Taller sobre "Hemostasia y Trombosis"  
 Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS, Paraguay

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Portugués</b>	Comprende: muy bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: regular

## Actuación Profesional

### Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

Vínculos con la Institución

2014 - 2014

**Profesor invitado**

C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Clase Teórica sobre CLONACIÓN ACELULAR - REACCIÓN EN CADENA DE LA POLIMERASA

**Actividades**

4/2014 - 4/2014	Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -CLONACIÓN ACELULAR - PCR		
2003 - 2004	<b>Otro - ADSCRIPTO - CATEDRA DE BIOLOGIA MOLECULAR - CARRERA DE BIOQUIMICA - PRIMER SEMESTRE</b>	C. Horaria:	<b>2</b>
1999 - 1999	<b>Otro - Ayudante de Cátedra- Microbiología General - Farmacia, Química Industria, otras.</b>	C. Horaria:	<b>4</b>
	Otras Informaciones:		
1999 - 2000	<b>Otro - Ayudante de Cátedra - MICROBIOLOGIA GENERAL- Bioquímica, 7° Nivel. Primer Semestre</b>	C. Horaria:	<b>4</b>
1999 - 2002	<b>Otro - AYUDANTE DE CATEDRA - BIOLOGÍA MOLECULAR - CARRERA DE BIOQUIMICA - Primer Semestre</b>	C. Horaria:	<b>2</b>

**Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción - FP-UNA**

Vínculos con la Institución

2004 - 2008	<b>Funcionario/Empleado - ENCARGADA DE CÁTEDRA</b>	C. Horaria:	<b>6</b>
-------------	--	-------------	----------

**Actividades**

7/2004 - 12/2008	Docencia/Enseñanza, Ingeniería Electrónica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -BIOSEGURIDAD
------------------	--

**Hospital General Pediátrico "Niños de Acosta Ñu" - HGP**

Vínculos con la Institución

2003 - 2017	<b>Bioquímica</b>	C. Horaria:	<b>15</b>
-------------	-------------------	-------------	-----------

**Actividades**

9/2015 - 2/2017	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Hospital General Pediátrico "Niños de Acosta Ñu" - Servicio de Neurología <b>DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO</b> Participación: Integrante del Equipo Descripción: Aumento de las capacidades nacionales en Neurología Integrantes: CASARTELLI M; ALFIERI P; BOBADILLA ML; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo. Alumnos: Financiadores: Banco Interamericano de Desarrollo - BID (Apoyo financiero)MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Remuneracion) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Neurología Clínica ;
12/2011 - 5/2012	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Servicio de Oncohematología - Laboratorio de Biología Molecular, Hospital General Pediátrico "Niños de Acosta Ñu" <b>Creación de un Laboratorio de Biología Molecular en el Servicio de Oncohematología</b> Descripción: Creación y puesta en marcha de un laboratorio de técnicas moleculares en el servicio de Oncohematología del HGP. El trabajo incluyó desde las sugerencias de adecuación en la infraestructura para establecer las tres áreas de trabajo y el flujo unidireccional necesario para este tipo de laboratorio; la preparación de listado de equipamientos, insumos y reactivos requeridos; así como la implementación de las técnicas de detección de marcadores oncohematológicos y cuantificación de agentes infecciosos de importancia en niños transplantados. Integrantes: BOBADILLA ML(Responsable);BOBADILLA ML; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra. Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0). Financiadores: Itaipu - (Apoyo financiero)Hospital General Pediátrico Niños de Acosta Ñu - HPG (Remuneracion) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Biología Molecular;
6/2009 - 8/2009	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Sección de Inmunofluorescencia, Servicio de Laboratorio <b>Desarrollo e implementación del procesamiento de muestras respiratorias y detección de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia en el Laboratorio del HGP</b> Participación: Coordinador o Responsable



Descripción: Adecuación de infraestructura del laboratorio para procesamiento de muestras respiratorias de acuerdo con las normas de bioseguridad.  
 Preparación de listado de equipamientos, insumos y reactivos necesarios para la detección de virus respiratorios por inmunofluorescencia.  
 Entrenamiento del personal en la preparación y procesamiento de las muestras, interpretación e informe de resultados.  
 Integrantes: AQUINO C; ORTIZ A; BOBADILLA ML;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Hospital General Pediátrico Niños de Acosta Ñu - HGP (Otra)  
 Otra actividad técnico-científico relevante  
 Actividad realizada: Responsable de la Implementación y desarrollo de técnicas de Biología Molecular aplicadas al diagnóstico y seguimiento de pacientes del hospital.

5/2011 - 2/2017

**Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS - LCSP**

*Vínculos con la Institución*

1998 - Actual **Funcionario/Empleado - Bioquímica**

C. Horaria: **15**

*Actividades*

- 1/2013 - Actual

**Líneas de Investigación, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL VPH**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: El LCSP forma parte de la Red Regional de Laboratorios del VPH para apoyar estudios de evolución del impacto de la vacunación contra esta enfermedad en los países de la región. De esta manera, se reconoce al LCSP como Laboratorio de Referencia para el VPH a nivel nacional cumpliendo las siguientes funciones: constituir punto de colecta de virus del VPH de los laboratorios de todo el país; promover implementación de técnicas de detección y tipificación validadas; desarrollar capacidad para detección e identificación de genotipos presentes en la vacuna; desarrollar capacidad potencial para identificación de genotipos oncogénicos del VPH; brindar asesoramiento científico y técnico; ofrecer capacitación y entrenamiento; y socializar la información de los resultados obtenidos con el Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI) y con el Programa de Prevención y Control del Cáncer

Integrantes: BOBADILLA ML;VILLAGRA V; OLMEDO G; PRATT P;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Epidemiología, VIROLOGIA - BIOLOGIA MOLECULAR;
- 9/2011 - Actual

**Líneas de Investigación, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS ESTUDIO Y EVALUACIÓN DE PRUEBAS RÁPIDAS UTILIZADAS PARA EL DIAGNÓSTICO DE PATÓGENOS DE IMPORTANCIA EN SALUD PÚBLICA**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Proyectos de evaluación de pruebas rápidas para diagnóstico de numerosas patologías de importancia en salud pública disponibles en el país y que podrían ser implementadas por diferentes programas ofreciendo diagnóstico y tratamiento oportunos. Específicamente, preparación de paneles de sueros caracterizados con pruebas laboratoriales de referencia que son aplicados a las pruebas rápidas para la determinación la especificidad, sensibilidad, valores predictivos positivo y negativo de las mismas.

Integrantes: BOBADILLA ML;ZORRILLA ME; PRATT P; MANCUELLO A; PRIETO F;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, CONTROL DE CALIDAD;
- 7/2002 - 4/2011

**Líneas de Investigación, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN VIROLÓGICA DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS**

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Como Centro del Centro Nacional de Influenza (CNI) se implementaron todas las técnicas virológicas disponibles para el estudio de influenza y otros virus respiratorios. Se logró establecer un sistema de envíos oportunos de cepas representativas al CDC de Atlanta, Georgia, EEUU (Centro Colaborador de OMS) para su estudio y comparación con cepas aisladas en el resto del mundo y para la formulación vacunal que se revisa anualmente. La información virológica contribuyó fundamentalmente al conocimiento de la epidemiología de la gripe en nuestro país y a la caracterización de las cepas virales circulantes; así como su correlación con las cepas vacunales. Se logró además, implementar el diagnóstico virológico por inmunofluorescencia en otros servicios clave de MSP y BS, como hospitales regionales de zonas fronterizas (PJC y CDE) y un hospital de referencia pediátrica (HGP); contribuyendo con la formación de recursos humanos y directrices para la adecuación de la infraestructura laboratorial para el procesamiento de muestras respiratorias. Se apoyó también al mejoramiento del diagnóstico virológico a nivel de los laboratorios privados con talleres teórico-prácticos de retroalimentación. Finalmente, se creó un Programa de Evaluación Externa de Calidad para el diagnóstico de virus respiratorios por inmunofluorescencia distribuido semestralmente a los servicios públicos y privados que ofrecen este servicio

Integrantes: BOBADILLA ML;ORTEGA MJ; VAZQUEZ C; VILLALBA S; PAREDES W; OVIEDO A;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia Epidemiológica;
- 1/2017 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública -

- MSP y BS  
**DETECCION Y GENOTIPIFICACION DE VPH DE ALTO RIESGO EN PACIENTES VIH POSITIVAS Y VIH NEGATIVAS EN UNA POBLACION DE PERSONAS QUE ACUDEN AL MSPyBS**  
Participación: Integrante del Equipo  
Descripción: PROYECTO ADJUDICADO EN CONVOCATORIA 2015 - PNIV 220  
Integrantes: VILLAGRA V; BOBADILLA ML; PRATT P; OLMEDO G;  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
Alumnos:  
Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
2/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA
- ESTUDIO MULTICENTRICO DE TAMIZAJE Y TRIAGE DE CANCER DE CUELLO UTERINO CON PRUEBAS DEL VIRUS "ESTAMPA"**  
Participación: Integrante del Equipo  
Descripción: Proyecto Multicéntrico Internacional coordinado por la International Agency for Research on Cancer (IARC) - OMS  
Pretende evaluar diferentes métodos, incluyendo la inspección visual con ácido acético, la citología y nuevas técnicas moleculares, para la clasificación de las mujeres con VPH positivo (triage), para recomendar abordajes de tamizaje en diferentes escenarios capaces de detectar la mayoría de las lesiones intraepiteliales escamosas de alto grado confirmadas histológicamente (LIEAG) o más (LIEAG+) con la menor referencia y tratamiento a un costo aceptable. Adicionalmente, el estudio creará un bio-banco que permitirá la evaluación de futuras técnicas para triage de mujeres con VPH positivo.  
Para alcanzar este objetivo, se reclutará más de 50,000 mujeres en varios países (entre 5,000 y 10,000 en cada lugar) que serán tamizadas con una prueba de VPH aceptada.  
Integrantes: BOBADILLA ML; VILLAGRA V; MALDONADO N; ZORRILLA ME; CHAMORRO G; PRATT P;  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
Alumnos:  
Financiadores: Agencia Internacional de Investigación sobre el cáncer (IARC-WHO) - IARC-WHO (Otra) MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Cooperacion)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, ;  
8/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS
- PREVALENCIA BASAL TIPO-ESPECÍFICA DE VPH EN ADOLESCENTES (15-16 AÑOS) SEXUALMENTE ACTIVAS NO INMUNIZADAS CONTRA EL VPH POR EL PROGRAMA AMPLIADO DE VACUNACIÓN DEL MSPyBS**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: El LCSP en su rol de Laboratorio de Referencia Nacional para el estudio de VPH debe colaborar con la Red Global de Laboratorios de HPV en la realización de una efectiva vigilancia y monitoreo del impacto de la vacunación contra HPV. Este proyecto contribuirá con la implementación de métodos de alta sensibilidad analítica para la genotipificación viral que permitirán evaluar el impacto de la vacunación sobre la prevalencia de los genotipos relacionados con la vacuna (tipos incluidos en la fórmula) y protección cruzada contra virus relacionados y el monitorear un potencial reemplazo de genotipos. ESTE PROYECTO HA SIDO ADJUDICADO EN CONVOCATORIA PROCIENCIA CONACYT 2015 - PINV15-200  
Integrantes: BOBADILLA ML; VILLAGRA V; PRATT P; OLMEDO G;  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
Alumnos:  
Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA;  
1/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA, LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA - MSPyBS
- TIPIFICACION DEL VIRUS PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO ONCOGENICO EN MUESTRAS CERVICALES EN MUJERES CON ALTERACIONES CITOLOGICAS ATENDIDAS EN EL HOSPITAL SAN PABLO - MSPyBS**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: El Paraguay es un país con alta incidencia de lesiones pre-neoplásicas y cáncer de cuello uterino por lo que constituye un problema de salud pública y la utilización de esta metodología podría contribuir en el manejo clínico de las pacientes, pues aquellas con resultados positivos para VPH-AR deben someterse a vigilancia frecuente y meticulosa, mientras aquellas con un resultado negativo no requiere este tipo de vigilancia de alto nivel. LOS PRIMEROS RESULTADOS FUERON PRESENTADOS EN EL CONGRESO ARGENTINO DE VIROLOGÍA 2015 (POSTER) Y EN ARTICULO EN REVISION POR LA REVISTA MEMORIAS DEL IICS-UNA (2015)  
Integrantes: BOBADILLA ML (Responsable)  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

- Alumnos:  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Obstetricia y Ginecología, CÁNCER DE CUELLO UTERINO;
- 1/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA, LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA - MSPyBS  
**TIPIFICACION DEL VIRUS PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO ONCOGENICO EN MUESTRAS CERVICALES EN MUJERES CON ALTERACIONES CITOLOGICAS ATENDIDAS EN EL HOSPITAL SAN PABLO - MSPyBS**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: El Paraguay es un país con alta incidencia de lesiones pre-neoplásicas y cáncer de cuello uterino por lo que constituye un problema de salud pública y la utilización de esta metodología podría contribuir en el manejo clínico de las pacientes, pues aquellas con resultados positivos para VPH-AR deben someterse a vigilancia frecuente y meticulosa, mientras aquellas con un resultado negativo no requiere este tipo de vigilancia de alto nivel. LOS PRIMEROS RESULTADOS FUERON PRESENTADOS EN EL CONGRESO ARGENTINO DE VIROLOGÍA 2015 (POSTER) Y EN ARTICULO EN REVISION POR LA REVISTA MEMORIAS DEL IICS-UNA (2015)  
Integrantes: BOBADILLA ML(Responsable)  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos:  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Obstetricia y Ginecología, CÁNCER DE CUELLO UTERINO;
- 8/2013 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA  
**Prevalencia de la infección de HCV y sus diferentes genotipos en Paraguay**  
Participación: Integrante del Equipo  
Integrantes: OLMEDO G; BOBADILLA ML;VILLAGRA V;  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos:  
Financiadores: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Otra)  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, HEPATITIS VIRALES;
- 1/2014 - 12/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
**DETERMINACION DEL DESEMPEÑO DE UNA PRUEBA RAPIDA PARA SIFILIS EN MUESTRAS DE PUERPERAS DURANTE LOS AÑOS 2011 Y 2012**  
Participación: Integrante del Equipo  
Integrantes: VILLAGRA V; BOBADILLA ML;ZORRILLA ME; GOLDMAN M;  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra.
- Alumnos:
- 7/2013 - 12/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA  
**Prevalencia del Papiloma Virus Humano de alto riesgo en mujeres de 20 a 64 años que consultan en servicios de Patología Cervical, dependientes del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: PROYECTO PILOTO. Proyecto multicéntrico e interinstitucional, cuyo objetivo general es determinar la prevalencia del Papiloma Virus Humano de Alto Riesgo en mujeres de 20 a 64 años que consultan servicios de Patología Cervical dependientes del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, de JULIO/2013 a DICIEMBRE/2014.  
Integrantes: BOBADILLA ML;VILLAGRA V; ZORRILLA ME; PRATT P; OLMEDO G;  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
- Alumnos:  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VPH - Cáncer de cuello uterino;
- 6/2013 - 6/2014 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
**Evaluación de desempeño de una prueba rápida duo para VIH y Sífilis**  
Participación: Coordinador o Responsable  
Descripción: Evaluación de la prueba rápida SD Bioline HIV/Syphilis DUO para la detección del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) y/o Sífilis.  
OBJETIVO: Realizar un estudio de concordancia de los resultados obtenidos con la prueba rápida SD Bioline HIV/Syphilis DUO con las pruebas de referencia utilizando un panel de sueros bien caracterizados.  
Integrantes: BOBADILLA ML(Responsable)  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra.

- Alumnos:  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Diagnóstico rápido;
- 3/2013 - 12/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA  
**Detección y tipificación de virus papiloma humano en el marco del tamizaje virológico para la detección de lesiones del cuello uterino en Asunción, Paraguay**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Proyecto para obtención del Título de Magister en Microbiología Molecular.  
 Los objetivos de la misma fueron determinar la frecuencia de la infección por el Virus Papiloma Humano (VPH) en mujeres de 25 a 64 años; identificar los genotipos de VPH y comparar su distribución en los distintos grupos etarios; discriminar genotipos posibles en infecciones múltiples y correlacionar los datos virológicos con la información cito-histológica.  
 Directora de Tesis: DRA ALEJANDRA PICCONI  
 ESTE PROYECTO HA FINALIZADO LA PARTE EXPERIMENTAL Y SE HA HECHO EL ANÁLISIS DE DATOS OBTENIDOS. ACTUALMENTE LA TESIS DE MAESTRÍA SE ENCUENTRA EN ETAPA DE CORRECCIONES PARA SU DEFENSA FINAL.  
 Integrantes: BOBADILLA ML;VILLAGRA V; PICCONI A;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Otra)Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas (INEI)-ANLIS, Dr. Malbran - INEI-ANLIS, Dr. (Cooperacion)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 9/2011 - 12/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
**Evalución del desempeño de diez marcas de pruebas rápidas para el diagnóstico de VIH**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: El objetivo del presente estudio fue evaluar el desempeño de diez PR para diagnóstico del VIH usando muestras de sueros bien caracterizadas, anónimas, provenientes de pacientes que acudieron al laboratorio del Programa Nacional de Control de SIDA/ITS (PRONASIDA).  
 LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN ESTE TRABAJO FUERON PUBLICADOS EN LA REVISTA PARAGUAYA DE EPIDEMIOLOGIA. Vol 2 (2) Diciembre 2011: 4-11.  
 Integrantes: BOBADILLA ML;ZORRILLA ME; LOPEZ G; GOLDMAN M; MANCUELLO A; PRIETO F; PELAEZ R;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Otra)
- 4/2009 - 4/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
**VIGILANCIA Y RESPUESTA NACIONAL ANTE INFLUENZA AVIAR Y PANDEMICA EN PARAGUAY**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: El proyecto tiene como proposito Fortalecer los mecanismos nacionales y subnacionales de detección y respuesta para enfrentar a una pandemia de Influenza y como principales objetivos el de Implementar el plan nacional de preparación y comunicación para una pandemia a nivel sub nacional, Fortalecer la capacidad nacional de vigilancia incluyendo la capacidad de detección de enfermedades emergentes como la influenza pandémica y Desarrollar la capacidad nacional y subnacional de respuesta incluyendo respuesta a brotes. Este Grant de la CDC incluye entre sus objetivos la formación de una masa critica para la investigacion de brotes y epidemias atraves del I entrenamiento en epidemiología de campo (FETP)  
 Integrantes: CABELLO A; BOBADILLA ML;VON HOROCH M; VAZQUEZ C;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos:  
 Financiadores: Center for Disease Control and Prevention - CDC (Apoyo financiero)MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Otra)
- 1/2001 - 12/2001 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
**Brote de Dengue2 en el Barrio San Pablo de Asunción. Paraguay, 2001**  
 Participación: Integrante del Equipo

- Descripción: El objetivo fue describir el brote de fiebre por Dengue ocurrido en el Barrio San Pablo de Asunción en el año 2001 y los aspectos clínico-epidemiológicos que lo caracterizaron, de modo a proporcionar datos fiables y útiles a las autoridades de salud pública y a la población para los planes de prevención y control de la enfermedad.  
 Integrantes: BOBADILLA ML;VAZQUEZ C; VILLALBA S;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Financiadores: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL - MSPyBS (Otra)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, DENGUE;  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Urianálisis y Parasitología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS
- 1/1999 - 4/2000 **Diagnóstico de parasitosis intestinales oportunistas en pacientes inmunodeprimidos.**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Implementación de técnicas de coloración especiales para el diagnóstico de parasitosis intestinales oportunistas en pacientes inmunodeprimidos en el Departamento de Urianálisis y Parasitología del LCSP.  
 Integrantes: VILLALBA S; BOBADILLA ML;TROTTE C;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, PARASITOLOGIA;
- 5/2014 - 5/2014 Docencia/Enseñanza, Programa de Evaluación Externa de la Calidad  
 Nivel: Perfeccionamiento  
 Disciplinas dictadas:
- 6/2003 - 4/2011 Docencia/Enseñanza, PROGRAMA DE VIGILANCIA LABORATORIAL DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS  
 Nivel: Perfeccionamiento  
 Disciplinas dictadas:
- 6/2008 - 12/2008 -DIAGNÓSTICO DE VIRUS RESPIRATORIOS  
 Docencia/Enseñanza, Curso de Preparación de los establecimientos de salud ante casos inusitados o imprevistos o conglomerados de IRAG, dictado para todas las Regiones Sanitarias del país.  
 Nivel: Perfeccionamiento  
 Disciplinas dictadas:
- 8/2002 - 5/2011 -Preparación para una Pandemia de Influenza  
 Dirección y Administración, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Cargo o función: Coordinadora Nacional del Programa de Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios
- 1/2009 - 12/2010 Dirección y Administración, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Cargo o función: Encargada de la Sección de Biología Molecular del Departamento de Virología.
- 1/2007 - 12/2008 Dirección y Administración, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Cargo o función: Encargada de la Sección de Cultivos Celulares del Departamento de Virología
- 11/2000 - 5/2011 Servicio Técnico Especializado, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Servicio realizado: Identificación de serotipos circulantes mediante técnicas moleculares y cultivos celulares.  
 Diagnóstico serológico con técnicas comerciales y de referencia. Investigación de brotes.
- 9/2011 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Inmunología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Actividad realizada: Preparación del Panel de Evaluación Externa de la Calidad para el Diagnóstico de Sífilis para medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la sífilis.
- 9/2011 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante, COMITÉ DE ETICA EN INVESTIGACION, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Actividad realizada: MIEMBRO TITULAR - Evaluación de Protocolos de Investigación.
- 8/2011 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante  
 Actividad realizada: Preparación de paneles de control para el diagnóstico serológico de sífilis para evaluar la competencia de los laboratorios de los servicios de salud.
- 8/2012 - 12/2012 Otra actividad técnico-científico relevante, SECCION DE BIOLOGIA MOLECULAR - DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGIA  
 Actividad realizada: Aportes técnicos para la adecuación e implementación de técnicas moleculares en el Departamento de Inmunología.
- 4/2009 - 4/2011 Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Actividad realizada: Preparación del Panel de Evaluación Externa de la Calidad para el Diagnóstico de Influenza y otros virus respiratorios - Inmunofluorescencia y RT-PCR en tiempo real.
- 12/2009 - 12/2010 Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Actividad realizada: Redacción de los Procedimientos Operativos Estandar de la Sección de Biología Molecular del Departamento de Virología

11/2000 - 8/2002 Otra actividad técnico-científico relevante, Departamento de Virología, Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Actividad realizada: Diagnóstico Laboratorial de Hantavirus mediante técnicas serológicas.

## Universidad de San Lorenzo - UNISAL

Vínculos con la Institución

2013 - 2014 **Profesor Instructor de Laboratorio Bioquímica Clínica**

C. Horaria: 6

### Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

Desde 2002-2011, me desempeñé como coordinadora de la Vigilancia Laboratorial de influenza y otros virus respiratorios, del Centro Nacional de Influenza (CNI) pudiendo implementar técnicas disponibles: diagnóstico rápido por Inmunofluorescencia (IF), aislamiento viral en células MDCK, subtipificación/caracterización antigénica por inhibición de hemaglutinación, estudios serológicos, RT-PCR convencional y tiempo real. El CNI estableció un sistema envíos oportunos de cepas representativas al CDC-Atlanta/Georgia/EEUU (Centro Colaborador de OMS). La información virológica contribuyó fundamentalmente al conocimiento de la epidemiología de la gripe en Paraguay y a la caracterización de cepas virales circulantes; así como su correlación con cepas vacunales. Implementación del diagnóstico virológico por IF en otros servicios del MSPyBS contribuyendo con la formación de RRHH y directrices para la adecuación de la infraestructura laboratorial para el procesamiento de muestras respiratorias. Se apoyó al mejoramiento del diagnóstico virológico en laboratorios privados con talleres teórico-prácticos de retroalimentación. Creación de Red de laboratorios de Influenza y el Programa de Evaluación Externa de Calidad para diagnóstico de virus respiratorios por inmunofluorescencia. Se participó activamente en la elaboración del Plan Nacional de Preparación para una Pandemia de Influenza. Durante la pandemia de influenza A H1N1/2009 se elaboraron y distribuyeron instructivos para la toma, conservación y envío de muestras y se estableció el Algoritmo del Diagnóstico Laboratorial. Se confirmaron los primeros casos de Influenza A H1N1/2009 en Paraguay, en el CDC de Atlanta/USA, donde se realizó caracterización antigénica y estudios de sensibilidad a antivirales. Participación en equipos multidisciplinarios para investigación de los primeros casos sospechosos en el país. Capacitación en RT-PCR en tiempo real para diagnóstico específico de la Influenza A H1N1/2009, (Protocolos CDC/2009).

A partir del 2011, me he incorporado al Dpto. de Inmunología para realización de trabajos técnicos especializados. Proyectos de evaluación de pruebas rápidas para diagnóstico de patologías de importancia en salud pública a implementarse en programas ofreciendo diagnóstico y tratamiento oportunos. Específicamente, preparación de paneles de sueros caracterizados con pruebas de referencia aplicados a las PR, estimando su especificidad, sensibilidad, VPP y VPN.

Desde el 2013, el LCSP forma parte de la Red Regional de Laboratorios del Virus del Papiloma Humano para apoyar estudios de evolución del impacto de vacunación en la región. Se reconoce al LCSP como Laboratorio de referencia para VPH a nivel nacional cumpliendo funciones: constituir punto de colecta de virus del VPH; promover implementación de técnicas de detección/tipificación validadas; desarrollar capacidad para detección e identificación de genotipos vacunales; desarrollar capacidad potencial para identificación de genotipos oncogénicos del VPH; brindar asesoramiento científico/técnico; ofrecer capacitación y entrenamiento; y socializar información laboratorial con el Programa Ampliado de Inmunizaciones (PAI) y el Programa de Prevención y Control del Cáncer. En 2015, en revista arbitrada nacional, se reportaron los primeros resultados de implementación de tests moleculares para mejorar capacidades de detección/diagnóstico de VPH en servicios del MSPyBS.

Actualmente, me encuentro apoyando a la Dirección Técnica en las actividades técnico-científicas inherentes a los objetivos institucionales. Además, de coordinar con los investigadores las iniciativas de investigación priorizadas por la institución y participar en su evaluación y seguimiento.

### Producción Técnica

Otra producción técnica

- BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; ORTEGA MJ; VILLALBA S; Informe de Desempeño de los Laboratorios Participantes del Programa de Evaluación Externa del Diagnóstico Molecular del SARS CoV-2., 2020.**  
 Palabras Clave: diagnostico molecular; sars cov-2;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Diagnóstico molecular;  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
 Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA - MSPyBS  
 Lugar: Departamento de Virología. Ciudad: Asunción.  
 Observaciones: Este Programa de Evaluación Externa de Calidad tiene el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas moleculares para el diagnóstico de COVID-19.
- BOBADILLA ML; Almada C; Informe de Desempeño de los Laboratorios Participantes en el PROGRAMA DE EVALUACION EXTERNA DE CALIDAD PARA EL DIAGNÓSTICO DE SIFILIS. , 2019.**  
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Lugar: Dpto. de Inmunología - Dpto. de Gestión de Calidad. Ciudad: Asunción.

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**3 BOBADILLA ML Informe de Desempeño de los Laboratorios Participantes en el PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD CONTROL DE CALIDAD PARA EL DIAGNOSTICO DE SIFILIS, 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Lugar: DPTO. DE INMUNOLOGIA - DPTO DE GESTIÓN DE CALIDAD. Ciudad: ASUNCION.

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**4 BOBADILLA ML Informe de Desempeño de los Laboratorios Participantes en el PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD CONTROL DE CALIDAD PARA EL DIAGNOSTICO DE SÍFILIS., 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Lugar: DPTO. DE INMUNOLOGÍA - DPTO. GESTIÓN DE CALIDAD. Ciudad: ASUNCION.

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**5 BOBADILLA ML Informe de Desempeño de los Laboratorios Participantes en el PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD CONTROL DE CALIDAD PARA EL DIAGNOSTICO DE SIFILIS, 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Finalidad: Informe de desempeño de los laboratorios participantes del PEEC para el Diagnóstico Serológico de Sífilis. Lugar: DEPARTAMENT

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**6 PRATT P; BOBADILLA ML; Procedimiento Operativo Estándar para Detección de Virus Papiroma Humano en muestras cervicales , 2015.**

Palabras Clave: vph; detección; biología molecular;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Salud Pública - Epidemiología - Biología Molecular ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para la detección de VPH en muestras cervicales con el COBAS 4800 HPV TEST.. Lugar: Depart

**7 BOBADILLA ML Norma Técnica para la Vigilancia Laboratorial del Virus de la Hepatitis B, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Salud Publica;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA - MSPyBS

Lugar: Departamento de Inmunología. Ciudad: Asunción.

Observaciones: Documento técnico para la vigilancia del virus de la Hepatitis B.

**8 PRATT P; BOBADILLA ML; Norma Técnica para la Vigilancia del Virus Papiroma Humano, 2015.**

Palabras Clave: vigilancia del vph;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Salud Pública;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA - MSPyBS

Lugar: Departamento de Inmunología - Area de Biología Molecular. Ciudad: Asunción.

**9 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para Diagnóstico Serológico de Sífilis, 2015.**

Palabras Clave: sífilis; diagnóstico;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA - MSPyBS

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para el diagnóstico serológico de sífilis a partir de muestras de suero.. Lugar: Departamento de I

**10 BOBADILLA ML Informe de Desempeño de los Laboratorios Participantes en el PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD CONTROL DE CALIDAD PARA EL DIAGNOSTICO DE SIFILIS, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Finalidad: Informe de desempeño de los laboratorios participantes en el PEEC para el Diagnóstico Serológico de Sífilis. Lugar: Departamento

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de la Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**11 BOBADILLA ML INFORME DE DESEMPEÑO DE LOS LABORATORIOS PARTICIPANTES EN EL PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD CONTROL DE CALIDAD PARA EL DIAGNOSTICO DE SIFILIS, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Finalidad: Desempeño de los laboratorios participantes en el PEEC para el Diagnóstico Serológico de Sífilis. Lugar: Departamentos de Inmun

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de la Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**12 BOBADILLA ML INFORME DEL PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD CONTROL DE CALIDAD PARA EL DIAGNOSTICO DE SIFILIS, 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Finalidad: Informe de desempeño de los laboratorios participantes en el PEEC para el Diagnóstico Serológico de Sífilis. Lugar: Departamentos

Observaciones: El Programa de Evaluación Externa de la Calidad del LCSP prepara dos veces al año, el Panel de Evaluación para el Diagnóstico Serológico de la Sífilis con el objetivo de medir la competencia de los laboratorios en la realización de las pruebas treponémicas y/o no treponémicas utilizadas para el diagnóstico de la enfermedad.

**13 BOBADILLA ML PROCEDIMIENTO OPERATIVO ESTANDAR PARA MANEJO, CIRCULACIÓN Y UTILIZACION DE LAS AREAS DE PCR, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Finalidad: Describir el procedimiento para la UTILIZACION CORRECTA DE LAS AREAS DE PCR del Área de Biología Molecular del Departam

**14 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para Extracción de ARN viral con el Kit de extracción "QIAamp Viral RNA Kit" , 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para la extracción de ARN total con el Kit de extracción QIAamp Viral RNA de muestras clínicas

**15 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para Diagnóstico y/o Tipificación de virus dengue por RT-PCR, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para el diagnóstico y tipificación de virus dengue por la técnica de PCR, a partir de muestras de

**16 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para la Subtipificación del virus Influenza A por Transcripción Reversa y Reacción en Cadena de la Polimerasa (RT-PCR) y Semi-Nested PCR, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para la subtipificación del virus Influenza A por la técnica de RT-PCR y Semi-Nested PCR, a par

**17 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para Diagnóstico del virus de Fiebre Amarilla por Transcripción Reversa y Reacción en Cadena de la Polimerasa (RT-PCR) y Semi-Nested PCR, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS



Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para el diagnóstico del virus de Fiebre Amarilla por la técnica de RT-PCR y Semi-Nested PCR, a

**18 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para Subtipificación del virus Influenza A H9 por Transcripción Reversa y Reacción en Cadena de la Polimerasa (RT-PCR) , 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para la detección y diagnóstico de casos humanos asociados con virus inusuales de influenza p

**19 BOBADILLA ML Procedimiento Operativo Estándar para la Detección del virus Influenza Aviar A(H5N1) por Transcripción Reversa y Reacción en Cadena de la Polimerasa (RT-PCR) , 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Biología Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Finalidad: Describir el procedimiento a seguir para la detección y diagnóstico de casos humanos asociados con influenza aviar A(H5N1) por la

Edición o revisión

**1 ARBO A; SAMUNIO T; OVELAR P; LOPEZ G; SUAREZ Z; LOVERA D; APODACA S; ARANDA C; VILA M; COHENCA B; BOBADILLA ML; NORMAS NACIONALES DE TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL EN NIÑOS - 4° Edición, 2016.**

Palabras Clave: vih;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Programa Nacional de lucha contra el SIDA

Nro. de páginas: 77. Ciudad: Asunción.

Observaciones: NORMATIVA NACIONAL PARA EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE NIÑOS CON VIH.

**2 BARRIOS A; CABELLO A; QUIÑONEZ E; SAMUDIO T; OVELAR P; LOPEZ G; SUAREZ Z; TABOADA A; LLANES G; GIMENEZ L; VILLAGRA D; RODRIGUEZ H; RAVASI G; VILA M; COHENCA B; BOBADILLA ML; MANUAL DE MANEJO DE LA INFECCION POR VIH Y GUIA DE TRATAMIENTO ANTIRRETROVIRAL EN ADOLESCENTES Y ADULTOS. 7° EDICIÓN, 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Programa Nacional de lucha contra el SIDA

Nro. de páginas: 73. Ciudad: Asunción.

Observaciones: Manejo de la infección por VIH y Guía de tratamiento antirretroviral en adolescentes y adultos. 2016 - 2017. Revisión Técnica y Actualización

**3 BARRIOS A; SOSA L; MALDONADO N; KASAMATSU E; MENDOZA L; VILLAGRA V; BOBADILLA ML; PRATT P; MANUAL DE NORMAS NACIONALES PARA LA PREVENCIÓN Y EL CONTROL DEL CANCER DEL TRACTO GENITAL FEMENINO, 2015. , 2015.**

Palabras Clave: cancer de cuello uterino; prevencion;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

Ciudad: ASUNCION.

Observaciones: Este documento que puede ser utilizado desde las Unidades de salud de familia hasta los centros especializados, contiene diferentes flujogramas para encarar las situaciones que se pudieran presentar en lesiones precursoras de cáncer de cuello uterino y del resto del tracto genital inferior, de manera a normar el manejo de las lesiones producidas por el VPH; y establecer bases técnicas de respaldo legal.

Informes de investigación

**1 BOBADILLA ML; PRATT P; VILLAGRA V; Informe de la Evaluación de la prueba rápida SD Bioline HIV/Syphilis DUO para la detección del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) y/o Sífilis. , 2014.**

Palabras Clave: pruebas rapidas; hiv; sifilis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

Nombre del proyecto: EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE UNA PRUEBA RÁPIDA QUE PERMITE LA DETECCIÓN SIMULTÁNEA DE ANT

Observaciones: Se realizó un estudio observacional descriptivo con muestreo de corte transversal de pruebas diagnósticas. Fueron procesados 863 especímenes caracterizados como positivos o negativos para VIH y/o sífilis. Para VIH se incluyeron 335 muestras positivas y 528 negativas, todas ellas fueron testadas por enzimoimmunoanálisis (EIA) y aquellas con resultados positivos confirmadas por Western Blot (WB). Para sífilis se incluyeron 148 muestras positivas y 715 negativas y se utilizó la prueba de Hemaglutinación del Treponema pallidum (TPHA) como prueba de referencia. Profesionales del Departamento de Inmunología del Laboratorio Central de Salud Pública (LCSP) testaron cada espécimen con la prueba rápida de forma enmascarada y siguiendo estrictamente las instrucciones del fabricante.

#### Trabajos técnicos

- 1 CABELLO A; VON HOROCH M; VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; Guía operativa para la vigilancia centinela de la enfermedad tipo influenza (ETI) y vigilancia nacional de infección respiratoria grave (IRAG) , 2011.**  
Palabras Clave: Vigilancia Epidemiológica; ETI ; IRAG;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Actualización de las directrices para la vigilancia de ETI e IRAG; Disponibilidad: irrestricta; Número de páginas: 74; Ciudad: ASUNCION;  
Institución promotora/financiadora: CDC  
Observaciones: El presente documento es una actualización de la guía operativa elaborada en 2010 a partir de una revisión y adaptación de la GUIA OPERATIVA PARA LA VIGILANCIA NACIONAL INTENSIFICADA DE IRAG, abril de 2010; y de la GUÍA OPERATIVA PARA LA VIGILANCIA CENTINELA DE ETI E IRAG, marzo 2009; del Proyecto de Prevención y Control de Enfermedades Transmisibles de la Organización Panamericana de la Salud, Washington D.C.
  - 2 CABELLO A; VON HOROCH M; VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; Guía Operativa para la Vigilancia Centinela de Enfermedad Tipo Influenza (ETI) y Vigilancia Hospitalaria de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG), 2010.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Sistematizar las orientaciones para la implementación de la vigilancia centinela de la ETI y la vigilancia hospitalaria de las IRAG.; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 62;  
Institución promotora/financiadora: OPS/OMS - CDC  
Observaciones: Documento elaborado a partir de una revisión y adaptación de la GUIA OPERATIVA PARA LA VIGILANCIA NACIONAL INTENSIFICADA DE IRAG (ABRIL/2010) y la GUIA OPERATIVA PARA LA VIGILANCIA CENTINELA DE ETI E IRAG (MARZO/2009).
  - 3 ALLENDE I; CABELLO A; QUIÑONEZ E; VON HOROCH M; BOBADILLA ML; PLAN NACIONAL DE PREPARACION Y RESPUESTA A LA PANDEMIA DE INFLUENZA, 2009.**  
Palabras Clave: Vigilancia Epidemiológica;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: El propósito de este plan es informar de los riesgos de una pandemia de influenza, proveer información y guías que ayuden a definir roles y responsabilidades y minimizar los riesgos e impacto.; Disponibilidad: irrestricta; Número de páginas: 160; Ciudad: ASUNCION;  
Institución promotora/financiadora:  
Observaciones: Este plan ha sido elaborado por el equipo técnico multisectorial, coordinado por la Dirección General de Vigilancia de la Salud, Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.
- GRUPO DE TRABAJO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA Y LABORATORIO  
Dr. Iván Allende  
Dra. Sonia Arza Fernández  
Dra. MARIA LIZ BOBADILLA  
Dra. Wilma Basualdo  
Dra. Águeda Cabello Sarubbi  
Dra. Norma Coluchi  
Dra. María Marta González  
Dr. Julio Manzur  
Dra. Carmen Miriam Portillo  
Dra. Adriane Salinas Bonfim  
Dra. Nelida Ydoyaga  
Dra. Marta von Horoch  
Dr. Guido Zarate
- 4 VON HOROCH M; BOBADILLA ML; VIGILANCIA DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS - Manual Operativo, 2006.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.  
Finalidad: Guia de Vigilancia de Influenza para Centros Centinela; Disponibilidad: irrestricta; Número de páginas: 28; Ciudad: ASUNCION;  
Institución promotora/financiadora: Organización Panamericana de la Salud  
Observaciones: DOCUMENTO REVISADO POR: COLUCHI N, CABELLO A.
- APOYO TECNICO: ALMIRON M (OPS-OMS PARAGUAY)

#### Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 MURILLO R; SANCHEZ GI; GONZALEZ P; FERRERA A; PICCONI A; WIESNER C; CRUZ-VALDEZ A; LAZCANO-PONCE E; JERONIMO J; FERRECCIO C; KASAMATSU E; MENDOZA L; RODRIGUEZ G; CALDERON A; VENEGAS G; VILLAGRA V; TATTI S; FLEIDER L; TERAN C; BAENA A; HERNADEZ ML; ROL ML; LUCAS E; BARBIER S; RAMIREZ AT; ARROSI S; RODRIGUEZ MI; GONZALEZ E; CELIS M; MARTINEZ S; SALGADO Y; ORTEGA M; BERACOCHEA A; PEREZ N; RODRIGUEZ DE LA PEÑA M; RAMON M; HERNANDEZ-NEVAREZ P; ARBOLEDA-NARANJO M; CABRERA Y; SALGADO B; GARCIA L; MARCO ANTONIO R; COLUCCI MC; ARIAS-STELLA J; BELLIDO-FUENTES Y; BOBADILLA ML; OLMEDO G; BRITO GARCIA Y; MENDEZ-HERRERA A; CARDINAL L; FLORES B; PEÑARANDA J; MARTINEZ-BETTER J; SOILAN A; FIGUEROA J; CASERTA B; SOSA C; MORENO A; MURAL J; MURAL J; DOMI F; GIMENEZ D; RODRIGUEZ H; LOPEZ ANDREYMS; BOUTET Study, PARACHI T; HERBERON R; g with human papillomavirus testing and assessment of triage methods in Latin America: the ESTAMPA screening study protocol, *BMJ Open*, v. 10 f: 5, 2020.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Obstetricia y Ginecología, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2044-6055
- 2 BOBADILLA ML; VILLAGRA V; ZORRILLA ME; OLMEDO G; Riveros MC; GIMENEZ D; RODRIGUEZ H; GONZALEZ C; BASILETTI J; PICCONI A; (RELEVANTE) Detección y tipificación del Virus Papiloma Humano en el marco del tamizaje virológico para la detección de lesiones del cuello uterino en Asunción, Paraguay., *Revista Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 17 f: 1, p. 6-15, 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: virus papiloma humano; deteccion molecular; genotipificacion viral;
- 3 VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; VILLALBA S; COLUCHI N; (RELEVANTE) Epidemia de infección por Hantavirus en el Chaco Paraguayo - 2001, *REVISTA PARAGUAYA DE EPIDEMIOLOGIA*, v. 1 f: 1, p. 22-29, 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-5313  
 Palabras Clave: hantavirus; zoonosis; epidemia; síndrome pulmonar por hantavirus;  
 Observaciones: Esta es una edición especial de la Revista Paraguaya de Epidemiología publicada en Junio 2019.
- 4 OLMEDO G; NAGAI M; SAGASTTI A; AVALOS D; BOBADILLA ML; VILLAGRA V; (RELEVANTE) Caracterización epidemiológica y molecular de la Hepatitis C en la población que acudió al Laboratorio Central de Salud Pública, Paraguay 2013-2018, *REVISTA DE SALUD PUBLICA DEL PARAGUAY*, v. 9 f: 1, p. 73-80, 2019.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2307-3349  
 Palabras Clave: biología molecular; hepatitis c; genotipo; epidemiología molecular;
- 5 VILLAGRA V; GOLDMAN M; BOBADILLA ML; OLMEDO G; CABRAL M; ALFONSO V; (RELEVANTE) Desempeño de una prueba rápida para el diagnóstico de sífilis en mujeres puérperas., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 14 f: 3, p. 7-12, 2016.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
- 6 OLMEDO G; ZORRILLA ME; BOBADILLA ML; VILLAGRA V; AVALOS D; HUBER C; ZARZA N; (RELEVANTE) Serorreactividad al antígeno de superficie del virus de la Hepatitis B en mujeres que acudieron al Laboratorio Central de Salud Pública. Asunción, Paraguay , *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 13 f: 3, p. 96-102, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Virología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528  
 Palabras Clave: hepatitis b; antígeno de superficie de la hepatitis b; marcador serológico para vhb;
- 7 BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; VILLAGRA V; OLMEDO G; ROSCHER G; FRANCO F; LLAMOSAS F; (RELEVANTE) Detección molecular del virus papiloma humano de alto riesgo oncogénico en muestras cervicales. Laboratorio Central de Salud Pública. Primeros resultados, *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 13 f: 1, p. 17-23, 2015.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Virología;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1817-4620  
 Palabras Clave: virus papiloma humano; cobas 4800 hpv test; muestras cervicales;  
 Observaciones: Trabajo relevante por reportar los primeros resultados de la implementación de los tests moleculares para mejorar las capacidades de detección y diagnóstico de VPH en el país a nivel de servicios del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.
- 8 ALFONSO HL; AMARILLA AA; GONÇALVES PF; BARROS MT; DE ALMEIDA MT; SILVA TR; DA SILVA EV; NUNES MT; VASCONCELOS PF; VIEIRA DS; BATISTA WC; BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; MORAN M; FIGUEIREDO LT; AQUINO VH; (RELEVANTE) Phylogenetic relationship of dengue virus type 3 isolated in Brazil and Paraguay and global evolutionary divergence dynamics, *Virology Journal*, v. 9 f: 1, 2012.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología Molecular;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1743-422X
- 9 CABELLO A ; ALLENDE I; SAMUDIO M; VON HOROCH M; OJEDA A; BOBADILLA ML; VÁZQUEZ C; (RELEVANTE) Pandemia por Influenza A H1N1 2009. Características clínicas y epidemiológicas de los casos pediátricos en Paraguay, *Pediatría (Asunción)*, v. 38 f: 1, p. 40-44, 2011.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803

Palabras Clave: pediatría; Influenza A H1N1; características clínicas; epidemiológicas;

- 10 **VAZQUEZ C; VILLALBA S; GAMARRA M; BOBADILLA ML; ORTEGA MJ; ARELLANO C; CANDIA C; FIGUEREDO S; TORALES J; CARRILLO M; (RELEVANTE) Detección de Metapneumovirus Humano en niños menores de 5 años hospitalizados en Paraguay, Pediatría (Asunción), v. 38 f: 3, p. 199-204, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Epidemiología;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803

Palabras Clave: Infección respiratoria aguda; Metapneumovirus humano;

- 11 **BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; MANCUELLO A; GOLDMAN M; PRIETO F; LOPEZ G; PELAEZ R; SAMUDIO M; (RELEVANTE) Evaluación de diez pruebas rápidas para el diagnóstico del virus de la inmunodeficiencia humana, Revista Paraguaya de Epidemiología, Revista Paraguaya de Epidemiología, v. 2 f: 2, p. 5-12, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Pruebas Diagnósticas;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169

Palabras Clave: PRUEBAS RAPIDAS; TAMIZAJE; VIH;

- 12 **AQUINO VH; ANATRIELLO E; GONÇALVES PF; DA SILVA EV; VASCONCELOS PF; VIEIRA DS; BATISTA WC; BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; MORAN M; FIGUEIRO LT; (RELEVANTE) Molecular epidemiology of dengue type 3 virus in Brazil and Paraguay, 2002-2004., American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, v. 75 f: 4, p. 710-715, 2006.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología Molecular;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0002-9637

#### Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **BOBADILLA ML; VILLAGRA V; OLMEDO G; Riveros MC; FRANCO F; RODRIGUEZ H; GIMENEZ D; GONZALEZ C; BASILETTI J; PICCONI A; (RELEVANTE) Frecuencia y genotipificación de virus papiloma humano de alto riesgo en mujeres con citología normal atendidas en consultorios de patología cervical, Revista del Instituto de Medicina Tropical, v. 14 f: Suplemento, p. 21-21, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1996-3696

Palabras Clave: vph; cobas 4800; genotipificación; ccu;

- 2 **VILLAGRA V; BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; PRATT P; OLMEDO G; ROSCHER G; FRANCO F; Riveros MC; (RELEVANTE) Molecular detection of high risk human papillomavirus in following women treated for squamous intraepithelial lesion, J Antivir Antiretrovir , v. 8 f: 4, p. 46-46, 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;  
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1948-5964

- 3 **CABELLO A ; VON HOROCH M; BOBADILLA ML; VÁZQUEZ C; SAMUDIO M; ALLENDE I; Incidence of severe acute respiratory infections (SARI) and deaths associated with influenza, Journal of Epidemiology and Community Health, Journal of Epidemiology and Community Health, v. 65, p. A96-A96, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0143-005X

- 4 **VON HOROCH M; CABELLO A ; BOBADILLA ML; VÁZQUEZ C; SAMUDIO M; ALLENDE I; Characterisation of sentinel surveillance of influenza-like illness (ILI) and hospital surveillance of severe acute respiratory infections (SARI) in Paraguay , Journal of Epidemiology and Community Health, Journal of Epidemiology and Community Health, v. 65 f: supplement, p. A432-A432, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0143-005X

Palabras Clave: Infecciones respiratorias agudas graves (IRAG); Centros Centinelas; Vigilancia hospitalar; Enfermedades tipo influenza;

- 5 **VAZQUEZ C; GAMARRA M; VILLALBA S; BOBADILLA ML; ORTEGA MJ; OVIEDO A; ARELLANO C; PAREDES W; OVIEDO E; FIGUEREDO S; RAMIREZ L; TORALES J; FARIÑA H; Vigilancia virológica de Influenza y Otros Virus Respiratorios Durante el Período Post-pandémico 2010-2011 en Paraguay, Revista Científica del Instituto de Medicina Tropical, Revista Científica del Instituto de Medicina Tropical, v. 6, p. 22-23, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1996-3696

- 6 **BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; VILLALBA S; ORTEGA MJ; GAMARRA M; OVIEDO E; ARELLANO C; FIGUEREDO S; RAMIREZ L; OVIEDO A; PAREDES W; FARIÑA H; Comparación del desempeño de pruebas de inmunofluorescencia para la detección de influenza pandémica, con la técnica de RT-PCR en tiempo real., Revista Paraguaya de Epidemiología, Revista Paraguaya de Epidemiología, v. 2 f: 1, p. 52-53, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Influenza;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169

Palabras Clave: Inmunofluorescencia; Influenza; RT-PCR en tiempo real;

- 7 **VON HOROCH M; CABELLO A; OJEDA A; SAMUDIO M; BATAGLIA S; VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; ALLENDE I; Comparación de la Epidemiología y Presentación Clínica de Influenza Estacional e Influenza Pandémica A(H1N1) en Paraguay e, Revista Científica del Instituto de Medicina Tropical, Revista Científica del Instituto de Medicina Tropical, v. 6, p. 24, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1996-3696

- 8 VAZQUEZ C; VILLALBA S; GAMARRA M; BOBADILLA ML; ORTEGA MJ; ARELLANO C; CANDIA C; FIGUEREDO S; TORALES J; CARRILLO M;** Detección de Metapneumovirus Humano en niños menores de 5 años hospitalizados en Paraguay, *Revista Científica del Instituto de Medicina Tropical*, v. 6, p. 29, 2011.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1996-3696
- 9 BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; VILLALBA S; ORTEGA MJ; GAMARRA M; OVIEDO E; ARELLANO C; FIGUEREDO S; RAMIREZ L; OVIEDO A; PAREDES W; FARIÑA H;** Comparación del desempeño de pruebas de inmunofluorescencia para la detección de influenza pandémica, con la técnica de RT-PCR en tiempo real., *Revista Paraguaya de Epidemiología, Revista Paraguaya de Epidemiología*, v. 1 f: 1, p. 25-26, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169
- 10 BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; VILLALBA S; ORTEGA MJ; GAMARRA M; ISASI B; OVIEDO E; ARELLANO C; FIGUEREDO S; RAMIREZ L; OVIEDO A; PAREDES W; FARIÑA H;** (RELEVANTE) Circulación simultánea de diferentes virus respiratorios durante el periodo pandémico del año 2009., *Revista Paraguaya de Epidemiología*, v. 1 f: 1, p. 29-30, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169
- 11 VON HOROCH M; CABELLO A ; BOBADILLA ML; VÁZQUEZ C; ALLENDE I;** Caracterización de vigilancia centinela de la enfermedad tipo influenza (ETI) y la vigilancia hospitalaria de infecciones respiratorias aguda grave (IRAG) , *Revista Paraguaya de Epidemiología, Revista Paraguaya de Epidemiología*, v. 1 f: S1, p. 28-29, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169  
 Palabras Clave: VIGILANCIA CENTINELA ; ETI ; IRAG;
- 12 VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; VILLALBA S; ORTEGA MJ; GAMARRA M; ISASI B; OVIEDO E; ARELLANO C; FIGUEREDO S; RAMIREZ L; OVIEDO A; PAREDES W; FARIÑA H;** Fortalecimiento de la Vigilancia Viroológica de Influenza y otros virus respiratorios. Año 2010, *Revista Paraguaya de Epidemiología, Revista Paraguaya de Epidemiología*, v. 1 f: 1, p. 30-31, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169
- 13 VAZQUEZ C; VILLALBA S; FIGUEREDO S; ARELLANO C; BOBADILLA ML; OVIEDO E; ORTEGA MJ; GAMARRA M; OVIEDO A; PAREDES W; ISASI B; RAMIREZ L; FARIÑA H;** Red de laboratorios para la vigilancia del Dengue, *Revista Paraguaya de Epidemiología, Revista Paraguaya de Epidemiología*, v. 1 f: 1, p. 35-36, 2010.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2076-5169
- 14 AQUINO VH; ANATRIELLO E; DA SILVA EV; VASCONCELOS PF; VIEIRA DS; BATISTA WC; BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; MORAN M; FIGUEIREDO LT;** Epidemiologia Molecular do Dengue Tipo 3 no Brasil e Paraguai, *Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical*, v. 38, p. 260, 2005.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología Molecular;  
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0037-8682

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 BOBADILLA ML DETECCIÓN MOLECULAR DEL VIRUS PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO ONCOGÉNICO EN EL SEGUIMIENTO DE MUJERES TRATADAS POR LESIÓN ESCAMOSA INTRAEPITELIAL. LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA. PRIMEROS RESULTADOS..** In: XI Congreso Argentino de Virología - II Congreso Latinoamericano de Virología, 2015 Buenos Aires Libro de Resúmenes - XI Congreso Argentino de Virología - II Congreso Latinoamericano de Virología . 2015.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Obstetricia y Ginecología, ;  
 Medio: Internet.  
 Palabras Clave: ccu; hpv;

##### Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 VILLAGRA V; MALDONADO N; BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; OLMEDO G; FRECUENCIA DEL VIRUS PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO EN MUJERES DE ZONAS RIVEREÑAS INUNDABLES DE ASUNCIÓN; PARAGUAY, 2014-2016..** In: XV CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGIA - CAM 2019, 2019 BUENOS AIRES LIBRO DE RESUMENES XV Congreso Argentino de Microbiología (CAM 2019) . 2019.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--987-  
 Palabras Clave: vph; cobas 4800; ccu;
- 2 BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; VILLAGRA V; OLMEDO G; ROSCHER G; FRANCO F; LLAMOSAS F;** Implementation of Oncogenic High-Risk Human Papillomavirus (HR-HPV) DNA Detection Test in the Laboratorio Central de Salud Pública (LCSP). First Results.. In: WORKSHOP ON HUMAN PAPILOMAVIRUS - From Basic Biology to Cervical Cancer Prevention, 2014 Rosario - Argentina 2014.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, VIROLOGIA;  
 Medio: Otros.

- 3 **BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; VILLAGRA V; OLMEDO G; ROSCHER G; FRANCO F; LLAMOSAS F; Implementación del Test de Detección de DNA de Virus Papiloma Humano de Alto Riesgo Oncogénico en el LCSP. Primeros Resultados.. In: IX Congreso Paraguayo de Infectología, 2013 Asunción 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, HPV;  
Medio: Otros.
- 4 **VAZQUEZ C; GAMARRA M; VILLALBA S; BOBADILLA ML; ORTEGA MJ; OVIEDO A; ARELLANO C; PAREDES W; OVIEDO E; FIGUEREDO S; RAMIREZ L; TORALES J; FARIÑA H; Vigilancia virológica de Influenza y Otros Virus Respiratorios Durante el Período Post-pandémico 2010-2011 en Paraguay. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectología, 2011 Asunción 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 5 **VAZQUEZ C; VILLALBA S; GAMARRA M; BOBADILLA ML; ORTEGA MJ; ARELLANO C; CANDIA C; FIGUEREDO S; TORALES J; CARRILLO M; Detección de Metapneumovirus Humano en niños menores de 5 años hospitalizados en Paraguay. In: VIII Congreso Paraguayo de Infectología, 2011 Asunción 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 6 **BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; MANCUELLO A; GOLDMAN M; PRIETO F; LOPEZ G; PELAEZ R; Evaluación de pruebas rápidas (PR) para el diagnóstico del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) - Reporte preliminar. In: Segunda Muestra Nacional de Epidemiología, 2011 Asunción 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 7 **VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; COLUCHI N; Aislamiento de Virus Dengue Tipo 3 en Muestra de Bazo de Primer Caso Fatal de Dengue Hemorrágico en Paraguay. In: 6° Congreso Paraguayo de Infectología, 2007 Asunción 2007.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 8 **BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; ORTEGA MJ; VILLALBA S; COLUCHI N; Agentes virales como causa de infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años.. In: 6° Congreso Paraguayo de Infectología, 2007 Asunción 2007.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 9 **VILLALBA S; OVIEDO A; VILLAGRA V; NICOLICHIA T; ARELLANO C; BOBADILLA ML; ORTEGA MJ; VAZQUEZ C; COLUCHI N; Detección de la proteína NS1 en muestras de suero de casos confirmados de Dengue durante la epidemia del año 2007 en Paraguay.. In: 6° Congreso Paraguayo de Infectología, 2007 Asunción 2007.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Diagnóstico virológico;  
Medio: Otros.
- 10 **VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; VILLALBA S; COLUCHI N; Epidemia de Infección por Hantavirus en el Chaco Paraguayo. Año 2001. In: 6° Congreso Paraguayo de Infectología, 2007 Asunción 2007.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 11 **PORTILLO C; BOBADILLA ML; HERREROS C; SAMUDIO G; Impacto del Virus influenza y Otros Virus Respiratorios en la Temporada 2004 en Paraguay.. In: 9° Congreso Paraguayo de Pediatría, 2004 Asunción 2004.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 12 **BOBADILLA ML; VAZQUEZ C; VILLALBA S; Circulación Simultánea de Múltiples Serotipos del Virus Dengue en el Paraguay. Años 2002 y 2003. In: IV Congreso Paraguayo de Infectología, 2003 Asunción 2003.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 13 **VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; VILLALBA S; VERA I; Características Serológicas y Epidemiológicas de la Infección por Hantavirus en Paraguay.. In: Tercer Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología, 2002 2002.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.
- 14 **VILLAGRA V; OVIEDO E; BOBADILLA ML; VILLALBA S; Seroprevalencia y Distribución de Anticuerpos IgG Anti-CMV en una Población de Pacientes que Cocurrieron al LCSP de mayo/1997 a Agosto 2001. In: III Congreso Paraguayo de Infectología, 2001 2001.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Citomegalovirus;  
Medio: Otros.
- 15 **VAZQUEZ C; BOBADILLA ML; VILLALBA S; MORAN M; Aislamiento e Identificación del Virus Dengue Circulante en el Brote de Abril a Junio de 2001 en Paraguay. In: III Congreso Paraguayo de Infectología, 2001 Asunción 2001.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Medio: Otros.

## Evaluaciones

**Evaluación de Convocatorias Concursables**

2018 - 2018 **PROGRAMA DE VINCULACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS - Convocatoria 2018 - COD PVCT18-146 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Realización de Actividades de Científicas y Tecnológicas (ACT) en el Exterior.

**Evaluación de Proyectos**

2020 - 2020 **Proporción de casos de SARS-CoV-2 y características de COVID 19 en pacientes pediátricos con Infección Respiratoria Aguda de Hospitales de Paraguay, 2020. (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2019 - 2019 **Estudio de eficacia y efectos adversos de la Enoxaparina Lasca en la Profilaxis Tromboembólica. (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2018 - 2018 **CARACTERIZACIÓN DE LA ETIOLOGIA VIRAL DE PACIENTES CON ENFERMEDADES FEBRILES ERUPTIVAS A TRAVÉS DE LA VIGILANCIA DE SARAMPIÓN Y RUBÉOLA. LCSP. ASUNCIÓN, 2016 A 2017. COD CEI 132/280518 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2018 - 2018 **VIGILANCIA DE LA INCIDENCIA DE LA INFECCIÓN POR EL VIRUS DE LA INMUNODEFICIENCIA HUMANA (VIH) EN POBLACIÓN TRANS. ASUNCIÓN, PARAGUAY. COD CEI 142/310818 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2017 - 2017 **CARACTERÍSTICAS DEL ENTORNO LABORAL DEL PROFESIONAL DE ENFERMERÍA EN SERVICIOS DEPENDIENTES DEL MSPyBS Y HOSPITAL DE CLÍNICAS DEL PARAGUAY, 2017. COD CEI 96/030317 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2017 - 2017 **EVALUACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS IMPLEMENTADAS DE EDUCACIÓN Y PROMOCIÓN SOBRE EL RIESGO DE INFECCIÓN POR EL ZIKAV EN MUJERES EN EDAD FÉRTIL EN SEIS UNIDADES DE SALUD DE LA FAMILIA EN PARAGUAY, 2017. COD CEI 111/010917 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2016 - 2017 **DETECCION Y TIPIFICACION DE LINAJES DE INFLUENZA B EN PARAGUAY. (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de proyectos como miembro activo del COMITÉ DE ETICA EN INVESTIGACION DEL LCSP

2016 - 2016 **DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE PACIENTES CON ENFERMEDADES FEBRILES ERUPTIVAS REALIZADAS EN EL LCSP DESDE EL PERÍODO 2013 A 2014. COD CEI 67/271115 (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2016 - 2016 **EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE CONTACTOS DE PACIENTES CON TUBERCULOSIS EN TODAS SUS FORMAS EN LA RED DE SERVICIOS DEL HOSPITAL DE BARRIO OBRERO DE ASUNCIÓN - PARAGUAY. AÑO 2015. COD CEI 69/110416 (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2016 - 2016 **UTILIZACIÓN DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS PARA CAPTURA DE DATOS Y SEGUIMIENTO DE SÍNDROMES FEBRILES. HOSPITAL REGIONAL DE VILLARRICA, DEPARTAMENTO DE GUAIRA - PARAGUAY, DE ABRIL A JULIO DE 2016. COD CEI 70/130416 (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Publica. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

2016 - 2016 **FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DIAGNÓSTICA DE LA PARACOCCIDIOIDOMICOSIS EN EL DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÚ. COD CEI 76/010916 (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20.

2015 - 2015 **"Caracterización del perfil inmunológico asociado a la enfermedad por Dengue en niños desde recién nacidos hasta 5 años de edad residentes de la República de Paraguay" Código CEI 59/030615 (Paraguay)**

- Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de proyectos como miembro activo del COMITE DE ETICA EN INVESTIGACION DEL LCSP.
- 2015 - 2015 **"Farmacocinética y farmacodinámica de los medios antibacilares de primera línea en relación con el frotis y cultivo de esputo en el tratamiento de la tuberculosis sensible a drogas" CEI-57/080515 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de proyectos como miembro activo del COMITE DE ETICA EN INVESTIGACION DEL LCSP.
- 2014 - 2014 **VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES SARAMPION-RUBEOLA E IDENTIFICACION DE OTROS VIRUS CAUSANTES DE ENFERMEDADES FEBRILES ERUPTIVAS EN PACIENTES CON SOSPECHA CLINICA DESDE EL PERIODO 2010 A 2013 EN EL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA. COD 30/09122013 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de proyectos como miembro activo del COMITE DE ETICA EN INVESTIGACION DEL LCSP.
- 2013 - 2013 **"Parámetros hematológicos de pacientes con Dengue 2 que concurren al LCSP en la epidemia del primer semestre del año 2013" Código CEI 19/13062013 (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de proyectos como miembro activo del COMITE DE ETICA EN INVESTIGACION DEL LCSP.
- 2011 - 2013 **"Estudio de portadores nasofaríngeos de Streptococcus pneumoniae en niños de 2 a 59 meses, antes y después de la introducción de la vacuna antineumocócica conjugada" Código CEI 014/28112011 (Paraguay)**  
 Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de proyectos de investigación como Miembro Titular del Comité de Etica en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Pública. El CEI es un órgano creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de la investigación.

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Otras tutorías/orientaciones

- 1 **SAUL AÑAZCO, - Tutor Único o Principal - ENTRENAMIENTO EN TÉCNICAS MOLECULARES REALIZADAS EN EL DPTO. DE INMUNOLOGIA. LCSP, 2017**  
 Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
 Idioma: Español  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, HPV;
- 2 **Bioquímicos del Hospital General de Barrio Obrero del MSPyBS, - Tutor Único o Principal - Taller Teórico-Práctico de Actualización en el Diagnóstico Serológico de la Sífilis, 2017**  
 Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
 Idioma: Español  
 Palabras Clave: sífilis;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;  
 Observaciones: Entrenamiento a profesionales de laboratorios de los servicios de salud que participan del PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD del LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA.
- 3 **Bioquímicos de Hospital Nacional de Itaugua, - Tutor Único o Principal - Taller de Actualización en el Diagnóstico Serológico de Sífilis, 2016**  
 Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
 Idioma: Español  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;  
 Observaciones: Entrenamiento a profesionales de los laboratorio de los servicios de salud que participan del PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE LA CALIDAD DEL LCSP.
- 4 **Bioquímicos del Hospital de Lambaré, - Tutor Único o Principal - Taller de Actualización en el Diagnóstico Serológico de Sífilis, 2016**  
 Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
 Idioma: Español  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;  
 Observaciones: Entrenamiento a profesionales de los laboratorios de los servicios de salud que participan del PROGRAMA DE EVALUACION EXTERNA DE CALIDAD del LCSP.
- 5 **Bioquímicos de servicios de salud del MSPyBS, - Tutor Único o Principal - Taller Teórico-Práctico de Actualización en el Diagnóstico Serológico de la Sífilis, 2014**  
 Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
 Idioma: Español  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Enfermedades de Transmisión Sexual;  
 Observaciones: Entrenamiento a profesionales de laboratorios de los servicios de salud que participan del PROGRAMA DE EVALUACIÓN EXTERNA DE CALIDAD del LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA.



- 6 Personal de Salud de la III RS (Guairá), - Cotutor o Asesor - Curso Preparación de los Establecimientos de Salud ante Casos Inusitados o Imprevistos o Conglomerados de IRAG, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Observaciones: El propósito del curso fue fortalecer la capacidad de los servicios de salud para detectar y responder rápidamente ante uno o más casos de infección respiratoria aguda grave inusitada o imprevista, incluyendo la influenza humana.
- 7 Personal de Salud VI RS (Caazapá), - Cotutor o Asesor - Curso Preparación de los Establecimientos de Salud ante Casos Inusitados o Imprevistos o Conglomerados de IRAG, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Observaciones: El propósito del curso fue fortalecer la capacidad de los servicios de salud para detectar y responder rápidamente ante uno o más casos de infección respiratoria aguda grave inusitada o imprevista, incluyendo la influenza humana
- 8 Profesionales MEYER LAB, - Tutor Único o Principal - Diagnóstico de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;  
Observaciones: Entrenamiento a profesionales del Laboratorio Meyer Lab en la toma y procesamiento de muestras respiratorias, interpretación e informe de resultados, normas de bioseguridad y controles de calidad internos.  
En el marco de la Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios.
- 9 Profesionales Laboratorio Centro Médico La Costa, - Tutor Único o Principal - Diagnóstico de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;  
Observaciones: Entrenamiento a profesionales del Laboratorio del Centro Médico La Costa en la toma y procesamiento de muestras respiratorias, interpretación e informe de resultados, normas de bioseguridad y controles de calidad internos.  
En el marco de la Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios.
- 10 Personal de Salud XIV RS (Canindeyú), - Cotutor o Asesor - Curso Preparación de los Establecimientos de Salud ante Casos Inusitados o Imprevistos o Conglomerados de IRAG, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Observaciones: El propósito del curso fue fortalecer la capacidad de los servicios de salud para detectar y responder rápidamente ante uno o más casos de infección respiratoria aguda grave inusitada o imprevista, incluyendo la influenza humana
- 11 Personal de Salud de VII RS (Itapúa), - Cotutor o Asesor - Curso Preparación de los Establecimientos de Salud ante Casos Inusitados o Imprevistos o Conglomerados de IRAG, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Observaciones: El propósito del curso fue fortalecer la capacidad de los servicios de salud para detectar y responder rápidamente ante uno o más casos de infección respiratoria aguda grave inusitada o imprevista, incluyendo la influenza humana
- 12 Andrea Ortiz - Bioquímica del HGP, - Tutor Único o Principal - Diagnóstico de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;  
Observaciones: Entrenamiento a profesionales del Laboratorio del Hospital General Pediátrico "Niños de Acosta Ñu" en la toma y procesamiento de muestras respiratorias, interpretación e informe de resultados, normas de bioseguridad y controles de calidad internos.  
En el marco de la intensificación Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios a nivel nacional.
- 13 Personal de Salud de la II RS (San Pedro), - Cotutor o Asesor - Curso Preparación de los Establecimientos de Salud ante Casos Inusitados o Imprevistos o Conglomerados de IRAG, 2008**  
Otras tutorías/orientaciones Paraguay  
Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;  
Observaciones: El propósito del curso fue fortalecer la capacidad de los servicios de salud para detectar y responder rápidamente ante uno o más casos de infección respiratoria aguda grave inusitada o imprevista, incluyendo la influenza humana
- 14 Profesionales LAB DIAZ GILL, - Tutor Único o Principal - Diagnóstico de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia, 2008**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;

Observaciones: Entrenamiento a profesionales del Laboratorio Diaz Gill en la toma y procesamiento de muestras respiratorias, interpretación e informe de resultados, normas de bioseguridad y controles de calidad internos.

En el marco de la Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios.

**15 Bioq. Hosp.Reg.CDE - MSP y BS, - Tutor Único o Principal - Diagnóstico de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia, 2007**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;

Observaciones: Entrenamiento a profesionales del Laboratorio del Hospital Regional de Ciudad del Este en la toma y procesamiento de muestras respiratorias, interpretación e informe de resultados, normas de bioseguridad y controles de calidad internos.

En el marco de la intensificación de la Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios a nivel nacional.

**16 Bioq. Hosp.Reg. PJC- MSP y BS, - Tutor Único o Principal - Diagnóstico de influenza y otros virus respiratorios por inmunofluorescencia, 2007**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;

Observaciones: Entrenamiento a profesionales del Laboratorio del Hospital Regional de Pedro J. Caballero en la toma y procesamiento de muestras respiratorias, interpretación e informe de resultados, normas de bioseguridad y controles de calidad internos.

En el marco de la intensificación de la Vigilancia Laboratorial de Influenza y otros virus respiratorios a nivel nacional.

En Marcha

**Tesis de maestría**

**1 VERONICA VILLAGRA, - Cotutor o Asesor - FRECUENCIA Y GENOTIPADO DEL VIRUS DE PAPILOMA HUMANO EN MUJERES DEL PARAGUAY Y EVALUACIÓN DE MÉTODOS DE DETECCIÓN, 2018**

Disertación Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, ;

Observaciones: PROGRAMA ACADÉMICO: MAESTRIA EN CIENCIAS QUÍMICO-BIOLÓGICAS - MENCIÓN BIOTECNOLOGÍA - FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS - UNA.

Otras tutorías/orientaciones

**1 VIOLETA ORTIZ, - Tutor Único o Principal - ENTRENAMIENTO EN TÉCNICAS MOLECULARES REALIZADAS EN EL DPTO. DE INMUNOLOGIA. LCSP, 2020**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Diagnóstico Molecular;

**Otras Referencias**

Premiaciones

**1 2015 SEGUNDO PREMIO PRESENTACION ORAL: "Detección molecular del Papilomavirus Humano de Alto Riesgo en el seguimiento de mujeres tratadas por lesión escamosa intraepitelial" (nacional), Dirección General de Vigilancia de la Salud - Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social**

VI MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA

Bobadilla ML, Villagra V, Zorrilla ME, Pratt P, Roscher G, Franco F.

**2 2010 MEJOR TRABAJO POSTER: Comparación del desempeño de pruebas de inmunofluorescencia para la detección de influenza pandémica, con la técnica de RT-PCR en tiempo real. (nacional), Primero Muestra Nacional de Epidemiología**

Comparación del desempeño de pruebas de inmunofluorescencia para la detección de influenza pandémica, con la técnica de RT-PCR en tiempo real.

Bobadilla M, Vazquez C, Villalba S, Ortega M, Gamarra M, Oviedo E, Arellano C, Figueredo S, Ramirez L, Oviedo A, Paredes W, Fariña H.

**3 2007 MEJOR PRESENTACION EN POSTER: Agentes virales como causa de infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años. (nacional), 6° Congreso Paraguayo de Infectología**

Agentes virales como causa de infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años.

Bobadilla ML, Vazquez C, Ortega MJ, Villalba S, Coluchi N.

**4 2003 MEJOR POSTER: Circulación Simultánea de Múltiples Serotipos del Virus Dengue en el Paraguay. Años 2002 y 2003 (nacional), IV Congreso Paraguayo de Infectología**

Circulación Simultánea de Múltiples Serotipos del Virus Dengue en el Paraguay. Años 2002 y 2003.

Bobadilla ML, Vazquez C, Villalba S.

**5 2001 MEJOR POSTER: Aislamiento e Identificación del Virus Dengue Circulante en el Brote de Abril a Junio de 2001 en Paraguay (nacional), III Congreso Paraguayo de Infectología**

Aislamiento e Identificación del Virus Dengue Circulante en el Brote de Abril a Junio de 2001 en Paraguay.

Vazquez C, Bobadilla ML, Villalba S, Moran M.

Presentaciones en eventos

**1 Congreso - CARACTERIZACION EPIDEMIOLOGICA Y MOLECULAR DE LA INFECCION POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C. ASUNCION, PARAGUAY., 2019, Argentina**

Nombre: CONGRESO HEPATO XX/19. "40 AÑOS DE HEPATOLOGIA EN ARGENTINA DE CARA AL FUTURO". Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina para el Estudio de las Enfermedades del Hígado - Sociedad Argentina de Virología - Asociación Argentina de Hemoterapia e Inmunohematología

**2 Congreso - FRECUENCIA Y GENOTIPIFICACION DE VIRUS PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO EN MUJERES CON CITOLOGIA NORMAL ATENDIDAS EN CONSULTORIOS DE PATOLOGIA CERVICAL, 2019, Paraguay**

Nombre: XIX CONGRESO PANAMERICANO DE INFECTOLOGIA. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Panamericana de Infectología

**3 Congreso - FRECUENCIA DEL VIRUS PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO EN MUJERES DE ZONAS RIBEREÑAS INUNDABLES DE ASUNCIÓN, PARAGUAY, 2014-2016., 2019, Argentina**

Nombre: XV CONGRESO ARGENTINO DE MICROBIOLOGIA - CAM 2019. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Microbiología

**4 Congreso - Molecular Detection of High Risk Human Papillomavirus in following women treated for squamous intraepithelial lesion, 2016, Estados Unidos**

Nombre: HPV 2016 - International conference on Human Genital Infections & HPV. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Bobadilla ML, Villagra V, Zorrilla ME, Pratt P, Roscher G, Franco F

El trabajo fue presentado por Villagra V.

Nombre de la institución promotora: Clinical & Medical Conferences: OMICS International

**5 Congreso - Detección molecular del Virus Papiloma Humano de Alto Riesgo Oncogénico en el seguimiento de mujeres tratadas por lesión escamosa intraepitelial. Laboratorio Central de Salud Pública. Primeros resultados., 2015, Argentina**

Nombre: CONGRESO ARGENTINO DE VIROLOGIA. Tipo de Participación: Poster

**6 Congreso - DETECCION MOLECULAR DEL PAPILOMAVIRUS HUMANO DE ALTO RIESGO EN EL SEGUIMIENTO DE MUJERES TRATADAS POR LESION ESCAMOSA INTRAEPITELIAL, 2015, Paraguay**

Nombre: VI MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;

**7 Taller - IMPLEMENTATION OF ONCOGENIC HIGH-RISK HUMAN PAPILOMAVIRUS DNA DETECTION TEST IN THE LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA. FIRST RESULTS, 2014, Argentina**

Nombre: WORKSHOP ON HUMAN PAPILOMAVIRUS - From Basis Biology to Cervical Cancer Prevention. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: INTERNATIONAL CENTRE FOR GENETIC ENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY

**8 Congreso - Implementación del Test de Detección de DNA de Virus Papiloma Humano de Alto Riesgo Oncogénico en el LCSP. Primeros Resultados., 2013, Paraguay**

Nombre: IX Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología

Palabras Clave: Virus papiloma humano; cáncer cérvico-uterino;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Salud Pública;

**9 Congreso - SEMINARIO DEL LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA, 2013, Paraguay**

Nombre: IV Muestra Paraguaya de Epidemiología. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: RESULTADOS PRELIMINARES DEL ESTUDIO DE HPV EN MUESTRAS CERVICALES - LCSP

Nombre de la institución promotora: Direccion General de Vigilancia de la Salud - MSP y BS

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA;

**10 Congreso - Evaluación de pruebas rápidas (PR) para el diagnóstico del virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) - Reporte preliminar, 2011, Paraguay**

Nombre: II MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS - MSP y BS)

Palabras Clave: VIH; PRUEBAS RAPIDAS;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Pruebas Diagnósticas;

**11 Congreso - Detección de Metapneumovirus Humano en niños menores de 5 años hospitalizados en Paraguay, 2011, Paraguay**

Nombre: VIII CONGRESO PARAGUAYO DE INFECTOLOGIA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

- Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 12 Congreso - Vigilancia virológica de Influenza y Otros Virus Respiratorios Durante el Período Post-pandémico 2010-2011 en Paraguay, 2011, Paraguay**  
 Nombre: VIII CONGRESO PARAGUAYO DE INFECTOLOGIA. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 13 Congreso - Comparación del desempeño de pruebas de inmunofluorescencia para la detección de influenza pandémica, con la técnica de RT-PCR en tiempo real., 2010, Paraguay**  
 Nombre: I Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS - MSP y BS)  
 Palabras Clave: RT-PCR en tiempo real; Inmunofluorescencia; Influenza;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Influenza;
- 14 Congreso - Circulación simultánea de diferentes virus respiratorios durante el periodo pandémico del año 2009., 2010, Paraguay**  
 Nombre: PRIMERA MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS - MSP y BS)  
 Palabras Clave: Influenza; otros virus respiratorios; PANDEMIA;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Influenza y otros virus respiratorios;
- 15 Congreso - Red de laboratorios para la vigilancia del Dengue, 2010, Paraguay**  
 Nombre: PRIMERA MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS - MSP y BS)  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 16 Congreso - Fortalecimiento de la Vigilancia Viroológica de Influenza y otros virus respiratorios. Año 2010, 2010, Paraguay**  
 Nombre: PRIMERA MUESTRA NACIONAL DE EPIDEMIOLOGIA. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Vigilancia de la Salud (DGVS - MSP y BS)  
 Palabras Clave: Red de vigilancia; sitios centinela; Influenza;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 17 Otra - Reunión de los Centros Nacionales de Influenza, Región de las Américas, 2010, Ecuador**  
 Nombre: Reunión de los Centros Nacionales de Influenza, Región de las Américas. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Representante nacional del Centro Nacional de Influenza (LCSP).  
 Nombre de la institución promotora: OPS/OMS - CDC  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 18 Otra - Detección de la proteína NS1 en muestras de suero de casos confirmados de Dengue durante la epidemia del año 2007 en Paraguay., 2009, Cuba**  
 Nombre: XI Curso Internacional de Dengue. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Instituto Pedro Kouri - OMS - UNESCO  
 Palabras Clave: Virus Dengue; PROTEINA NS1;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 19 Otra - Curso de Preparación de los establecimientos de salud ante casos inusitados o imprevistos o conglomerados de IRAG, 2008, Paraguay**  
 Nombre: Curso de Preparación de los establecimientos de salud ante casos inusitados o imprevistos o conglomerados de IRAG. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: OPS/OMS - MSP y BS  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 20 Otra - Curso de Investigación y Control de Brotes , 2008, Paraguay**  
 Nombre: Curso de Investigación y Control de Brotes. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 21 Encuentro - "Meeting with Nacional Influenza Centres (NIC) on Strengthening the WHO Global Influenza Surveillance Network (GISN)", 2008, España**  
 Nombre: Reunión de los Centros Nacionales de Influenza. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Reunión anual de los Centros Nacionales de Influenza "Meeting with Nacional Influenza Centres (NIC) on Strengthening the WHO Global Influenza Surveillance Network (GISN)". Los objetivos fueron: conocer e intercambiar opiniones entre colegas de la región y otros países; identificar y buscar el modo de disminuir las brechas existentes entre los NICs de las diferentes regiones; y revisar los roles de los NICs durante los diferentes periodos pandémicos a ser incluidos en la actualización del Plan de Preparación para una Pandemia de Influenza de la OMS - 2008.  
 Nombre de la institución promotora: OMS
- 22 Taller - Preparación para una pandemia de influenza y vigilancia de influenza en Paraguay, 2008, Paraguay**  
 Nombre: Preparación para una pandemia de influenza y vigilancia de influenza en Paraguay - Plan de acción 2008. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: OPS/OMS - MSP y BS

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 23 Congreso - Agentes virales como causa de infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años., 2007, Paraguay**  
 Nombre: 6° Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología - OPS/OMS - SLIPE  
 Palabras Clave: Infeccion respiratoria aguda; virus respiratorios;
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 24 Congreso - Detección de la proteína NS1 en muestras de suero de casos confirmados de Dengue durante la epidemia del año 2007 en Paraguay., 2007, Paraguay**  
 Nombre: 6° Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología - OPS/OMS - SLIPE  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 25 Congreso - Epidemia de Infección por Hantavirus en el Chaco Paraguayo. Año 2001, 2007, Paraguay**  
 Nombre: 6° Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología - OPS/OMS - SLIPE  
 Palabras Clave: Hantavirus; epidemia;
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Epidemiología - Hantavirus;
- 26 Congreso - Aislamiento de Virus Dengue Tipo 3 en Muestra de Bazo de Primer Caso Fatal de Dengue Hemorrágico en Paraguay, 2007, Paraguay**  
 Nombre: 6° Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
 Palabras Clave: Virus Dengue; Dengue hemorrágico;
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 27 Taller - Curso sobre Estandarización del Análisis Citológico y Coloración de Gram en el LCR, 2006, Paraguay**  
 Nombre: Curso sobre Estandarización del Análisis Citológico y Coloración de Gram en el LCR. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Bioquímica clínica;
- 28 Encuentro - Analysis of NS1 Protein Gene of Dengue Type 3 Isolated in Brazil and Paraguay, 2005, Brasil**  
 Nombre: XVI Engontro Nacional de Virologia - III Simposio Internacional de Oncovirologia. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Virologia
- 29 Congreso - Epidemiologia Molecular do Dengue Tipo 3 no Brasil e Paraguai, 2005, Brasil**  
 Nombre: XLI Congreso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Medicina Tropical  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 30 Taller - Taller de Conclusión del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza, 2005, Paraguay**  
 Nombre: Taller de Conclusión del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: OPS/OMS - MSP y BS  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, VIRUS RESPIRATORIOS;
- 31 Taller - Taller de Elaboración del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza, 2005, Paraguay**  
 Nombre: Taller de Preparación del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: En este evento se llevó a cabo el análisis de la situación epidemiológica de eventos relacionados con la Vigilancia de Influenza en Paraguay y se establecieron los lineamientos de la OMS para la elaboración de planes de preparación para la pandemia por influenza.  
 Nombre de la institución promotora: OPS/OMS - MSP y BS
- 32 Taller - Taller de Elaboración del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza, 2005, Paraguay**  
 Nombre: - Información Adicional:
- 33 Taller de Preparación del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza, 2005, Paraguay**  
 Nombre: Taller de Preparación del Plan Nacional de Preparación para la Pandemia por Influenza. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Presentación de los avances obtenidos por componentes (Vigilancia, Manejo de casos, Prevención y Respuesta) y presentación del nuevo Plan de la OMS dividido en tres fases.  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;
- 34 Congreso - Impacto del Virus influenza y Otros Virus Respiratorios en la Temporada 2004 en Paraguay., 2004, Paraguay**  
 Nombre: 9° Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
 Palabras Clave: Influenza; otros virus respiratorios;
- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Epidemiología;
- 35 Taller - Curso Regional AMSUD Pasteur Diagnóstico Molecular de Enfermedades Infecciosas, 2004, Paraguay**  
 Nombre: Diagnóstico Molecular de Enfermedades Infecciosas. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: AMSUD Pasteur - LCSP

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Biología Molecular;
- 36 Congreso - Circulación Simultánea de Múltiples Serotipos del Virus Dengue en el Paraguay. Años 2002 y 2003, 2003, Paraguay**  
 Nombre: IV Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
 Palabras Clave: Virus Dengue; Múltiples serotipos;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 37 Congreso - Características Serológicas y Epidemiológicas de la Infección por Hantavirus en Paraguay., 2002, Paraguay**  
 Nombre: 3er. Congreso Paraguayo de Alergia e Inmunología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Alergia, Asma e Inmunología  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Epidemiología - Hantavirus;
- 38 Congreso - Aislamiento e Identificación del Virus Dengue en el Brote de Abril a Junio de 2001 en Paraguay, 2001, Paraguay**  
 Nombre: III Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
 Palabras Clave: Virus Dengue; Aislamiento;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;
- 39 Congreso - Seroprevalencia y Distribución de Anticuerpos IgG Anti-CMV en una Población de Pacientes que Cocurrieron al LCSP de mayo/1997 a Agosto 2001, 2001, Paraguay**  
 Nombre: III Congreso Paraguayo de Infectología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología  
 Palabras Clave: Seroprevalencia; anticuerpo tipo IgG anti-CMV;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Diagnóstico clínico - Citomegalovirus;
- 40 Encuentro - Reunión de Retroalimentación de la Vigilancia de ETI e IRAG, 2001, Paraguay**  
 Nombre: Reunión de Retroalimentación de la Vigilancia de ETI e IRAG. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional:  
 Nombre de la institución promotora: OPS/OMS - MSP y BS  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Vigilancia epidemiológica;

Jurado/Integrante

**Disertaciones**

- 1 BOBADILLA ML; SICHERO L; FERNANDEZ MJ; Participación en comités de JESSICA FELICITA RIVEROS GONZALEZ. Tesis de Maestría TIPIFICACION DE VIRUS PAPILOMA HUMANO CUTANEOS EN MUESTRAS DE CEPILLADO DE CANAL ANAL DE MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES Y CARACTERIZACION DE DETERMINANTES DE LA INFECCION VIRAL, 2018, Paraguay/Español**  
 Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 2 BOBADILLA ML; SICHERO L; FERNANDEZ MJ; Participación en comités de SANDRA VIRGINIA CABALLERO GOMEZ. Tesis de Maestría FRECUENCIA DE PERSISTENCIA DE INFECCION POR VIRUS PAPILOMA HUMANO Y DETERMINANTES DE PERSISTENCIA EN MUJERES PROVENIENTES DEL DEPARTAMENTO CENTRAL, 2018, Paraguay/Español**  
 Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;

**Otros tipos**

- 1 BOBADILLA ML Participación en comités de Tania Mabel Alfonso Salinas. Otras Anteproyecto de Tesis de Maestría titulada: "Detección de tipos de virus de papiloma humano de alto riesgo oncogénico (VPH-AR), de anticuerpos para VPH-16 y de lesiones de cuello uterino en mujeres VPH-AR positivas del estudio ESTAMPA, periodo 2014-2019" , 2019, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA
- 2 BOBADILLA ML Participación en comités de Dr. Gustavo Chamorro - Investigador Principal. Otras Protocolo de Investigación "Estudio de portadores nasofaríngeos de Streptococcus pneumoniae en niños de 2 a 59 meses, antes y después de la introducción de la vacuna antineumocócica conjugada" , 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Comite de Etica en Investigacion (CEI)), LCSP - Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Impacto de vacunación;  
 Obs: Evaluadora del Protocolo de Investigación "Estudio de portadores nasofaríngeos de Streptococcus pneumoniae en niños de 2 a 59 meses, antes y después de la introducción de la vacuna antineumocócica conjugada" Código Comité de Etica en Investigación del LCSP CEI 015/21032012 -
- 3 BOBADILLA ML Participación en comités de OPS. Otras Protocolo de Investigación "Evaluación del impacto de la Semana de Vacunación de las Américas - Paraguay 2011" , 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Comite de Etica en Investigacion (CEI)), LCSP - Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS  
 Obs: Evaluadora del Protocolo de Investigación "Evaluación del impacto de la Semana de Vacunación de las Américas - Paraguay 2011" Código CEI 17/17122012

**Otros tipos**

- 1 BOBADILLA ML Participación en comités de Claudia Cabañas. Tesis/Monografía de grado Protocolo "Parámetros hematológicos de pacientes con Dengue 2 que concurren al LCSP en la epidemia del primer semestre del año 2013", 2013, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Comite de Etica en Investigacion (CEI)), LCSP - Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Dengue;

Obs: Evaluadora del Protocolo "Parámetros hematológicos de pacientes con Dengue 2 que concurren al LCSP en la epidemia del primer semestre del año 2013" Código CEI 19/13062013, perteneciente a Claudia Cabañas, pasante de la Carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Químicas - UNA

**2 BOBADILLA ML; ZORRILLA ME; Participación en comités de Graciela Gomez. Tesis/Monografía de grado Protocolo "Parámetros Hematológicos e inmunológicos de pacientes con sospecha clínica de Lupus Eritematoso Sistémico que concurrieron al Laboratorio Central de Salud Pública, entre setiembre de 2003 a setiembre de 2013.", 2013, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Comite de Etica en Investigacion (CEI)), LCSP - Laboratorio Central de Salud Pública - MSP y BS

Obs: Evaluadora del Protocolo de Investigación "Parámetros Hematológicos e inmunológicos de pacientes con sospecha clínica de Lupus Eritematoso Sistémico que concurrieron al Laboratorio Central de Salud Pública, entre setiembre de 2003 a setiembre de 2013." Código CEI 23/07102013, perteneciente a Graciela Gomez, pasante de la Carrera de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA.

### Información adicional:

Desde el año 2011 formo parte como miembro titular del Comité de Ética en Investigación (CEI) del Laboratorio Central de Salud Pública (LCSP), que es un órgano autónomo creado con el fin de velar por la dignidad, derechos, seguridad y bienestar de los sujetos participantes de proyectos de investigación. Dentro de este comité se evalúan proyectos de investigación propuestos por diferentes instituciones. (30/10/2013).

### Indicadores

## Producción Técnica 27

Otra producción técnica	19
Otra producción técnica	19
Edición o revisión	3
Otro	3
Informes de investigación	1
Informes de investigación	1
Trabajos técnicos	4
Elaboración de normativas y Ordenanzas	3
Plan de ordenamiento	1

## Producción Bibliográfica 43

Artículos publicados en revistas científicas	27
Completo en revistas arbitradas	12
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	14
Completo	1
Trabajos en eventos	16
Resumen expandido	15
Resumen	1

## Tutorías 18

Concluidas	16
Otras tutorías/orientaciones	16
En Marcha	2

Tesis de maestría	1
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Evaluaciones</b>	<b>17</b>
Convocatorias Concursables	1
Proyectos	16
<b>Otras Referencias</b>	<b>52</b>
Otros datos Relevantes	5
Presentaciones en eventos	40
Jurado/Integrante	7