Última actualización: 16/06/2025

# M.Sc. Frank Marín Guillén

fmarin@itcr.ac.cr | 2550 9380

## Información Laboral \_\_

Cédula: 113590776

**Tipo de nombramiento:** Propiedad **Fecha de contratación:** 18/07/2016

Sede: Cartago

Escuela: Ingeniería Electromecánica

**Correo:** fmarin@itcr.ac.cr

ORCID: 0000-0002-0136-5728

#### Educación

Instituto Tecnológico de Costa Rica, Licenciatura in Ingeniería en Mantenimiento

2013

Industrial – Costa Rica

Albert-Ludwings Universitat Freiburg, Maestría in Ingeniería en Microsistemas – Ale-

2023

mania

#### Carrera Profesional

**Profesor Instructor** 

01/01/2025

## Idiomas \_\_\_\_

• Inglés: TOEFL 109/120 iBT

• Alemán: A2.1 MCER

#### Publicaciones \_\_\_

# Modelo dinámico de la velocidad del viento en una zona boscosa tropical

30/03/2022

Gustavo Richmond-Navarro, Gustavo Murillo-Zumbado, Frank Marín-Guillén, Pedro Casanova-Treto 10.18845/tm.v35i2.5465 (Revista Tecnología en Marcha)

## Proyectos De Investigación Y Extensión \_

Optimización de un perfil aerodinámico de una turbina eólica de eje horizontal para aplicaciones de pequeña escala en zonas boscosas

Ene 2018 – Feb 2021

Numero: 1341015Tipo: InvestigaciónEscuela: nan