

MARIA DEL CISNE FEIJOO JARAMILLO

Datos generales

Apellidos: FEIJOO JARAMILLO

Fecha Nacimiento: 08/05/1998

Nombres: MARIA DEL CISNE

Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

Cargo: TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (MT)

Dedicación: Medio Tiempo

Actividad Principal:

Correo institucional: mdfeijoo@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 11/02/2021, Ingeniero/a en Mecatrónica

Experiencia laboral en el departamento

- DECANATO DE INVESTIGACION, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (MT), 2023 - 2024
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, 2022 - 2023
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, 2022

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Duragas, PASANTE TÉCNICO COMERCIAL, 01/09/2020 - 22/02/2021
- ESPOL, AYUDANTE PRÁCTICAS PREPROFESIONALES DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN, 01/06/2020 - 01/10/2020
- ESPOL, AYUDANTE DE GESTIÓN DE COORDINACIÓN DE LA CARRERA ING. MECATRÓNICA, 20/08/2019 - 09/02/2021

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- ANOMALY-BASED FAULT DETECTION IN WIND TURBINE MAIN BEARINGS; WIND ENERGY SCIENCE; 2023; <https://wes.copernicus.org/articles/8/557/2023/>
- DAMAGE DETECTION AND LOCALIZATION AT THE JACKET SUPPORT OF AN OFFSHORE WIND TURBINE USING TRANSFORMER MODELS; STRUCTURAL CONTROL AND HEALTH MONITORING; 2023; <https://www.hindawi.com/journals/schm/2023/6646599/>
- UNSUPERVISED DAMAGE DETECTION FOR OFFSHORE JACKET WIND TURBINE FOUNDATIONS BASED ON AN AUTOENCODER NEURAL NETWORK; SENSORS; 2021; <https://www.mdpi.com/1424-8220/21/10/3333>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

Desarrollo profesional

- BOOTCAMP INNOVATION MANAGEMENT, 17/05/2021 - 10/06/2021, 20 HR., DISRUPT CHALLENGE
- INNOVATION MANAGEMENT CERTIFIED PROFESSIONAL, 03/05/2021 - 09/07/2021, 20 HR., CERTIPROF
- Machine Learning, 04/03/2020 - 30/05/2020, 70 HR.,
- What is Data Science?, 01/02/2020 - 29/02/2020, 60 HR.,
- Especialización Deep Learning, 06/01/2020 - 15/04/2020, 120 HR.,