STANISLAUS ALBERT SONNENHOLZNER SCHODL

Datos generales

Apellidos:	SONNENHOLZNER SCHODL	**Nombres:**	STANISLAUS ALBERT
Fecha Nacimiento:	04/11/1963	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL MAR
Cargo:	PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC)	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Gestión Administrativa	**Correo institucional:**	ssonnen@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD DE AUBURN, ESTADOS UNIDOS, 11/06/1999, DOCTOR OF PHILOSOPHY
- UNIVERSIDAD DE AUBURN, ESTADOS UNIDOS, 15/12/1997, MASTER OF SCIENCE
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 09/08/1989, OCEANOGRAFO

Experiencia laboral en el departamento

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

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Investigación enfocada en desarrollo de métodos de producción de semillas de moluscos y alevines de peces marinos; evaluación de productos comerciales utilizados en acuicultura para mejorar condiciones de agua y/o suelo; impacto ambiental de efluentes de acuicultura sobre cuerpos de agua naturales; impacto de acuicultura marina (cultivo camarón) en tierras agricolas; eficiencia de sistemas de aire

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- SELECTION OF AUTOCHTHONOUS YEASTS ISOLATED FROM THE INTESTINAL TRACTS OF COBIA FISH (RACHYCENTRON CANADUM) WITH PROBIOTIC POTENTIAL; JOURNAL OF FUNGI; 2023; https://www.mdpi.com/2309-608X/9/2/274
- DETERMINATION OF ACUTE TOXICITY OF UNIONIZED AMMONIA IN JUVENILE LONGFIN YELLOWTAIL (SERIOLA RIVOLIANA); JOURNAL OF THE WORLD AQUACULTURE SOCIETY; 2023; http://doi.org/10.1111/jwas.12971
- FEED REGIME SLIGHTLY MODIFIES THE BACTERIAL BUT NOT THE FUNGAL COMMUNITIES IN THE INTESTINAL MUCOSAL MICROBIOTA OF COBIA FISH (RACHYCENTRON CANADUM); MICROORGANISMS; 2023; https://www.mdpi.com/2076-2607/11/9/2315
- GROWTH, SURVIVAL AND MORPHOLOGICAL CONDITION OF JUVENILE OF BLACK SNOOK (CENTROPOMUS NIGRESCENS, GÜNTHER 1864) REARED AT DIFFERENT SALINITIES IN A PILOT-SCALE RECIRCULATING AQUACULTURE SYSTEM; AQUACULTURE RESEARCH; 2022;
- SUBSTRATE EFFECT ON GROWTH AND SURVIVAL OF THE ROCK OYSTER STRIOSTREA PRISMATICA (GRAY, 1825) CULTURED IN SUSPENDED SYSTEMS IN TWO DIFFERENT ECOSYSTEMS; AQUACULTURE; 2022; https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2022.738193
-

ADRIAN MARQUEZ
[PDF] DE RESEARCHGATE.NET
EFFECTS OF MICROALGAL DIET ON GROWTH, SURVIVAL AND FATTY ACID COMPOSITION OF LARVAE ROCK OYSTER STRIOSTREA PRISMATICA (GRAY, 1825); AQUACULTURE RESEARCH; 2022; https://doi.org/10.1111/are.16131

- EARLY LIFE CYCLE OF THE PACIFIC THORNY OYSTER SPONDYLUS CRASSISQUAMA (LAMARK, 1819); JOURNAL OF SHELLFISH RESEARCH; 2022; https://bioone.org/journals/journal-of-shellfish-research/volume-41/issue-1/035.041.0106/Early-Life-Cycle-of-the-Pacific-Thorny-Oyster-Spondylus-crassisquama/10.2983/035.041.0106.short

- EFFECT OF DIFFERENT NUCLEUS SIZES AND CULTURE DURATION ON THE QUALITY OF HALF PEARLS (MABÉ) PRODUCED BY THE WINGED PEARL OYSTER PTERIA STERNA (GOULD, 1851) IN ECUADOR; AQUACULTURE; 2022; https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044848621009418?via%3Dihub

- SUBSTRATE EFFECT ON GROWTH AND SURVIVAL OF THE ROCK OYSTER STRIOSTREA PRISMATICA (GRAY, 1825) CULTURED IN SUSPENDED SYSTEMS IN TWO DIFFERENT ECOSYSTEMS; AQUACULTURE; 2022; https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2022.738193

- EARLY LIFE CYCLE DESCRIPTION AND EFFECTS OF MICROALGAL DIETS ON LARVAL AND POST-LARVAL DEVELOPMENT OF THE MANGROVE COCKLE ANADARA TUBERCULOSA (SOWERBY, 1833); AQUACULTURE RESEARCH; 2022; https://doi.org/10.1111/are.15603

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- 15 AÑOS DE SERVICIO, 31/08/2006
- PREMIO H. S. SWINGLE, 25/10/1999

Cursos en el año académico actual

- MANEJO ACUÍCOLA, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

DICTADO DE SEMINARIO O TALLER; INVESTIGACIÓN (10 HORAS); DIRECTOR DE UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN (20 HORAS)

Desarrollo profesional

- BUENAS PRÁCTICAS EN MONITOREO DE CALIDAD DE AGUA: PROTOCOLOS DE MEDICIÓN, VERIFICACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS YSI Y ECOSENSE, 21/04/2026 - 21/04/2026, 3 HR., CODEMET S.A.
- ÉTICA PÚBLICA, 27/11/2025 - 11/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- VALORES EN ACCIÓN, 04/08/2025 - 22/08/2025, 15 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- TECNICAS ACTIVAS ENSEÑANZA-APRENDIZAJE, 21/02/2024 - 26/02/2024, 15 HR., CENTRO INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS
- OPERADOR DEL SISTEMA NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS, 25/09/2021 - 25/09/2021, 1 HR., SISTEMA NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS