



Ricardo Daniel Escobar Torres

Ing. en Inf. Emp.

Nombre en citaciones bibliográficas: Ricardo Daniel Escobar Torres o Ricardo Escobar

Sexo: Masculino

Nacido el 02-07-1994 en Concepción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: ricardoescobar@unc.edu.py

Áreas de Actuación

1 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Soporte Técnico, Software y Hardware, etc.

Formación Académica/Titulación

- 2022-En Marcha** Maestría - Maestría en Analítica de Datos con énfasis empresarial
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Didáctica de la Educación Superior
Universidad Nacional de Concepción, Paraguay, Año de Obtención: 2021
- 2013-2019** Grado - Ingeniería en Informática Empresarial
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
Título: Mejora de contraste de imágenes médicas basada en la transformada de top-hat multiescala por reconstrucción,
Año de Obtención: 2019
Tutor: Dr. Julio César Mello Román
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Tecnología de Laboratorios Médicos , ;

Formación Complementaria

- 2023** Congresos Primer Congreso Paraguayo de Informática 2023
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
- 2019** Congresos Conference of Computational Interdisciplinary Science
School of Physics of the Georgia Institute of Technology, Estados Unidos
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
- 2023-2024** Cursos de corta duración
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Desarrollador de Aplicaciones Web con JAVA. Módulo II
Horas totales: 72
- 2023-2024** Cursos de corta duración
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Diplomado Especialista en Programación JAVA. Módulo IV
Horas totales: 72
- 2023-2023** Cursos de corta duración
Cisco Networking Academy, Paraguay
Título: Python Essentials
Horas totales: 80
- 2023-2023** Cursos de corta duración
Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Diplomado en Ciberseguridad
Horas totales: 90
- 2023-2023** Cursos de corta duración
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Oracle DataBase - Desarrollo de Unidades de Programa en PL/SQL
Horas totales: 72
- 2022-2023** Cursos de corta duración
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Desarrollador de Aplicaciones Web con JAVA. Módulo I
Horas totales: 72

- 2022-2023** Cursos de corta duración
 Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
 Título: Diplomado Especialista en Programación JAVA. Módulo III
 Horas totales: 72
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: Certificado de Administración del Servidor Web Apache - Sistema E-Learning.
 Horas totales: 80
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: Certificado de Diseño Web Bootstrap - Sistema E-Learning.
 Horas totales: 80
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Instituto Desarrollo, Paraguay
 Título: Certificado de Estrategias de enseñanza y evaluación por competencias, educación en línea e inclusión en la Educación Superior
 Horas totales: 100
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
 Título: Diplomado Especialista en Programación JAVA. Módulo II
 Horas totales: 72
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Anglo English, Concepción, Paraguay
 Título: Certificado de Inglés. Elementary A1 - A2.
 Horas totales: 100
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
 Título: Diplomado Especialista en Programación JAVA. Módulo I
 Horas totales: 72
- 2021-2021** Cursos de corta duración
 Universidad Autonoma de Encarnación, Paraguay
 Título: Diplomado en Seguridad Informática
 Horas totales: 100
- 2020-2020** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
 Título: Curso de Introducción a la Optimización
 Horas totales: 100
- 2020-2020** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Concepción, Paraguay
 Título: Curso de Gestión de Revistas e Introducción al Open Journal System
 Horas totales: 60
- 2023** Seminarios I Jornada de Jóvenes Investigadores de la UNC
 Universidad Nacional de Concepción, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Exactas y Tecnológicas - UNC - FACET-UNC

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad Nacional de Concepción - FCEA-UNC

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Encargado de Cátedra**

C. Horaria: **5**

Facultad de Ciencias Exactas y Tecnológicas - UNC - FACET-UNC

Vínculos con la Institución

2021 - Actual **Auxiliar de Cátedra**

2020 - Actual **Encargado del Laboratorio de Informática**

C. Horaria: **40**

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Ricardo Daniel Escobar Torres Efecto del lavado sobre la permeabilidad de tejidos TNT utilizados en equipo de protección personal para procedimientos odontológicos, Revista de Salud Pública del Paraguay, 2022.**
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0224-6139
- 2 Ricardo Daniel Escobar Torres (RELEVANTE) Panoramic Dental Radiography Image Enhancement Using Multiscale Mathematical Morphology, Sensors, 2021.**
 ISSN/ISBN: 1424-8220
- 3 Ricardo Daniel Escobar Torres Evaluación de la dispersión de aerosoles producidos durante el uso de la turbina dental usando el eyector del equipo y/o suctor extraoral. Estudio exploratorio, Revista de Salud Pública del Paraguay, 2021.**
 ISSN/ISBN: 0224-6139
- 4 Ricardo Daniel Escobar Torres (RELEVANTE) Medical image enhancement with brightness and detail preserving using multiscale top-hat transform by reconstruction, Elsevier Science, 2020.**
 ISSN/ISBN: 1386-6710

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Información adicional:

Mención de Honor. Premio Nacional de Ciencias. Artículo Denominado: Panoramic dental radiography image enhancement using multiscale mathematical morphology, Republica del Praguay - Congreso Nacional, 2022.
 Mejor Alumno de la Carrera de Ingeniería en Informática Empresarial, FACET-UNC, 2019.
 Mejor Alumno del Colegio Departamental Concepción, CDC, 2012..

Indicadores

Producción Bibliográfica

4

Artículos publicados en revistas científicas

4

Completo en revistas arbitradas

4

Completo en revistas NO arbitradas

0

C. Horaria: **4**