



María Luján Aguirre Ferreira

Bq.

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Femenino

Nacido el 30-08-1991 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: marilu.aguirre18@gmail.com

Áreas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bioquímica

Formación Académica/Titulación

2017-En Marcha

Maestría - MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA INDUSTRIAL

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNA, Paraguay

Becario de: Conacyt - ONA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Biotecnología Industrial, ; Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioprocesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación, ;

2011-2015

Grado - Bioquímica

Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción, Alto Paraná, UCAP, Paraguay

Título: Sin tesis, Año de Obtención: 2017

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Bioquímica;

2007-2009

Técnico - Bachiller Técnico en Salud Pública

Colegio Inmaculada Concepción, Paraguay, Año de Obtención: 2009

Formación Complementaria

2018-2018

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Técnicas para la identificación, cuantificación y aislamiento de Cianobacterias Toxígenas

Horas totales: 8

2018-2018

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Uso de un biorreactor de tanque agitado para la expresión de proteínas recombinantes

Horas totales: 6

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioprocesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación, Bioreactores;

2018-2018

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Aplicación Biotecnológica en la Industria de Alimentos

Horas totales: 15

2018-2018

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Aplicación Biotecnológica en la industria Farmacéutica

Horas totales: 15

2018-2018

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Diseño de Bioprocesos

Horas totales: 16

2018-2018

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Tratamiento y Gestión de residuos sólidos y líquidos

Horas totales: 15

- 2018-2018** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Biomásas y sustratos gaseosos en la producción de combustibles renovables
 Horas totales: 15
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Elaboración y presentación de proyectos de investigación científica
 Horas totales: 14
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
 Título: Curso Internacional Fundamentos y aplicaciones de reacciones supercríticas
 Horas totales: 16
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología Industrial, Bioprosesamiento Tecnológico, Biocatálisis, Fermentación, ;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción, Campus Alto Paraná, Paraguay
 Título: Curso taller métodos analíticos de biología molecular para el diagnóstico en clínica y agroalimentos.
 Horas totales: 4
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 University of Pennsylvania in Coursera, Estados Unidos
 Título: English for Science, Technology, Engineering, and Mathematics
 Horas totales: 30
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Economía para la innovación biotecnología y formulación de proyectos
 Horas totales: 15
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Diseño experimental y análisis de datos
 Horas totales: 15
- 2007** Otros Intermediate English
 Language Center, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés;
- 2019** Seminarios Tercera Jornada de Actualización de Bioquímica
 Universidad Católica "Ntra. Sra. de la Asunción", Paraguay
- 2018** Seminarios Bioprospección y genómica comparativa de bacterias asociadas a plantas endémicas del cuadrilátero ferrífero
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;
- 2017** Talleres Speed Interviews edición Ciudad del Este
 State Alumni Paraguay, Paraguay

Idiomas

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

Actuación Profesional

Hospital Regional Ciudad del Este - HRCDE

Vínculos con la Institución

2015 - 2015 **Pasante**

C. Horaria: **30**

Actividades

10/2015 - 11/2015 Pasantía, LABORATORIO DE ANALISIS CLINICOS

Pasantía realizada: Extracción de sangre, procesamiento de muestras para análisis clínicos. Cultivo de microorganismos para el estudio de bacterias y otros microorganismos que causan enfermedades.

Monalisa Internacional S.R.L - M.O.

Vínculos con la Institución

2016 - 2017 **Auxiliar de regente sanitario**

Régimen: Dedicación total

Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción, Campus Alto Paraná - UCAP

Vínculos con la Institución

2016 - 2016

Pasante

C. Horaria: **24**

Régimen: Dedicación tot: *Actividades*

4/2016 - 7/2016

Pasantía

Pasantía realizada: Análisis clínicos en general.

[Producción Técnica](#)

[Producción Bibliográfica](#)

[Evaluaciones](#)

[Tutorías/Orientaciones/Supervisiones](#)

[Otras Referencias](#)

C. Horaria: **48**