

ALFREDO GABRIEL LOOR MERA

Datos generales

Apellidos: LOOR MERA
Fecha: 24/11/1987
Nacimiento:

Nombres: ALFREDO GABRIEL
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	Unidad Académica:	FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL MAR
Cargo:	PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC)	Dedicación:	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Investigación	Correo institucional:	alfgloor@espol.edu.ec

Formación académica

- GHENT UNIVERSITY, BELGICA, 23/05/2023, DOCTOR OF BIOSCIENCE ENGINEERING: ANIMAL SCIENCES AND AQUACULTURE
- GHENT UNIVERSITY, BELGICA, 15/09/2017, MASTER OF AQUACULTURE
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 02/02/2012, BIOLOGO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA y CIENCIAS DEL MAR, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2024 - 2026
- CENTRO NACIONAL DE ACUICULTURA E INVESTIGACIONES MARINAS - (CENAIM), TECNICO DOCENTE, 2014
- CENTRO NACIONAL DE ACUICULTURA E INVESTIGACIONES MARINAS - (CENAIM), ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN, 2013

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- CENTRO NACIONAL DE ACUICULTURA E INVESTIGACIONES MARINAS (CENAIM), ASISTENTE DE PROYECTO, 01/12/2014 - 31/08/2015
- CENTRO NACIONAL DE ACUICULTURA E INVESTIGACIONES MARINAS (CENAIM), TÉCNICO DE LABORATORIO, 01/04/2014 - 31/08/2014

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- CHARACTERIZED EXTRACTS OF THE TROPICAL RED SEAWEED ACANTHOPHORA SPICIFERA PROTECT OSTREA EDULIS LARVAE AGAINST VIBRIO CORALLILYticUS; AQUACULTURE; 2024; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044848623010566>
- NUTRITIONAL VALUE OF A NOVEL EMS-INDUCED CELL WALL-DEFECTIVE STRAIN OF SACCHAROMYCES CEREVISIAE YEAST FOR PACIFIC OYSTER (MAGALLANA GIGAS) JUVENILES; AQUACULTURE; 2024; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0044848624009955?pes=vor>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- CULTIVO DE ESPECIES NO TRADICIONALES, número de paralelos: 2
- PRINCIPIOS Y PRÁCTICAS PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LA ACUICULTURA, número de paralelos: 1
- PROBLEMAS DE LA ACTUALIDAD ACUÍCOLA, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE CARRERA O ÁREA TRANSVERSAL INSTITUCIONAL DE DOCENCIA (MIN 5H- MAX 20H); RESPONSABLE DE PROYECTO O ACTIVIDAD DE INTERÉS DE LA UNIDAD ACADÉMICA; COORDINADOR DE ACREDITACIÓN INTERNACIONAL DE CARRERA O PROGRAMA (MIN 5H-MAX 12H POR CARRERA); INVESTIGACIÓN (20 HORAS)

Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 20/11/2025 - 04/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA INVESTIGACIÓN, 17/07/2024 - 17/09/2024, 2 HR., ESPOL
- INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA USO CON EL ESTUDIANTE, 10/07/2024 - 10/09/2024, 2 HR., ESPOL
- INVESTIGACIÓN ARTIFICIAL PARA USO DEL PROFESOR, 03/07/2024 - 03/07/2024, 2 HR., ESPOL
- DESIGN THINKING PRACTITIONER, 18/03/2024 - 07/06/2024, 74 HR., ESPOL