



Breve reseña curricular

Nombre y Apellidos: Lorena Rodríguez Fernández

Categoría Profesional: Titulado Superior

Formación Académica: Licenciada en Ciencias del Mar

Área/s Científicas CSIC (Recursos Naturales, Ciencia y Tecnología de Alimentos, Ciencias Agrarias): Recursos Naturales

Experiencia Científica y/o Tecnológica (líneas de trabajo; instrumentación/técnicas que maneja):

Determinación y análisis del crecimiento diario en la merluza europea mediante el uso de técnicas de esclerocronología.

Resumen libre del Currículum/biografía:

A lo largo de mi carrera profesional me he especializado en esclerocronología. En enero de 2018 me he unido al equipo de Ecología Pesquera del Instituto de Investigaciones Marinas en Vigo, donde formo parte del equipo encargado de desarrollar el proyecto DREAMER, "Reclutamiento de merluza y demografía adulta: Implicación para la sostenibilidad de la pesca"; entre mis tareas se encuentran el procesado e interpretación de muestras de otolitos, análisis del crecimiento diario de la merluza del Atlántico y la estimación de sus tasas de crecimiento.

He formado parte del equipo de trabajo de varios proyectos nacionales e internacionales (ECOPREST, CRAMER, ECOPREGA, etc.), he participado en múltiples conferencias y seminarios, así como en grupos de trabajo internacionales. También he colaborado en estudios oceanográficos y pesqueros como parte de la tripulación científica para la recopilación de datos y el muestreo biológico.



Brief curriculum review

Name and Surname: Lorena Rodríguez Fernández

Professional Category: Research assistant

Academic History: Bachelor in Marine Sciences

CSIC Scientific Areas (Natural Resources, Food Science and Technology, Agricultural Sciences): Natural Resources

Scientific and/or Technological Experience (research lines, instrumentation/techniques):

Determination and analysis of daily growth in European hake using sclerochronology techniques.

Free CV summary/biography:

Throughout my professional career I have specialized in sclerochronology. In January 2018 I joined the Fisheries Ecology team of the Marine Research Institute in Vigo, where I was part of the team responsible for developing the DREAMER project, " Reclutamiento de merluza y demografía adulta: Implicación para la sostenibilidad de la pesca "; Among my tasks are the processing and interpretation of otolith samples, analysis of the daily growth of Atlantic hake and the estimation of their growth rates.

I have been part of the work team of several national and international projects (ECOPREST, CRAMER, ECOPREGA, etc.), I have participated in multiple conferences and seminars, as well as in international work groups. I have also collaborated in oceanographic and fisheries studies as part of the scientific crew for data collection and biological sampling.



Breve nota curricular

Nome e Apelidos: Lorena Rodríguez Fernández

Categoría Profesional: Titulado Superior

Formación Académica: Licenciada en Ciencias do Mar

Área/s Científicas CSIC (Recursos Naturais, Ciencia e Tecnoloxía de Alimentos, Ciencias Agrarias): Recursos Naturais

Experiencia Científica e/ou Tecnolóxica (liñas de traballo; instrumentación/técnicas que manexa):

Determinación e análise do crecemento diario na pescada europea mediante o uso de técnicas de esclerocronoloxía.

Resumo libre do Currículo/biografía:

Ao longo da miña carreira profesional especialiceime en esclerocronoloxía. En xaneiro de 2018 uníame ao equipo de Ecoloxía Pesqueira do Instituto de Investigacións Mariñas en Vigo, onde formo parte do equipo encargado de desenvolver o proxecto DREAMER, “Reclutamiento de merluza y demografía adulta: Implicación para la sostenibilidad de la pesca”; entre as miñas tarefas atópanse o procesado e interpretación de mostras de otólitos, análise do crecemento diario da pescada do Atlántico e a estimación das súas taxas de crecemento.

Formei parte do equipo de traballo de varios proxectos nacionais e internacionais (ECOPREST, CRAMER, ECOPREGA, etc.), participei en múltiples conferencias e seminarios, así como en grupos de traballo internacionais. Tamén colaborei en estudos oceanográficos e pesqueiros como parte da tripulación científica para a recompilación de datos e a mostraxe biolóxica.