

# JORGE WASHINGTON ESPINOZA AMAGUAÑA

## Datos generales

**Apellidos:** ESPINOZA AMAGUAÑA      **Nombres:** JORGE WASHINGTON  
**Fecha Nacimiento:** 02/03/1952      **Teléfono:** 04 2269450

## Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL      **Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL MAR  
**Cargo:** PROFESOR HONORARIO      **Dedicación:** Tiempo Completo  
**Actividad Principal:** Docencia      **Correo institucional:** jwespino@espol.edu.ec

## Formación académica

- UNIVERSIDAD OLD DOMINION, ESTADOS UNIDOS, 17/08/1998, MASTER OF SCIENCE
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 20/10/1982, INGENIERO DE COSTAS Y OBRAS PORTUARIAS

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA, CIENCIAS BIOLÓGICAS, OCEANICAS Y RECURSOS NATURALES, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TP), 2017 - 2021
- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA, CIENCIAS BIOLÓGICAS, OCEANICAS Y RECURSOS NATURALES, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TP), 2016 - 2017
- , PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2015
- FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA, CIENCIAS BIOLÓGICAS, OCÉANICAS Y RECURSOS NATURALES - (FIMCBOR), PROFESOR PREGRADO, 2014
- PROFESOR HONORARIO, 2021 - 2023
- PROFESOR INVITADO, 2019 - 2021

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DELA ARMADA, DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN TRANSPORTE MARÍTIMO FLUVIAL, 01/07/2014 -
- SECRETARÍA NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS, ASESOR 3, 01/07/2010 - 30/06/2013

## Principales intereses de investigación

Me interesa la dinámica Estuarina con relación a las mareas, corrientes, sedimentación y la influencia de estos procesos sobre el entorno como en los manglares. Otro tema de interés es la hidrodinámica de la zona costera, como la influencia de las olas sobre la morfología de las playas y estructuras costeras.

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

CINAVE

## Premios y honores

## Cursos en el año académico actual

- FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA OCEANOGRÁFICA, número de paralelos: 1
- GESTIÓN DE DRAGADOS, número de paralelos: 2
- MATERIA INTEGRADORA DE OCEANOGRAFÍA, número de paralelos: 1
- PLANIFICACIÓN DE DRAGADOS, número de paralelos: 1

## Otras responsabilidades en el año académico actual

DICTADO DE SEMINARIO O TALLER; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H)

**Desarrollo profesional**

- GEOMORFOLOGÍA Y DINÁMICA DE ESTUARIOS, 03/09/2018 - 07/09/2018, 40 HR., CECIRA ESPOL ULEAM

