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 Industrial – Costa Rica	2013
Albert-Ludwings Universitat Freiburg, Maestría in Ingeniería en Microsistemas – Alemania	2023
Carrera Profesional	
Profesor Instructor Numero: Tipo	01/01/2025
Publicaciones	
Modelo dinámico de la velocidad del viento en una zona boscosa tropical Gustavo Richmond-Navarro, Gustavo Murillo-Zumbado, Frank Marín-Guillén, Pedro Casanova-Treto 10.18845/tm.v35i2.5465 (Revista Tecnología en Marcha)	30/3/2022
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

May 2018 – Dic 2021

Numero: 1341015 Tipo: Investigación