

FRANKLIN ISAAC ORMAZA GONZALEZ

Datos generales

Apellidos: ORMAZA GONZALEZ **Nombres:** FRANKLIN ISAAC
Fecha Nacimiento: 26/02/1959 **Teléfono:** 04 2269269

Situación profesional actual

Institución: ESPOL **Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL MAR
Cargo: PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC) **Dedicación:** Tiempo Completo
Actividad Principal: Investigación **Correo institucional:** formaza@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, REINO UNIDO, 14/01/1991, DOCTOR OF PHILOSOPHY
- Southampton University -UK, REINO UNIDO, 14/01/1991, Doctor of Philosophy (Oceanography)
- UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, REINO UNIDO, 07/03/1988, MASTER OF SCIENCE
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 28/08/1984, LICENCIADO EN OCEANOGRAFIA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA y CIENCIAS DEL MAR, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2015 - 2024
- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA y CIENCIAS DEL MAR, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2020 - 2021
- , PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2017

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- NIRSA, CONSULTOR CIENTÍFICO, 12/05/2014 - 12/05/2015
- UEES, , 02/09/2013 - 06/05/2015

Principales intereses de investigación

Ciencia ciudadana en oceanografía.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- DID SCHWABE CYCLES 19–24 INFLUENCE THE ENSO EVENTS, PDO, AND AMO INDEXES IN THE PACIFIC AND ATLANTIC OCEANS? ; GLOBAL AND PLANETARY CHANGE; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921818122001953?via%3Dihub#f0060>
- SAMPLING BOTTLES FOR SHALLOW ESTUARINE WATERS, CONSTRUCTED USING INEXPENSIVE RECYCLABLE MATERIALS ; ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771422002232>
- DID SCHWABE CYCLES 19–24 INFLUENCE THE ENSO EVENTS, PDO, AND AMO INDEXES IN THE PACIFIC AND ATLANTIC OCEANS?; GLOBAL AND PLANETARY CHANGE; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921818122001953>
- COVID-19 IMPACTS ON BEACHES AND COASTAL WATER POLLUTION AT SELECTED SITES IN ECUADOR, AND MANAGEMENT PROPOSALS POST-PANDEMIC; FRONTIERS MARINE SCIENCE; 2021; <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmars.2021.669374/full>
- LOW MERCURY, CADMIUM AND LEAD CONCENTRATIONS IN TUNA PRODUCTS FROM THE EASTERN PACIFIC; HELIYON; 2020; <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e04576>
- W O R L D O C E A N A S S E S S M E N T I I ; ; 2 0 2 1 ; <https://www.un.org/regularprocess/sites/www.un.org.regularprocess/files/2011859-e-woa-ii-vol-i.pdf>
- X FORO IBEROAMERICANO DE LOS RECURSOS MARINOS Y LA ACUICULTURA - X FIRMA 2021 ONLINE; ; 2021; <https://firmaonline.org/xfirma/index.php>
- THE RELEVANCE OF SUSTAINABILITY IN ECUADORIAN FISHERIES AND AQUACULTURE INDUSTRY.; 2019; <https://www.investigacion.casagrande.edu.ec/single-post/2019/11/18/II-Congreso-Internacional-de-Investigaci%C3%B3n---CIICS-2018>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- MIEMBRO DE LA CASA CULTURA POR APORTES EN CIENCIAS AMBIENTAL, 14/11/2012
- BECARIO, 10/05/1999
- BECARIO, 06/01/1997

Cursos en el año académico actual

- BIOGEOQUÍMICA MARINA, número de paralelos: 2
- CONTAMINACIÓN MARINA, número de paralelos: 1
- OCEANOGRAFÍA PESQUERA, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

JEFE DE LABORATORIO DE DOCENCIA (MIN 2H - MAX 5H); CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); INVESTIGADOR (30 HORAS)

Desarrollo profesional

