

# JONATHAN MARCELO CEDEÑO OVIEDO

## Datos generales

**Apellidos:** CEDEÑO OVIEDO  
**Fecha Nacimiento:** 09/08/1984

**Nombres:** JONATHAN MARCELO  
**Teléfono:** 04 2269451

## Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

**Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL MAR

**Cargo:** PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC)

**Dedicación:** Tiempo Parcial

**Actividad Principal:**

**Correo institucional:** jcedeno@espol.edu.ec

## Formación académica

- UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN, CHILE, 14/09/2015, MAGISTER EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN OCEANOGRAFÍA
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 23/10/2008, OCEANOGRAFO

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA y CIENCIAS DEL MAR, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2021 - A LA FECHA
- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA y CIENCIAS DEL MAR, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TP), 2023 - 2024
- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA y CIENCIAS DEL MAR, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2016 - 2021
- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA, CIENCIAS BIOLOGICAS, OCEANICAS Y RECURSOS NATURALES, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2017 - 2018
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2024
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2019

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Universidad de Guayaquil, PROFESOR DEL PROGRAMA MAESTRÍA EN CIENCIAS MARINAS Y COSTERAS, 02/09/2022 - 18/12/2022
- SECRETARIA DE GESTIÓN DE RIESGOS, GERENTE DEL PROYECTO DE SISTEMA NACIONAL DESCENTRALIZADO, 29/10/2015 - 03/12/2015

## Principales intereses de investigación

Oceanografía Física, Variabilidad climática, El Niño-Oscilación del Sur, Procesos litorales, Nivel del mar, Cambio climático

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

- COASTAL EROSION ASSESSMENT USING REMOTE SENSING AND COMPUTATIONAL NUMERICAL MODEL. CASE OF STUDY: LIBERTADOR BOLIVAR, ECUADOR; OCEAN AND COASTAL MANAGEMENT; 2021; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S096456912100377X>
- ¿QUÉ PASA CON EL FENÓMENO DE EL NIÑO 2023-2024?; BOLETIN DE POLITICA ECONOMICA; 2023; [http://www.ciec.espol.edu.ec/sites/default/files/BPE\\_23.pdf](http://www.ciec.espol.edu.ec/sites/default/files/BPE_23.pdf)

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

Directorio del Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología INAMHI (en representación del Presidente de la República)

Comité para el Estudio Regional del Fenómeno de El Niño ERFEN

## Premios y honores

- GUÍA Y ORIENTACIÓN A ESTUDIANTES EN PRACTICAS PREPROFESIONAL, 24/06/2022
- GROUP LEADER, 07/07/2018
- RECONOCIMIENTO POR EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL INTE, 29/07/2011

## Cursos en el año académico actual

- ANÁLISIS DE INFORMACIÓN OCEANOGRÁFICA, número de paralelos: 1
- OCEANOGRAFÍA FÍSICA, número de paralelos: 2

### **Otras responsabilidades en el año académico actual**

TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); CONSEJERÍA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); PROFESOR REPRESENTANTE DE UNIDAD ACADÉMICA AL CONSEJO POLITÉCNICO; RESPONSABLE DE PROYECTO O ACTIVIDAD INSTITUCIONAL

### **Desarrollo profesional**

- “Open Science Conference on Eastern Boundary Upwelling Systems (EBUS): Past, Present and Future & Second International Conference on the Humboldt Current System”, 19/09/2022 - 22/09/2022, 48 HR., IRD Francia, IGP Perú, IMARPE Perú
- Technical visit to GeoEcoMar Romania, project “Assistance in the field of integrated river-sea management”, 10/09/2022 - 17/09/2022, 48 HR., GEOECOMAR Rumanía
- Workshops “Fieldwork as an educational approach for research-based Master programmes” and “Transferable skills”, 30/05/2022 - 08/06/2022, 81 HR., Corriente XXI project Administration / VUB University, Belgium

