



## Sebastian Funes Rivera

Bioquímico

Nombre en citaciones bibliográficas: FUNES S

Sexo: Masculino

Nacido el 30-09-1985 en San Lorenzo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

#### Áreas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Bioquímica Clínica

#### Formación Académica/Titulación

- 2019-2021** Maestría - Maestría en Ciencias Biomédicas  
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay  
 Título: Evaluación del efecto nefroprotector y hepatoprotector del extracto metanólico de hojas de Bauhinia forficata en ratones inducidos a daño renal y hepático., Año de Obtención: 2021  
 Tutor: Miguel Angel Campuzano Bublitz  
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017-2018** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
- 2004-2012** Grado - Bioquímica Clínica  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Evaluación del sistema de complemento C3 y C4 frente al factor reumatoide en pacientes pediátricos que acudieron al Hospital General Pediátrico "Niños de Acosta Ñu" desde el año 2010 a Octubre de 2012, Año de Obtención: 2012  
 Tutor: Prof. Dra. Monserrat Blanes  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;
- 2004-2013** Grado - Bioquímica  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Valoración nutricional y evaluación del rendimiento de soja inducida a mutación mediante azida sódica., Año de Obtención: 2013  
 Tutor: Prof. Dra. Monserrat Blanes

#### Formación Complementaria

- 2012** Congresos Cuarto congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas  
 Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2011** Congresos Primer congreso Sudamericano de Estudiantes de Química y Tercer Congreso Paraguayo de Estudiantes de Química.  
 Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2013** Simposios Ciclo de Charlas "hibridación Fluorescente in situ - F.I.S.H."  
 Index SACI, Paraguay
- 2012** Talleres Jornadas Internacionales "Valor agregado en la atención al paciente usando el control de calidad"  
 Asociación de Bioquímicos del Paraguay, Paraguay

#### Idiomas

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

#### Actuación Profesional

##### Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas - CEMIT-UNA

Vínculos con la Institución

2013 - 2013 **Pasante**

**Actividades**

 2/2013 - 7/2013 Pasantía  
 Pasantía realizada: Pasantia en el Laboratorio Central de Medicamentos

**Hospital General Pediátrico "Niños de Acosta Ñu" - HGP**
*Vínculos con la Institución*

 2012 - 2012 **Pasante** C. Horaria: 30
**Actividades**

 8/2012 - 12/2012 Pasantía  
 Pasantía realizada: Pasantía en el Laboratorio de Analisis Clínicos y Microbiologia

**Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA - IICS - UNA**
*Vínculos con la Institución*

 2014 - Actual **Docente Investigador** C. Horaria: 30

 Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

10/2014 - Actual Líneas de Investigación

**Enfermedades parasitarias e infecciosas**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: En los países subdesarrollados, las malas condiciones higiénicas, la escasa cultura, el deficiente saneamiento ambiental, las características geográficas y ecológicas específicas del lugar, y las pobres condiciones socioeconómicas están asociadas directamente con la presencia, persistencia y la diseminación de estas enfermedades. El objetivo de esta línea es generar conocimientos acerca de estas enfermedades en nuestra población, su análisis y evaluación y determinar los obstáculos que favorecen la enfermedad, a fin de proveer indicadores y estrategias que contribuyan a disminuir su prevalencia e incidencia y fortalezcan las acciones de vigilancia de los organismos de salud pública en los habitantes del sector regional o nacional.

Integrantes: ECHAGÜE G; SOSA L; DÍAZ V; FUNES S; RIVAS L; ZENTENO J; RUIZ I; FUNES P; GRANADO D; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;

10/2014 - Actual Líneas de Investigación

**Metaboloopatías**

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: 1. Obtener información científica acerca de las enfermedades metabólicas, bajo una estrategia de investigación básica, epidemiológica y clínica, tendiente a obtener su caracterización, a través de la identificación de agentes o factores causales y el establecimiento de sus asociaciones

2. Aportar conocimientos que permitan el diseño de estrategias adecuadas para la solución de los problemas de salud estudiados, para así avanzar hacia su control y/o prevención

3. Reducir el impacto de las enfermedades metabólicas y los problemas asociados a los costos en salud pública en nuestra población

Integrantes: ECHAGÜE G; FUNES P; ZENTENO J; FUNES S; SOSA L; GRANADO D; RIVAS L; DÍAZ V; RUIZ I;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Nutrición, Dietética, ;

10/2014 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo

**Evaluación de la ingesta de sodio y proteínas mediante marcadores bioquímicos.**

Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: RIVAS L; GUILLEN, R; FUNES P; FUNES S; GRANADO D; ECHAGÜE G;

Situación: ; Tipo/Clase: .

Alumnos:

**Laboratorio Brunelli - LB**
*Vínculos con la Institución*

 2013 - 2013 **Bioquímico de Guardia** C. Horaria: 30
**Tegnil SRL - TSRL**
*Vínculos con la Institución*

 2012 - 2014 **Asesor Bioquímico** C. Horaria: 60

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Asesoramiento bioquímico para INDEX S.A.C.I.

**Actividades**

9/2012 - 11/2014 Capacitación/Entrenamiento dictado

Capacitación/Entrenamientos dictados:

-Capacitación en instrumentales de laboratorio

C. Horaria: 30

9/2012 - 11/2014 Servicio Técnico Especializado

Servicio realizado: Asesoramiento a personal de laboratorio y servicio técnico

## Producción Técnica

Cursos de corta duración dictados

### 1 FUNES S Capacitación sobre manejo de instrumentales de laboratorio (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Index SACI

Observaciones: Capacitación y asesoramiento constante sobre equipos automatizados a laboratorios.

## Producción Bibliográfica

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

## Indicadores

Producción Técnica	1
Cursos de corta duración dictados	1
Otro	1