

JENNY ANTONIA RODRIGUEZ LEON

Datos generales

Apellidos: RODRIGUEZ LEON
Fecha Nacimiento: 12/06/1962

Nombres: JENNY ANTONIA
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

Cargo: PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Investigación

Correo institucional: jenrodri@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSITE CLERMONT-FERRAND II, FRANCIA, 24/02/2010, DOCTORAT EN PROTISTOLOGIE
- UNIVERSITE CLERMONT - FERRAND II, FRANCIA, 21/09/1990, DIPLOME D'ETUDES APPROFONDIES ESPECIALITE BIOLOGIE
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, ECUADOR, 22/08/1986, BIOLOGA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA, PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC), 2015 - A LA FECHA
- CENTRO NACIONAL DE ACUICULTURA E INVESTIGACIONES MARINAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2014 - 2015
- FACULTAD DE INVESTIGACION Y POSTGRADO, PROFESOR AUXILIAR, 2013
- DECANATO DE INVESTIGACION, PROFESOR TITULAR AUXILIAR (TC), 2013 - 2014

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- AN IN VITRO METHOD FOR THE ANALYSIS OF HEMOCYTE-DERIVED EXTRACELLULAR TRAPS IN SHRIMP; METHODSX; 2023; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2215016123002182>
- THE PROBIOTICS VIBRIO DIABOLICUS (ILI), VIBRIO HEPATARIUS (P62), AND BACILLUS CEREUS SENSU STRICTO (P64) COLONIZE INTERNAL AND EXTERNAL SURFACES OF PENAEUS VANNAMEI SHRIMP LARVAE AND PROTECT IT AGAINST VIBRIO PARAHAEMOLYTICUS; AQUACULTURE; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044848621014897>
- OCTOCORAL DISTRIBUTION PATTERNS AT THE EQUATORIAL FRONT (TROPICAL EASTERN PACIFIC); MURICEA AND LEPTOGORGIA; OCEANS; 2022; <https://www.mdpi.com/2673-1924/3/2/16>
- NEW OCTOCORAL RECORDS FOR THE ECUADORIAN TROPICAL EASTERN PACIFIC; JOURNAL OF NATURAL HISTORY; 2022; <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00222933.2022.2063081>
- EVALUATION OF IMMUNE STIMULATORY PRODUCTS FOR WHITELEG SHRIMP (PENAEUS VANNAMEI) BY A METABOLOMICS APPROACH; FISH AND SHELLFISH IMMUNOLOGY; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S105046482100423X>
- CHANGES IN METABOLIC PROFILING OF WHITELEG SHRIMP (PENAEUS VANNAMEI) UNDER HYPOXIC STRESS; JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY; 2022; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022201122000830>
- MICROBIAL COMMUNITY CHARACTERIZATION OF SHRIMP SURVIVORS TO AHPND CHALLENGE TEST TREATED WITH AN EFFECTIVE SHRIMP PROBIOTIC (VIBRIO DIABOLICUS); MICROBIOME; 2021; <https://link.springer.com/article/10.1186/s40168-021-01043-8>
- MICROBIAL COMMUNITY CHARACTERIZATION OF SHRIMP SURVIVORS TO AHPND CHALLENGE TEST TREATED WITH AN EFFECTIVE SHRIMP PROBIOTIC (VIBRIO DIABOLICUS); MICROBIOME; 2021; <https://link.springer.com/article/10.1186/s40168-021-01043-8>
- METABOLIC RESPONSES OF WHITELEG SHRIMP TO WHITE SPOT SYNDROME VIRUS (WSSV); JOURNAL OF INVERTEBRATE PATHOLOGY; 2021; https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022201121000124?casa_token=q7ph_vRwKZwAAAAA:_6NFBSvrhQcS3j5N2T4l0VpcS7Pvmz-miRAnqh55D9OnR5yl8AP7S1v8aZxsSHGIqZ7fuHYCUeRl

- NEW RECORDS OF DEMOSPONGIAE (PORIFERA) FROM RESERVA MARINA EL PELADO (SANTA ELENA, ECUADOR), WITH DESCRIPTION OF TEDANIA (TEDANIA) ECUADORIENSIS SP. NOV.; ZOOKEYS; 2021; <https://zookeys.pensoft.net/article/54485/>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- RECONOCIMIENTO DE TUTORÍA EN EL V CONCURSO DE INVESTIGACIÓN, 17/10/2017
- RECONOCIMIENTO AL MÉRITO ACADÉMICO Y CIENTÍFICO, 05/10/2017
- RECONOCIMIENTO DE TUTORÍA EN EL IV CONCURSO DE INVESTIGACIÓN, 30/11/2016

Cursos en el año académico actual

- FISIOLÓGIA ANIMAL, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); CONSEJERÍA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); INVESTIGACIÓN (30 HORAS)

Desarrollo profesional

- OPERADOR NACIONAL DEL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS, 30/09/2023 - 30/09/2023, 1 HR., SERCOP