



Edith Ana Maria Falcon de Legal

Dra.

Nombre en citaciones bibliográficas: Falcon-de Legal, Edith o Falcon de Legal, Edith; F. Legal, Edith

Sexo: Femenino

Nacido el 13-07-1962 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 148/2020**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 540/15**

Información de Contacto

Mail: **eamfalcon@gmail.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Endocrinología y oncología
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología de la Diabetes
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Salud Pública

Formación Académica/Titulación

- 2017-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica de la Educación Superior
 Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica de la Educación Superior;
- 2015-En Marcha** Doctorado - Programa de Post grado en Biotecnologica Aplicada a la Salud del Niño y del Adolescente, Facultades Pequeno Príncipe, Brasil
 Facultades Pequeno Príncipe, Brasil
 Título: Prevalencia de la Mutación TP53 R337H en Paraguay
 Tutor: Dr. Bonald Cavalcante de Figueiredo, PhD
 Becario de: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Endocrinología y Epidemiología;
- 2013-2014** Especialización/Perfeccionamiento - Certificación en Salud Pública
 Universidad Americana, Paraguay, Año de Obtención: 2014
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Salud Pública;
- 2011-2013** Maestría - Programa de Post grado en Biotecnologica Aplicada a la Salud del Niño y del Adolescente
 Facultades Pequeno Príncipe, Brasil
 Título: Prevalência da Mutação TP53 R337H em uma região de fronteira paraguaia, Año de Obtención: 2013
 Tutor: Dra. Izabel Cristina Meister Martins Coelho
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://posgraduacao.fpp.edu.br/>
 Becario de: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Endocrinología y Epidemiología;
- 2001-2001** Especialización/Perfeccionamiento - Diabetes
 Faculdade Evangélica de Medicina do Paraná, Brasil
 Título: Diabetes e Stress Oxidativo, Año de Obtención: 2001
 Tutor: Dr. João Domingues Repka
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 1995-1997** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Endocrinología y Metabolismo
 Faculdade Evangélica de Medicina do Paraná, Curitiba, Brasil, Brasil, Año de Obtención: 1997
 Tutor: Dra. Mirnaluci Paulino Ribeiro Gama
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, ;

1986-1992 Pregrado - Medicina
Universidade Federal do Paraná, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, ;

Formación Complementaria

- 2016** Congresos IADPSG 2016 - Argentina. Scientific Meeting of the Internacional Association of the Diabetes and Pregnancy Study Groups
Sociedad Argentina de Diabetes, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 2016** Congresos XVI - Congreso Latinoamericano de Diabetes de la ALAD y VIII Congreso Colombiano de Diabetes
Asociación Latinoamericana de Diabetes, República Dominicana
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 2015** Congresos 75th Scientific Sessions
American Diabetes Association, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 2014** Congresos CBEM 2014 - 31 Congresso Brasileiro de Endocrinologia e Metabolismo
Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabolismo, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, ;
- 2013** Congresos 8 Congresso de Endocrinologia e Metabologia da Região Sul
Sociedade Brasileira de Endocrinologia y Metabologia, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;
- 2013** Congresos Magno Congreso Internacional de Endocrinología, Diabetes y Reproducción
Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Nutrición, Endocrinología y Metabolismo;
- 2011** Congresos XIV Congreso Latinoamericano de Tiroides
Sociedad Latinoamericana de Tiroides, Perú
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Tiroides;
- 2010** Congresos XIV Congreso Asociación Latinoamericana de Diabetes y XXI Congreso Chileno de Endocrinología y Diabetes
Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes, Chile
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes, Endocrinología y Metabolismo;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Endocrine Society, Estados Unidos
Título: Clinical Endocrinology Update 2015
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Endocrine Society, Estados Unidos
Título: 2015 Endocrine Board Review Course
Horas totales: 16
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Fundação de Apoio à Pesquisa e Estudos na área de Saúde, Brasil
Título: Curso de pré-Congresso com o tema Neurotransmissores en Medicina
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Endocrinología;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Grupo Latinoamericano de la Diabetes (GLED), Argentina
Título: 7mo Curso Avanzado GLED 2014 de Epidemiología de la Diabetes
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Facultad de Medicina de la Universidad Nacional del Nordeste, Argentina
Título: Postgrado de Endocrinología, Nutrición y Diabetes
Horas totales: 60
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología, Metabolismo y Nutrición;

- 2013-2013** Cursos de corta duración
 The University of Texas, Southwestern Medical Center, Estados Unidos
 Título: XV Curso Intensivo de Diabetes, Endocrinología Y Enfermedades Metabólicas
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Grupo Latinoamericano de Epidemiología de la Diabetes, Argentina
 Título: 5to Curso Avanzado GLED 2012 de Epidemiología de la Diabetes
 Horas totales: 45
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 University of Cambridge, Inglaterra
 Título: 11th WHO/IDF/EASD Cambridge Seminar on the Epidemiological and Public Health Aspects of Diabetes Mellitus
 Horas totales: 56
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Epidemiología;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
 Keck School of Medicine of The University of Southern California, Estados Unidos
 Título: XI Curso Intensivo de Diabetes, Endocrinología y Enfermedades Metabólicas
 Horas totales: 32
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
 Internacional Diabetes Epidemiology Group, Canadá
 Título: 11th, Symposium Internacional Diabetes Epidemiological Group
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Epidemiología;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
 Grupo Latinoamericano de Epidemiología de la Diabetes, Argentina
 Título: IV Curso GLED - Nivel Básico
 Horas totales: 45
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Epidemiología de la Diabetes;
- 2006-2006** Cursos de corta duración
 Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia, Brasil
 Título: Biología Molecular para o Clínico
 Horas totales: 8
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Endocrinología;
- 2004-2004** Cursos de corta duración
 Universidade Federal do Paraná, Brasil
 Título: Introducción á Genética Molecular
 Horas totales: 30
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Epidemiología;
- 2009** Encuentros XII Encontro Brasileiro de Tiróide
 Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabolismo, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Tiroides;
- 2007** Encuentros 1 Encontro de Atualização em Endocrinologia e Diabetes
 Faculdade Evangélica de Medicina do Paraná, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes, Endocrinología y Metabolismo;
- 2016** Otros IV Curso Lationamericano de Diabetes
 Asociación Latinoamericana de Diabetes, República Dominicana
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 2011** Otros VI Jornada de Detección Neonatal
 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;

- 2019** Simposios Jornada de Actualización en Patologías Tiroideas
 Sociedad Paraguaya de Endocrinología y Metabolismo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Tiroides;
- 2019** Simposios ADA Review 2019
 Sociedad Paraguaya de Diabetología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, diabetes;
- 2019** Simposios Jornada Internacional de Patologías Endocrinológicas
 Sociedad Paraguaya de Endocrinología y Metabolismo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, endocrinología;
- 2004** Simposios II Simpósio Internacional sobre Genética Molecular, Ambiente e Epidemiologia do Cancer
 Universidade Federal do Paraná, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Epidemiología;
- 2016** Talleres Immunobiology, immunotherapy and new therapeutic perspectives of ACC
 Institut de Pharmacologie Moleculaire et Cellulaire, Francia
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Endocrinología e Inmunología;
- 2015** Talleres Reunión del Grupo de Diabetes y Embarazo Alad
 Asociación Latinoamericana de Diabetes
 , República Dominicana
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: regular	Escribe: regular
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción - FP-UNA

Actuación Profesional

Centro de Investigación en Biotecnología e Informática - CEBIOTEC

Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Presidente e Investigadora Principal** C. Horaria: **5**

Consultorio Particular - CP

Vínculos con la Institución

2009 - Actual **Médico endocrinólogo** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Sitio web del consultorio médico: www.ceyped.com

Facultades Pequeno Príncipe - FPP

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Estudiante de Doctorado** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Programa de Doctorado en Biotecnología en Salud aplicada al Niño y al Adolescente. Actualmente en fase final de elaboración de la tesis.

Actividades

- 1/2018 - Actual Líneas de Investigación, Facultades Pequeno Príncipe, Instituto de Pesquisa Pelé Pequeno Príncipe
Salud pública y contaminantes ambientales
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: El proyecto mapea la relación entre los contaminantes ambientales y las malformaciones congénitas humanas que ocurren en las regiones de estudio.
 Integrantes: Bonald C. Figueiredo; Humberto C. Ibañez; Viviane S.Melanda; Viviane K.Q.Gerber; Falcon-de Legal, Edith; Otavio A.B.Licht; Marilea V.C.Ibañez;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Salud Publica;
- 12/2015 - Actual Líneas de Investigación, Instituto de Pesquisa Pelé Pequeno Príncipe, Facultades Pequeno Príncipe
Estudios de mutación del gen TP53R337H en Paraguay
 Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Esta línea de investigación deriva de un trabajo mayor que estudia la mutación del gen TP53R337H en Brasil. En este caso, el objetivo de la línea es rastrear la mutación del gen en Paraguay y compararla con la prevalencia existente en el sur de Brasil.

La línea de investigación involucra a varias instituciones a través de sus integrantes, entre los que citamos: Facultades Pequeno Príncipe (Brasil), Laboratorio de Bio y Materiales de la FP-UNA (Paraguay), Programa Nacional de Fibrosis Quística y Retardo Mental de MSPyBS (Paraguay), CEBIOTEC-Centro de Investigación en Biotecnología e Informática (Paraguay) y St. Jude Children's Research Hospital (USA).

Todo el trabajo de campo se está realizando Paraguay, en los laboratorios de Bio y Mat de la FPUNA y CEBIOTEC, con muestras de la población del país.

Integrantes: Falcon-de Legal, Edith; Marta Ascurra; Magna Monteiro; Rosa Vega Paredes; Deisy Magalí Colmán; Elis Sade; Horacio Legal Ayala; Raul Ribeiro; Donald C. Figueiredo;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Endocrinología;

2011 - 2013 **Estudiante de Maestría** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Programa de Maestría en Biotecnología en Salud aplicada al Niño y al Adolescente

Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción - UNA

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Auxiliar docente** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Docente del Postgrado en Salud Pública, FCM-UNA y tutora de tesis de Especialización.

Actividades

3/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Especialización en Salud Pública y Administración Hospitalaria
 Nivel: Especialización
 Disciplinas dictadas:
 -Docente y tutora de tesis de especialización

Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción - FP-UNA

Vínculos con la Institución

2016 - 2018 **Docente tutora de tesis de Maestría** C. Horaria: **10**

Otras Informaciones: Tutora de tesis de la Maestría en Ciencias de la Computación Proyecto: Detección de DNA por Procesamiento Digital de Imágenes

Actividades

10/2016 - Actual Líneas de Investigación, Grupo de Procesamiento Digital de Imágenes - FPUNA, FP-UNA, Maestría en Ciencias de la Computación
Detección de mutación del gen TP53R337H por técnicas de procesamiento digital de imágenes
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Juan José dos Santos; Falcon-de Legal, Edith; José L. Vázquez Noguera; Horacio Legal Ayala;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Biotecnología, procesamiento digital de imágenes;

2012 - Actual **Investigadora** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Investigadora del Laboratorio de Bio y Materiales por medio de acuerdo de cooperación con la FP-UNA (desde el 02/01/2012 y renovado el 27/04/2018 al 24/04/2020), en el proyecto de detección de la mutación del gen TPR53R337H, llevado adelante por las instituciones: Facultades Pequeno Principe, Lab Bio y Mat FPUNA, MSPyBS, CEBIOTEC

Grupo Latinoamericano de Diabetes y Embarazo - ALAD - Grupo Latinoamericano de Diabe

Vínculos con la Institución

2011 - Actual **Secretaria de la Comisión Directiva** C. Horaria: **2**

Actividades

12/2012 - Actual Líneas de Investigación, Grupo Latinoamericano de Diabetes y Embarazo - ALAD, Asociación Latinoamericana de Diabetes

Diabetes y Embarazo en Latinoamérica

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Este grupo está integrado por expertos latinoamericanos en Diabetes y Embarazo, el cual tiene como principal objetivo mantener actualizado los manuales de estándares de diagnóstico y tratamiento para América Latina. Para ello, el grupo permanece en investigación permanente para monitorear los avances científico en el área y garantizar la actualidad en lo protocolos.

Integrantes: Falcon-de Legal, Edith (Responsable)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

2/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Grupo Latinoamericano de Diabetes y Embarazo - ALAD, Asociación Latinoamericana de Diabetes

PREVALENCIA DE DIABETES GESTACIONAL CON CRITERIO ALAD vs IADPSG/OMS EN LATINOAMERICA. IMPORTANCIA DE DIFERENTES FACTORES DE RIESGO EN LAS COMPLICACIONES MATERNAS Y PERINATALES

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Un tema de amplia preocupación es la falta de consenso universal para diagnosticar diabetes gestacional (DG). El panel de consenso del "International Association of Diabetes and Pregnancy Study Group" (IADPSG) determinó los puntos de corte para diagnóstico utilizando una metodología estadística. Los resultados obtenidos no son aceptados por todas las organizaciones científicas en el mundo, dado que eleva significativamente la prevalencia de DG sin demostrar mejoría de resultados. Por lo cual, continúa la controversia en los criterios de diagnóstico de DG.

El grupo de trabajo de Diabetes y Embarazo de ALAD 2015 ha decidido poner en marcha un estudio con el objetivo de establecer la prevalencia de DG en Latinoamérica utilizando los criterios de: ALAD e IADPSG y analizar la importancia de diferentes factores de riesgo en la prevalencia de macrosomía. El proyecto involucra 38 centros médicos de 17 países latinoamericanos coordinados por la Comisión Directiva del Grupo de Diabetes y Embarazo.

Integrantes: Falcon-de Legal, Edith(Responsable)

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos:

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

Grupo Latinoamericano de Epidemiología de la Diabetes - GLED

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **Presidente de la Comisión Directiva** C. Horaria: **2**

2010 - 2017 **Vocal - Miembro de la Comisión Directiva** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: El grupo GLED se estableció para ofrecer entrenamiento básico en métodos epidemiológicos a médicos endocrinólogos, clínicos y otros profesionales de la salud interesados en trabajar en el área de la Diabetes Mellitus y problemas asociados.

La principal actividad de este grupo es la organización del curso GLED. Éste surgió como una respuesta a la necesidad de desarrollar estudios epidemiológicos sobre la diabetes en Latinoamérica y a la dificultad de obtener el entrenamiento necesario para realizarlos especialmente entre aquellas personas que por dificultades en el idioma o en obtener recursos no podían acceder a cursos internacionales como los seminarios de Cambridge que fueron tomados como modelo inicial para nuestro curso. Los cursos GLED se imparten en la modalidad básica y avanzada con periodicidad bi-anual en sedes diferentes de países latinoamericanos.

El cuerpo docente de planta esta conformado por los siguientes profesores y diversos colaboradores:

Peter Bennett (USA), Ingrid Libman (USA), Amanda Adler (UK), María Inés Schmidt (Brasil),

Martha Sereday (Argentina), Claudio González (Argentina), Silvia Lapertosa (Argentina) Roxana Barbero (Bolivia), Edith Falcón (Paraguay) y Pablo Aschner (Colombia).

Hospital Central del IPS - HC-IPS

Vínculos con la Institución

1998 - 2011 **Endocrinóloga** C. Horaria: **30**

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

Médica endocrinóloga integrante de diversos grupos de investigación en el área, desde los años de la residencia/especialización. En los últimos 5 años se puede resumir mi producción científica relevante en 3 áreas:

(1) BIOTECNOLOGÍA: Me encuentro mapeando la mutación del gen TP53R337H en Paraguay, un causante del tumor de cortex adrenal, como parte de mi tesis de Doctorado. Para ello, he creado una red de investigación binacional entre Las Facultades Pequeno Principe, Brasil, el Laboratorio de Bio y Materiales de la FP-UNA y el Programa de Prevención del Hipotiroidismo y la Fibrosis Quística del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social de Paraguay con el apoyo de la orientación del PhD Bonald Cavalcante de Figueiredo. La detección de la mutación a través del análisis de 40.000 muestras de DNA lo estoy realizando en Paraguay por medio de un acuerdo de cooperación específico con la FP-UNA iniciado en 2012 y con renovación vigente hasta 2020. Este trabajo ha generado 1 artículo en revista científica en 2015 y una orientación en concluida de Maestría con una publicación al respecto en Conferencia Científica como co-autora en el 2016, además de labores de transferencia de tecnología a 5 profesionales paraguayos del área de la salud.

(2) SALUD PÚBLICA. Como docente de la Especialización en Salud Pública y Administración Hospitalaria de la Facultad de Ciencias Médicas, UNA; además de dictar seminarios sobre metodología para elaboración de tesis, he concluido 3 orientaciones de tesis de especialización en esta área y me encuentro asesorando 1 tesis prevista a concluir para finales del 2019. Adicionalmente, participo de un grupo de investigación en el Instituto de Pesquisa Pelé Pequeno Principe de Curitiba, en trabajos que analizan la Salud Pública y los contaminantes medioambientales. Esta actividad generó un artículo publicado en 2019.

(3) EPIDEMIOLOGÍA DE LA DIABETES. Integrante activa de dos grupos internacionales de investigación y formación de especialidades, (a) el GLED (Grupo Latinoamericano de Epidemiología de la Diabetes) donde hago parte del staff internacional de capacitadores en los cursos de formación y (b) el Grupo de Diabetes y Embarazo de la ALAD, con el cual he sido co-autora del nuevo

Consenso de Tratamiento de Diabetes en el Embarazo en América Latina del 2018. También he concluido como integrante, las Recomendaciones para el tratamiento de las pacientes con diabetes pregestacional para América Latina aceptado para publicación en 2019. Además, he sido Vicepresidente de la Comisión Directiva de la Asociación Latinoamericana de Diabetes (ALAD) para el trienio 2016-2019.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Humberto C. Ibañez; Viviane S.Melanda; Viviane K.Q.Gerber; Otavio A.B.Licht; Marilea V.C.Ibañez; Terêncio R.Aguiar Júnior; Rosiane G.Mello; Heloisa Komechen; Diancarlos P.Andrade; Gledson L.Picharski; Mara A.D.Pianovski; Mirna M.O.Figueiredo; Gislaine Custódio; Ivy Z.S.Parise; Laura M.Castilho; Mariana M. Paraizo; Chloe Edinger; Carmem M.C.M. Fiori; Helio Pedrini; Nilton Kiesel Filho; Ana Luiza M.R. Fabro; Rayssa D. Fachin; Karin R.P. Ogradowski; Guilherme A. Parise; Paulo H.N. Saldiva; Falcon-de Legal, Edith; Roberto Rosati; Carlos Rodriguez-Galindo; Raul Ribeiro; Gerard P. Zambetti; Enzo Lalli; Bonald C. Figueiredo (RELEVANTE) Spatial trends in congenital malformations and stream water chemistry in Southern Brazil, *Science of the Total Environment*, v. 650 f: Part 1, p. 1278-1291, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Salud Ambiental;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0048-9697
 Palabras Clave: pesticida; organoclorados; anomalías congénitas;
 Observaciones: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.09.061>
 Editorial Elsevier
- 2 Tatiana E. J. Costa; Viviane K.Q.Gerber; Humberto C. Ibañez; Viviane S.Melanda; Ivy Z.S.Parise; Flora M. Watanabe; Mara A.D.Pianovski; Carmen M. C. M. Fiori; Ana L. M. R. Fabro; Denise D. da Silva; Diancarlos P.Andrade; Heloisa Komechen; Monalisa C. Mendes; Edna Carboni; Ana Paula Kuczynski; Emanuelle N. Souza; Mariana M. Paraizo; Marilea V.C.Ibañez; Laura M.Castilho; Amanda F. Cruz; Thuila F. da Maia; Cleber Machado-Souza; Roberto Rosati; Claudia S. Oliveira; Guilherme A. Parise; Jacqueline D. C. Passos; José R. S. Barbosa; Mirna M. O. Figueiredo; Leniza Lima; Tiago Tormen; Cesar C. Sabbaga; Sylvio G. A. Avila; Leila Grisa; Airton Aranha; Karina C. F. Tosin; Karin R.P. Ogradowski; Geneci Lima; Falcon-de Legal, Edith; Tania H. Anegawa; Tânia L. Mazzuco; André L. Grion; José H. G. Balbinotti; Karin L. Dammski; Rosiane G.Mello; Nilton Kiesel Filho; Gislaine Custódio; Bonald C. Figueiredo (RELEVANTE) Prevalence of the TP53 R337H Mutation and Pediatric Adrenocortical Carcinoma Incidence Associated with Environmental Influences in a 12-Year Observational Cohort in Southern Brazil, *Cancers*, v. 11 f: 11, p. 1804, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, Endocrinología, Salud Pública, Oncología;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2072-6694
 Palabras Clave: r337h; tp53; li-fraumani syndrome; adrenocortical carcinoma; children; environmental modifiers;
 Observaciones: Indexed en the Science Citation Index Expanded (Web of Science), BIOSIS Previews, Scopus
 SJR Q1
 Editorial MDPI
- 3 María Gabriela Rovira; Sandra Jawerbaum; Liliana Glatstein; Stella Sucani; Celina Bertona; María Ines Argerich; Carolina Gómez Martín; Jorge Fabián Tedesco; Evangelina Capobianco; María Eugenia Rivas; María Elena Rodríguez; María Natalia Basualdo; Jorge Alvariñas; Susana Salzberg; Cristina Faingold; Silvia Gorbán de Lapertosa; Aleida Rivas Blasco; Gloria López; Patricio Mendes; Marta Marmol; Falcon-de Legal, Edith; Mirnaluci Paulino Ribeiro Gama; Roxana Barbero; Derek Barragan (RELEVANTE) Recomendaciones para el tratamiento de las pacientes con diabetes pregestacional. Sociedad Argentina de Diabetes - Grupo Latinoamericano de Diabetes y Embarazo, *Revista de la ALAD (Asociación Latinoamericana de Diabetes)*, v. 9 f: Supl.1 , p. 5-39, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2248-6518
 Palabras Clave: diabetes y embarazo; pregestacional; diabetes tipo 1; diabetes tipo 2;
 Observaciones: Fecha de recepción: 24-09-2018
 Fecha de aceptación: 16-10-2018
 DOI: 10.24875/ALAD.18000352
 Indexado en Latindex
- 4 Susana Salzberg; Jorge Alvariñas; Gloria López; Silvia Gorbán de Lapertosa; María Amelia Linari; Falcon-de Legal, Edith; Xiomara Emily Juárez; Elizabeth Valinotti; Martha Marmol; José Rodriguez; Mirnaluci Paulino Ribeiro Gama; Sonia Cerdas; Sergio Báez; Roberto Orozco; Gloria Larrabure; Aleida Rivas; Araceli Cárdenas; Marilyn Camacho; Roxana Barbero; Pablo Vergara; Bany Seoane; Nancyt Hallens; Lucía Lijerón; Natalia Mercado; Angélica Fierro; Patricia Blanco; Patricia Blanco; Derek Barragan; Elizangela Rombalde; Mayoca Durand; Ana María Pardo (RELEVANTE) Guías de diagnóstico y tratamiento de diabetes gestacional. ALAD 2016., *Revista de la ALAD (Asociación Latinoamericana de Diabetes)*, v. 6, p. 155-169, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2248-6518

Palabras Clave: diabetes pregestacional; diabetes gestacional; embarazo; control; prueba de sobrecarga a la glucosa; monitoreo glucémico;

Observaciones: Indexado por Latindex

- 5 **Falcon-de Legal, Edith; Marta Acurra; Gislaine Custódio; Horacio Legal Ayala; Magna Monteiro; Celeste Vega; María José Fernández-Nestosa; Sonia Vega; Elis R. Sade; Isabel M.M. Coelho; Enilze M.S.F. Ribeiro; Ignellir J. Cavalli; Bonald C. Figueiredo; (RELEVANTE) Prevalence of an inherited cancer predisposition syndrome associated with the germ line TP53 R337H mutation in Paraguay, *Cancer Epidemiology*, v. 39, p. 166-169, 2015.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1877-7821

Palabras Clave: tp53 -r337h; mutation; cancer; li-fraumeni syndrome;

Observaciones: Publicado por Elsevier Ltd.

Cancer Epidemiology's 2014 Impact Factor is 2.711 (© Thomson Reuters Journal Citation Reports 2015).

- 6 **Santiago Perez- Lloret; Gloria Meza Rojas; Maria Celia Menoni; Gabriela Ruiz; C Velazquez; Hernán Rodriguez; MV Rey; AD Cardinalli; Daisy Arguello; Aída Caballero Cantero; G Elizeche; Falcon-de Legal, Edith; C Menoni; GM Rojas; AO Bareiro; TP Rochol; SP Lloret; JL Ippolito; G Ruiz; H Rodriguez; JS Talavera; C Velazquez; E Valinotti; Pregabalin beneficial effects on sleep quality or health-related quality of life are poorly correlated with reduction on pain intensity after an 8-week treatment course, *Clinical Neuropharmacology*, v. 35 f: 1, p. 21-24, 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Neurología Clínica y Endocrinología;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0362-5664

Palabras Clave: pregabalina; estudio observacional;

Observaciones: Colaboradores:

Arguello D, Caballero A, Elizeche G, Falcon de Legal E, Menoni C, Rojas GM, Bareiro AO, Rochol TP, Lloret SP, Ippolito JL, Ruiz G, Rodríguez H, Talavera JS, Velázquez C, Valinotti E.

Indexado por PubMed

- 7 **Falcon-de Legal, Edith (RELEVANTE) A GRANDE FAMILIA DOS TRANSPORTADORES DA GLICOSE (GLUTs), *Revista de Endocrinologia & Diabetes Clínica e Experimental*, v. 3 f: 3, p. 105-109, 2003.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Diabetes;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1517-6932

- 8 **Falcon-de Legal, Edith (RELEVANTE) O Estresse Oxidativo e o Diabetes: Uma Visão Clínica, *Revista de Endocrinologia & Diabetes Clínica e Experimental*, v. II f: I, 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Diabetes;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1517-6932

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **Falcon-de Legal, Edith (RELEVANTE) Depresión y Diabetes, *Revista de la Sociedad Argentina de Diabetes*, v. 52, p. 26-27, 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0325-5247

Palabras Clave: diabetes; depresión;

Observaciones: ISSN: 0325-5247 (impresa)

Octubre 2018

Número especial Congreso XXI Argentino de Diabetes

Indexado en Latindex, LILACS y RIMA

Textos en publicaciones no científicas

- 1 **Falcon-de Legal, Edith Investigadora publicó artículo sobre malformaciones congénitas causadas por contaminantes de ríos, *Publicaciones sitio web CONACYT*, 2019.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: malformaciones congénitas; contaminantes;

Observaciones: <http://www.conacyt.gov.py/investigadora-publico-articulo-malformaciones-congenitas-causadas-contaminantes-rios>

- 2 **Falcon-de Legal, Edith La obesidad dispara la diabetes en América, *EFE Salud*, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, diabetes;

Medio: Internet.

- 3 **Gilda Benítez; Falcon-de Legal, Edith; Diabetes gestacional, *ABC Color*, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

Medio: Internet.

Observaciones: <https://www.abc.com.py/edicion-impresa/suplementos/salud/diabetes-gestacional-1634104.html>

- 4 **Falcon-de Legal, Edith Diabetes en el embarazo, *ABC Color*, 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

Medio: Papel.

Palabras Clave: diabetes; embarazo;
Observaciones: Publicado en la sección "Comentario Médico"

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Juan José dos Santos; Falcon-de Legal, Edith; José L. Vázquez Noguera; Horacio Legal Ayala; An Image Processing Tool for Automatic germline TP53 R337H Mutation Detection through PCR-RFLP. In: 4th Conference of Computational Interdisciplinary Science (CCIS 2016), 2016 São José dos Campos, SP, Brasi Proceedings of the 4th Conference of Computational Interdisciplinary Science (CCIS 2016). 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Biotecnología, Procesamiento Digital de Imágenes;

Medio: Internet.

Palabras Clave: dna gel image processing; thresholding; mathematical morphology; dna mutation; pcr-rflp assay;

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Falcon-de Legal, Edith; Catalina Cardozo Amarilla; Assessing the Lack of Changes in Lifestyle and Food Habits through Public Education in Treated Patients with Diabetes and Blood Hypertension.. In: 6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications, 2010 Dresden, Alemania 6th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications (WCPD2010) - Programme Book. 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Epidemiología;

Medio: Papel.

- 2 **Falcon-de Legal, Edith; Maria Celia Menoni; MADRE HIPOPARATIROIDEA E HIPOTIROIDEA Y RECIEN NACIDO. In: XIII Latin American Thyroid Congress, 2009 Gramado, Brasil Arquivos Brasileiros de Endocrinologia & Metabologia. 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología Y Metabolismo;

Medio: Papel.

- 3 **Falcon-de Legal, Edith; Ramos M; FRECUENCIA DEL CÁNCER DE TIROIDES EN PATOLOGÍA QUIRÚRGICA TIROIDEA. In: XIII Latin American Thyroid Congress, 2009 Gramado, Brasil Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia. 2009.**

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

Medio: Papel.

- 4 **Falcon-de Legal, Edith; Rene Almirón; Luis Bogado; Síndrome de Anticuerpos Antifosfolipidos, Enfermedad de Graves Basedow y Carcinoma Papilar De Tiroides. In: XIII Latin American Thyroid Congress, 2009 Gramado, Brasil Arquivos Brasileiros de Endocrinologia & Metabologia. 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Epidemiología;

Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2015 - 2016 **2da Convocatoria BECAL (Paraguay)**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluadora de postulaciones de las becas CAL en su Segunda Convocatoria - Octubre 2015. Área de Ciencias Médicas y Salud

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 **Juan José dos Santos, - Cotutor o Asesor - Detección automática de la mutación germinal TP53R337H por PCR-RFLP mediante visión por computadora, 2018**

Disertación (Maestría en Ciencias de la Computación) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: dna gel image processing; thresholding; mathematical morphology; dna mutation; pcr-rflp assay.;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

Otras tutoras/orientaciones

- 1 **Irma Ocampo, - Tutor Único o Principal - Uso de casco en motociclistas en la ciudad de Nueva Italia, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en salud pública y administración Hospitalaria) , FCM-UNA - Facultad de Ciencias Médicas, UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: costo hospitalario; traumatismo; internación;

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

Observaciones: Monografía para obtención de Título de Especialista en Salud Pública y Administración Hospitalaria

2 Elba Carolina Osta Mendoza y Norma Marisel Figueredo Lezcano, - Tutor Único o Principal - Calidad de atención ofrecida a los pacientes atendidos por consultorio externo en el Hospital Distrital de Carapeguá, Segundo Trimestre Año 2016, 2016

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en salud pública y administración Hospitalaria) , FCM-UNA - Facultad de Ciencias Médicas, UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: calidad de atención; satisfacción; paciente;

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

Observaciones: Monografía para obtención de Título de Especialista en Salud Pública y Administración Hospitalaria

En Marcha

Otras tutorías/orientaciones

1 Cynthia Noemí Machuca Montiel, - Tutor Único o Principal - Factores sociodemográficos asociados y costos económicos que supone la atención médica de niños abusados, 2019

Otras tutorías/orientaciones (Especialización en Salud Pública y Administración Hospitalaria) , UNA - Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Otras Referencias

Presentaciones en eventos

1 Simposio - 3ra Jornada Internacional sobre Diabetes y sus Complicaciones, 2019, México

Nombre: 3ra Jornada Internacional sobre Diabetes y sus Complicaciones. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Regional del Sureste

2 Congreso - Depresión y Diabetes, 2018, Argentina

Nombre: XXI Congreso Argentino de Diabetes. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Diabetes

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

3 Congreso - I Congreso Paraguayo de Endocrinología y Metabolismo, 2018, Paraguay

Nombre: I Congreso Paraguayo de Endocrinología y Metabolismo / V Curso Latinoamericano de Diabetes (ALAD) / IV Jornada Paraguaya - Argentina de Diabetes. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional: Coordinadora General del Taller de Enfermería del Congreso

Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Endocrinología y Metabolismo

4 Congreso - XXI Congreso Argentino de Diabetes, 2018, Argentina

Nombre: XXI Congreso Argentino de Diabetes. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Conferencista invitada

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Diabetes

5 Encuentro - Epidemiología de la diabetes en Latinoamérica , 2018, Argentina

Nombre: Epidemiología de la diabetes en Latinoamérica - 25 años de GLED. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: Panelista y co-organizadora del evento

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina

6 Simposio - I Simposio de Actualización en Enfermedades Tiroideas, 2017, Paraguay

Nombre: I Simposio de Actualización en Enfermedades Tiroideas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Conferencista y Organizadora del Evento

Nombre de la institución promotora: Universidad del Pacifico

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología;

7 Otra - Jornada de Actualización en Insulinoterapia, 2017, Uruguay

Nombre: Jornada de Actualización en Insulinoterapia. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Exposición sobre Diabetes y Embarazo en Latinoamérica

6 de Octubre de 2017

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Diabetología y Nutrición del Uruguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

8 Congreso - Congreso Internacional de Medicina Interna, 2017, Bolivia

Nombre: XII Congreso Nacional de Medicina Interna / XIII Congreso Internacional de Medicina Interna / I Jornada de Residentes en Medicina Interna. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Exposiciones orales de: "Depresión y diabetes mellitus" y "Prediabetes"

11-14 de Octubre de 2017

Nombre de la institución promotora: Sociedad Cruceña de Medicina Interna

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;

9 Otra - Jornada Internacional de Diabetes, 2017, Argentina

Nombre: I Jornada Internacional de Diabetes SAD-ALAD / III Jornada Regional Capítulo Nordeste SAD-Paraguay / VIII Jornada Capítulo Nordeste SAD / 1era Pre-Jornada "Taller para el Equipo de Salud". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Temas: "Depresión y Diabetes" y "Diabetes y auto-inmunidad"

26 al 28 de Octubre de 2017

- Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Diabetes
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 10 Taller - 1era Pre-Jornada "Taller para el Equipo de Salud", 2017, Argentina**
 Nombre: 1era Pre-Jornada "Taller para el Equipo de Salud". Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Disertante del Taller
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Medicina de la Universidad Nacional del Nordeste
- 11 Taller - Técnicas de biología molecular PARA LA DETECCIÓN DE LA mutación R337H, del gen TP53, MEDIANTE LA PRUEBA DE PCR-RFLP, 2016, Paraguay**
 Nombre: Curso Taller De Capacitación en Técnicas de Biología Molecular. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: Organizadora y panelista del Curso de capacitación realizado en forma conjunta por el CEBIOTEC - Centro de Investigación en Biotecnología e Informática y el Laboratorio de Bio y Materiales de la FP-UNA, con el apoyo del IPPPP- Instituto de Pesquisa Pelé Pequeno Príncipe (Curitiba, Brasil), en el periodo 20 a 22 de Septiembre de 2016
 Asunción - Paraguay.
 Nombre de la institución promotora: Laboratorio Bio y Materiales - FPUNA
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 12 Simposio - 3er Simposio Internacional de Endocrinología y 2da Jornada Paraguayo-Argentina de Diabetes, 2015, Paraguay**
 Nombre: 3er Simposio Internacional de Endocrinología y 2da Jornada Paraguayo-Argentina de Diabetes. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Vice-presidente de la Comisión Organizadora
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Endocrinología y Metabolismo
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología Y Metabolismo;
- 13 Taller - Reunión del Grupo de Trabajo de Diabetes y Embarazo de ALAD, 2015, Bolivia**
 Nombre: Reunión del Grupo de Trabajo de Diabetes y Embarazo de ALAD. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional: Coordinadora de mesas de trabajo.
 Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Diabetes
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 14 Otra - I Jornadas Internacionales de Diabetes y Embarazo, 2015, Bolivia**
 Nombre: I Jornadas Internacionales de Diabetes y Embarazo. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad de Endocrinología, Metabolismo y Nutrición-Filial Santa Cruz
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Metabolismo;
- 15 Otra - Primeras Jornadas de Diabetes de la Sociedad Argentina de Diabetes Capítulo NEA, 2014, Argentina**
 Nombre: Primeras Jornadas de Diabetes de la Sociedad Argentina de Diabetes Capítulo NEA. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Diabetes
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 16 Simposio - 1 Simposio Internacional Diabetes y Enfermedades Metabólicas, 2014, Nicaragua**
 Nombre: 1 Simposio Internacional Diabetes y Enfermedades Metabólicas. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 17 Taller - Primer Taller Para Educadores en Diabetes, 2014, Nicaragua**
 Nombre: Primer Taller Para Educadores en Diabetes. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, Managua
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 18 Encuentro - 6to Curso Básico y 7mo Curso Avanzado GLED, 2014, Nicaragua**
 Nombre: 6to Curso Básico y 7mo Curso Avanzado GLED. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: En calidad de Co-organizador
 Nombre de la institución promotora: Grupo Latinoamericano de Epidemiología de la Diabetes
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 19 Encuentro - 5to Curso GLED 2012 de Epidemiología de la Diabetes, 2012, Bolivia**
 Nombre: 5to Curso GLED 2012 de Epidemiología de la Diabetes. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: En Calidad de Organizadora.
 Nombre de la institución promotora: Grupo Latinoamericano de la Diabetes (GLED)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 20 Taller - Reunión del grupo de Diabetes y Mujer en Latinoamérica, para elaboración del manual del consenso latinoamericano de diagnostico y tratamiento de Diabetes en la mujer en Latinoamérica, 2011, Argentina**
 Nombre: Reunión del grupo de Diabetes y Mujer en Latinoamérica. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Federación Internacional de Diabetes
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 21 Taller - Curso Taller en Técnicas de Biología Molecular para la Detección de la Mutación R337H del Gen TP53, 2011, Paraguay**
 Nombre: Curso Taller en Técnicas de Biología Molecular. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Organizadora del Taller.
 Evento realizado en Cooperación con las Facultades Pequeno Príncipe Curitiba, Brasil y el CEDIC - Centro Para el Desarrollo de la Investigación Científica, Paraguay

- Nombre de la institución promotora: Laboratorio de Bio y Materiales
- 22 Congreso - 6th World Congress on Prevention of Diabetes and its complications (WCPD 2010), 2010, Alemania**
 Nombre: 6th World Congress on Prevention of Diabetes and its complications (WCPD 2010). Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Dresden Internacional University
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Diabetes;
- 23 Congreso - XIII Latin American Thyroid Congress, 2009, Brasil**
 Nombre: XIII Latin American Thyroid Congress. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Latin American Thyroid Society
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología Y Metabolismo;
- 24 Taller - 1er Consenso Paraguayo sobre Tratamiento y Seguimiento de Cancer Diferenciado de Tiroides, 2008, Paraguay**
 Nombre: 1er Consenso Paraguayo sobre Tratamiento y Seguimiento de Cancer Diferenciado de Tiroides. Tipo de Participación: Otros
 - Información Adicional: Colaboradora
 Nombre de la institución promotora: HOSPITAL CENTRAL E INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Endocrinología y Diabetes;
- 25 Otra - 1ª Jornada endocrino Ginecológica del Servicio de Ginecología del hospital central - Instituto de Previsión Social, 2006, Paraguay**
 Nombre: 1ª Jornada endocrino Ginecológica del Servicio de Ginecología del hospital central - Instituto de Previsión Social. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: HOSPITAL CENTRAL E INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Endocrinología y Metabolismo, Ginecología Endocrinológica;

Jurado/Integrante

Disertaciones

- 1 María Magdalena Espínola Colmán; Horacio Legal Ayala; Falcon-de Legal, Edith; Participación en comités de Jorge Enrique Rodas Cáceres. Tesis de Maestría Procesamiento y caracterización de CaCo3 para la obtención de precursor de calcio, a ser aplicado a la producción de hidroxapatita, 2019, Paraguay/Español**
 Disertación (Maestría en Ciencias de la Computación), UNA - Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Biomateriales;
 Obs: Jurado Evaluador de Tesis de Maestría
- 2 Sebastian Grillo; Magna Monteiro; Falcon-de Legal, Edith; José L. Vázquez Noguera; Horacio Legal Ayala; Participación en comités de Juan José dos Santos. Tesis de Maestría Detección automática de la mutación germinal TP53R337H por PCR-RFLP mediante visión por computadora, 2018, Paraguay/Español**
 Disertación (Maestría en Ciencias de la Computación), FP-UNA - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Biotecnología;
 Obs: Programa de Posgrado adjudicado por Conacyt 14-POS-008

Otros tipos

- 1 Teodoro Salas; Mirta Benítez de Navarro; Magna Monteiro; María Belén Martínez Pavetti; Falcon-de Legal, Edith; Rosa María Morel; Silvio Raúl Báez Escobar; Participación en comités de Lezli Giselle Matto González. Tesis/Monografía de grado Síntesis, procesamiento y caracterización de Hidroxapatita para aplicaciones en regeneración ósea, 2017, Paraguay/Español**
 Otra participación (Ingeniería en Ciencias de los Materiales), FP-UNA - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Biomateriales;
- 2 Falcon-de Legal, Edith Participación en comités de Wanisa Jankosz Trova. Tesis/Monografía de grado Oleo do Tamanu (Calophyllum inophyllum). Verificação da Composição e Funcionalidade, 2005, Brasil/Portugués**
 Otra participación (Educação), UTP - Universidade Tuiuti do Paraná
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Farmacología;

Información adicional:

Títulos de Especialista:

Título de Especialista en Clínica Médica, Sociedade Brasileira de Clínica Médica, 1996, São Paulo, Brasil - Título obtenido a través de prueba escrita, oral y evaluación curricular.

Título de Especialista en Endocrinología y Metabolismo, 1998, Asunción, Paraguay. Recertificada por la SPEM y CPM el 7/10/ 2015.

Título de Especialista en Medicina Interna, 2010, Asunción, Paraguay.

Otros:

Vice-presidente del Comité Ejecutivo de la Asociación Latinoamericana de Diabetes

ex-Secretaria de la Sociedad Paraguaya de Endocrinología y Metabolismo - SPEM

Presidente del Grupo Latinoamericano de Epidemiología de la Diabetes - GLED

Integrante del Grupo de Diabetes y Embarazo - Asociación Latinoamericana de Diabetes - ALAD

Indicadores

Producción Bibliográfica	18
Artículos publicados en revistas científicas	9
Completo en revistas arbitradas	8
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	1
Textos en publicaciones no científicas	4
Periodicos	4
Trabajos en eventos	5
Completo	1
Resumen	4
Tutorías	4
Concluidas	3
Tesis de maestría	1
Otras tutorías/orientaciones	2
En Marcha	1
Otras tutorías/orientaciones	1
Evaluaciones	1
Convocatorias Concursables	1
Otras Referencias	29
Presentaciones en eventos	25
Jurado/Integrante	4