

1.- RE ANALISIS DE LAS METODOLOGIAS PARA ESTIMACION PRELIMINAR DE UN BULBO DE PROA. 2.- ANALISIS DE LA VIDA ÚTIL DE VIGA METÁLICA REFORZADA SUJETA A ESFUERZOS DINAMICOS: Temas a ser expuestos en el Congreso de Ingeniería Naval, Sevilla, España, oct2023.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- CHARACTERIZATION OF HYBRID JOINT FOR GLASS FIBER REINFORCED POLYMER YACHT SUPERSTRUCTURES USING STEEL TUBES; COGENT ENGINEERING; 2024; <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/23311916.2024.2392207>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

COLEGIO DE INGENIEROS NAVALES DEL ECUADOR

Premios y honores

- MENCIÓN CUM LAUDE, 18/05/2020
- MEDALLA FILANTROPICA, 01/01/1981
- MEDALLA MEJOR EGRESADO FIMCBOR, 01/01/1981

Cursos en el año académico actual

- DISEÑO DE BUQUES, número de paralelos: 3

Otras responsabilidades en el año académico actual

DISEÑO, ELABORACIÓN O TRADUCCIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO O GUÍAS DOCENTES; DICTADO DE SEMINARIO O TALLER

Desarrollo profesional

- INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA INVESTIGACIÓN, 17/07/2024 - 17/07/2024, 2 HR., CISE - ESPOL
- INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA USO CON EL ESTUDIANTE, 10/07/2024 - 10/07/2024, 2 HR., CISE - ESPOL
- INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA USO DEL PROFESOR, 03/07/2024 - 03/07/2024, 2 HR., CISE - ESPOL

