

# Lilian Mercedes Raquel Rocio Riveros Valdez

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

### Áreas de Actuación

#### Formación Académica/Titulación

2020-2022 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Tecnología de laInformación 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, Ingenieria 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**

Lee: muy bien Inglés Escribe: bien Comprende: muy bien Habla: bien **Francés** 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:



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:

8/2022 - 3/2023 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Carrera Ingenieria en Informática, Universidad Nacional de Asunción -

Facultad Politécnica

Articulo Publicado

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: Secure Academic Certificates Using Blockchainbased Technology

Integrantes: Lilian Riveros Valdez(Responsable) Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (2); Maestría Académica (1); Doctorado (1).

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería de Software;

2/2019 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias Informáticas

Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Docente

3/2011 - 8/2021 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias de la Informatica

Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Docente

12/2022 - 12/2022 Extensión, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción -

Facultad Politécnica

Actividad de extensión realizada: HackCamp 2022

10/2022 - Actual Gestión Académica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de

Asunción. Facultad Politécnica

Cargo o función: Representante docente titular en el Consejo Directivo

12/2022 - 2/2023 Gestión Académica, Universidad Nacional de Asunción - Facultad Politécnica, Universidad Nacional de

Asunción - Facultad Politécnica

Cargo o función: Miembro de Comisión Dictaminadora del concurso Abreviado Externo de Encargado de Cátedra-

2P-2022

5/2023 - 8/2023 Capacitación/Entrenamiento dictado, Unidad de Gestión de Proyectos, Facultad Politécnica, Universidad

Nacional de Asunción, Paraguay Capacitación/Entrenamientos dictados: -Coordinacion de Diplomado, Docencia

7/2022 - 12/2022 Capacitación/Entrenamiento dictado, Dirección de Extensión, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de

Asunción, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción

Capacitación/Entrenamientos dictados:

-Coordinación de Diplomado Pruebas de Software

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

1 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

Producción Bibliográfica	1
Artículos publicados en revistas científicas	1
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	0