

# Robinson Rivas Suárez



Categoría (académica): Profesor Adjunto/

Facultad: Escuela Superior de Ingeniería, Ciencia y Tecnología

Correo electrónico: robinsonsamuel.rivas@professional.universidadviu.com



## ○ Formación académica

- Licenciado en Computación. Universidad del Zulia, Venezuela, 1994.
- Máster en Ciencia de la Computación. Universidad Simón Bolívar, Venezuela, 1999.
- Network Engineer, Okinawa International Centre, Japón, 1999

## ○ Número de Sexenios

1 (tramo del último sexenio: 2020-2024).

## ○ Experiencia Profesional

- Profesor, Universidad Internacional de Valencia, 2020 – 2024
- Profesor Invitado, Universidad Nacional de Loja, Ecuador, 2022

- Profesor Invitado, Universidad Católica de Manizales, Colombia, 2017
- Profesor, Universidad Central de Venezuela, Venezuela, 1995 - 2024.

## ○ Actividad docente (en los últimos cursos)

- Software Libre y Desarrollo Social (Grado en Informática)
- Computación Ubicua e Inteligencia Ambiental (Grado en Informática)

## ○ Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: Análisis de vulnerabilidades de un software de gestión de contenido utilizando técnicas de penetración

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia, valencia, España.

Alumno/a: José Gaona Paccha

Fecha de defensa: 27/03/2024

Título del trabajo: Trazabilidad de productos farmacéuticos de manera descentralizada mediante Smart Contracts en la red de Ethereum

Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Grado

Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia, valencia, España.

Alumno/a: Ramón Silvente Galera

Fecha de defensa: 03/07/2023

## ○ Estancias en centros de I+D+i.

Centro: Universite Paris 9 Dauphine, París, Francia

Período/Fecha: 1999-2000 (4 meses).

Tipo de estancia: Investigador visitante.

## ○ Proyectos científicos o tecnológicos (participación en)

Nombre del proyecto: Infraestructura de Investigación, Escuela de Computación

Grado de participación: Investigador y Coordinador del equipo investigador

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia (Venezuela).

Monto: US \$130.000,00

Período: 2024-2025.

Nombre del proyecto: Provisión de equipos y mobiliario para Docencia en Informática,  
Facultad de Ciencias de la UCV

Grado de participación: Investigador y Coordinador del equipo investigador

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia (Venezuela). Nro PM-2014-E-309675613-372

Monto: US \$50.000,00

Período: 2014.

## ○ Participación en congresos

Título del trabajo: **"Paralelización del Modelo Hidrodinámico y de Transporte de Sedimentos SHAL2D"**

Nombre del congreso: Cuarta Conferencia Latinoamericana de Computación de Alto Rendimiento

Tipo de participación: Ponencia

Lugar de celebración: Ciudad de Panamá, Panamá.

Fecha de celebración: 1/10/2010

Entidad organizadora: Sistema Latinoamericano de Cómputo de Alto Rendimiento

Título del trabajo: **"Paralelización del Modelo Hidrodinámico y de Transporte de Sedimentos SHAL2D"**

Nombre del congreso: Tercera Conferencia Latinoamericana de Computación de Alto Rendimiento

Tipo de participación: Ponencia

Lugar de celebración: Colima, México.

Fecha de celebración: 1/10/2011

Entidad organizadora: Sistema Latinoamericano de Cómputo de Alto Rendimiento

## ○ Producción científica (artículos científicos)

Autores: Roberto Hung, Robinson Rivas

Título del trabajo: La ciudad inteligente y la participación ciudadana: Una revisión desde el derecho y la tecnología..

Año de publicación: 2023.

Capítulo de Libro: Las Ciudades Inteligentes: Un reto para Latinoamérica. Abril 2023. ISBN: **9808002013**

Autores: Robinson Rivas, Esteban Álvarez, Valentina Colmenares

Título del trabajo: **Análisis de reconocimiento de patrones de registros electrocardiográficos dinámicos Holter de 24 horas**

Año de publicación: 2017

Revista Venezolana de Computación, ISSN: **2244-7040**.

## ○ Información Adicional (links)

Grupo de Investigación: <https://ccpd.ciens.ucv.ve>

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7900-0764>