

Luis Guillermo Moré Rodríguez

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Moré, Luis G. o Luis G. Moré

Sexo: Masculino

Nacido el 03-07-1987 en San Lorenzo, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ingeniería y Tecnología - Inactivo en el Programa/Sistema**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail: **lmore@pol.una.py**
 Telefono: **+595961320439**
 Mail: **lg_more@yahoo.com.ar**

Áreas de Actuación

Formación Académica/Titulación

2015-2017 Maestría - Maestría en Ciencias de la Computación
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: MEJORA DEL CONTRASTE DE IMÁGENES A COLOR UTILIZANDO UN FRAMEWORK DE OPTIMIZACIÓN MULTIOBJETIVO, Año de Obtención: 2018
 Tutor: Diego Pedro Pinto Roa, José Luis Vázquez Noguera
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, procesamiento digital de imágenes;

2005-2014 Grado - Ingeniería en Informática
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Título: Aplicación de optimización de enjambre de partículas para la sintonización de los parámetros del CLAHE, en base a la Entropía y el Índice de Similitud Estructural, Año de Obtención: 2014
 Tutor: José Luis Vázquez Noguera, Diego Pinto Roa, Horacio Legal Ayala

Formación Complementaria

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Actuación Profesional

Documenta S.A. - Documenta

Vínculos con la Institución

2013 - 2014 **Desarrollador** C. Horaria: **48**

Pronet - Pronet

Vínculos con la Institución

2014 - 2015 **Analista de Mantenimiento** C. Horaria: **48**
 Régimen: Dedicación total

Sistema Nacional de Formación y Capacitación Laboral - SINAFOCAL

Vínculos con la Institución

2009 - 2013 **Técnico en Informática** C. Horaria: **40**
 Régimen: Dedicación total

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

1 Moré, Luis G. Contrast Enhancement of Color Images using a Multi-Objective Optimization Framework, 2017.
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1870-4069
 Palabras Clave: optimización multiobjetivo; procesamiento digital de imágenes;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Moré, Luis G.; Vázquez, José L.; Pinto, Diego; Mora, Monserrat; Analysis of image quality in a multiobjective context based on PSO-CLAHE. In: 4th Conference Of Computational Interdisciplinary Sciences, 2016 Sao Jose dos Campos 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Procesamiento digital de imágenes;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: clahe; optimizacion; ssim; correlación;
- 2 **Moré, Luis G.; Vázquez, José L.; Pinto, Diego; Legal, Horacio; Brizuela, Marcos; Parameter tuning of CLAHE based on multi-objective optimization to achieve different contrast levels in medical images. In: Image Processing (ICIP), 2015 IEEE International Conference on, 2015 Québec City, QC 2015.**
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: procesamiento digital de imágenes;
- 3 **Moré, Luis G.; Brizuela, Marcos; Vázquez, José L.; Pinto, Diego; Legal, Horacio; Particle Swarm Optimization applied to parameter tuning of CLAHE based on Entropy and Structural Similarity Index. In: 3rd Conference of Computational Interdisciplinary Sciences, 2014 Asunción, Paraguay Proceedings of the 3rd Conference of Computational Interdisciplinary Sciences. 2014.**
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: optimización; procesamiento digital de imágenes; ssim; entropía; pso;

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Moré, Luis G.; Pinto, Diego; Vázquez, José L.; A Multi Objective Optimization Approach For Contrast Enhancement Of Color Images. In: 4th Conference on Computational Interdisciplinary Science, 2016 Sao Jose Dos Campos 2016.**
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: multiobjective optimization; clahe; color images;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Indicadores

Producción Bibliográfica	5
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	4
Completo	3
Resumen	1