

# Lilian Mercedes Raquel Rocio Riveros Valdez

Lic.

Nombre en citaciones bibliográficas: Lilian Riveros Valdez o L Riveros Valdez

Sexo: Femenino

Nacido el 22-12-1982 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

## Información de Contacto

Mail: [lilian.riveros@pol.una.py](mailto:lilian.riveros@pol.una.py)

## Áreas de Actuación

### Formación Académica/Titulación

- 2020-2022** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Tecnología de la Información y la Comunicación  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2023  
 Tutor: José Luis Vázquez Noguera  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería de Software, Pruebas de Software;
- 2020-En Marcha** Maestría - Maestría en Tecnología de la Información y la Comunicación  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Evaluación Heurística del CvPy  
 Tutor: José Luis Vázquez Noguera  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería de Software;
- 2001-2005** Grado - Licenciatura en Análisis de sistemas informáticos  
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
 Título: Sistema de Distribución Logística de gases , Año de Obtención: 2006  
 Tutor: Eduardo Higaki  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Análisis de Sistemas;

## Formación Complementaria

### Idiomas

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

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Universidad Nacional de Asunción - UNA**

### Actuación Profesional

**Universidad Nacional de Asunción - UNA**

Vínculos con la Institución

2011 - Actual **Profesor Adjunto (escalafonado)**

C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: Investigador en Formación

### Actividades

- 1/2022 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica  
**Evaluación heurística de la usabilidad del sistema CVpy 2.0**  
 Participación: Integrante del Equipo  
 Descripción: Este artículo muestra los resultados de una evaluación de usabilidad realizada al sistema CvPy del Conacyt Paraguay, con el objetivo de ayudar a facilitar el uso y adopción de una nueva versión de la misma. La evaluación se basó en las heurísticas propuestas por Nielsen, en combinación con una clasificación de severidad según la escala sugerida por Albert y Tullis. A partir de esta evaluación, se propondrán sugerencias de mejora para CONACYT así como un posterior trabajo de evaluación de esta plataforma, midiendo otros aspectos de usabilidad y calidad. Los resultados obtenidos y la aplicación de las sugerencias realizadas serán un gran aporte para la comunidad científica de Paraguay, que verá simplificado su acceso a una de las principales herramientas para ingresar a la carrera de investigación científica en país.  
 Integrantes: Lilian Riveros Valdez(Responsable)  
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos:

8/2022 - 3/2023	<p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería de Software, Pruebas de Software, Data Analysis, IA, Minería de Texto;</p> <p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera Ingeniería en Informática, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica</p> <p><b>Artículo Publicado</b></p> <p>Participación: Integrante del Equipo</p> <p>Descripción: Secure Academic Certificates Using Blockchainbased Technology</p> <p>Integrantes: Lilian Riveros Valdez(Responsable)</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.</p> <p>Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (1); Doctorado (1).</p>
2/2019 - Actual	<p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería de Software;</p> <p>Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Informáticas</p> <p>Nivel: Grado</p> <p>Disciplinas dictadas:</p> <p>-Docente</p>
3/2011 - 8/2021	<p>Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias de la Informatica</p> <p>Nivel: Grado</p> <p>Disciplinas dictadas:</p> <p>-Docente</p>
12/2022 - 12/2022	<p>Extensión, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica</p> <p>Actividad de extensión realizada: HackCamp 2022</p>
10/2022 - Actual	<p>Gestión Académica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción. Facultad Politécnica</p> <p>Cargo o función: Representante docente titular en el Consejo Directivo</p>
12/2022 - 2/2023	<p>Gestión Académica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica</p> <p>Cargo o función: Miembro de Comisión Dictaminadora del concurso Abreviado Externo de Encargado de Cátedra-2P-2022</p>
5/2023 - 8/2023	<p>Capacitación/Entrenamiento dictado, Unidad de Gestión de Proyectos, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay</p> <p>Capacitación/Entrenamientos dictados:</p> <p>-Coordinacion de Diplomado, Docencia</p>
7/2022 - 12/2022	<p>Capacitación/Entrenamiento dictado, Dirección de Extensión, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción</p> <p>Capacitación/Entrenamientos dictados:</p> <p>-Coordinación de Diplomado Pruebas de Software</p>

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

**Producción Técnica**

**Producción Bibliográfica**

Artículos publicados en revistas científicas

**Artículos completos publicados en revistas arbitradas**

- Laura Benitez; Juan Acuña; J.L.V. NOGUERA; Lilian Riveros Valdez; (RELEVANTE) Secure Academic Certificates Using Blockchainbased Technology, IEEE Xplore , 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 7281-3567

**Evaluaciones**

**Tutorías/Orientaciones/Supervisiones**

**Otras Referencias**

## Información adicional:

## Indicadores

<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>1</b>
Artículos publicados en revistas científicas	1
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	0