



Luz María Pérez Igualada

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 31/03/2025

v 1.4.0

8de5b7699e5542b91b561b88dd6ac2c2

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciada en CC. Biológicas, obtuve el título de Doctora en 1998, y en 2001 gané la oposición a Profesora Titular de Escuela Universitaria (Área de Producción Animal, Departamento de Ciencia Animal, UPV), y en 2003, la plaza de Profesora Titular de Universidad. En noviembre de 2021 gané la oposición a Catedrática de Universidad. Imparto docencia en varias asignaturas del Máster de Acuicultura UPV-UV-CSIC. En total he impartido aproximadamente 3620 h de docencia en la Universitat Politècnica de Valencia.

He dirigido 3 tesis doctorales, y 20 trabajos de investigación avanzados: 11 Trabajos de Fin de Carrera, 9 Tesis de Máster, y 1 Diploma de Estudios Avanzados. He participado en 2 proyectos europeos Reproduction of European eel: towards a self-sustained aquaculture (PRO-EEL), en colaboración con 14 socios de 7 países, y en el proyecto IMPRESS (Unión Europea, H2020 Grant nº: 642893 MSCA). Entre 2011 y 2014 fui IP única del proyecto nacional Mecanismos fisiológicos implicados en la espermiación y en la motilidad espermática en la anguila europea (*Anguilla anguilla*), SPERMOT AGLAGL2010-16009,

Entre 2014 y 2017 fui co-IP del proyecto nacional "La anguila europea como modelo para estudiar la temperatura como modulador de la maduración sexual en teleósteos" (REPROTEMP, AGL2013-41646-R).

He realizado estancias de investigación en varios centros: Hellenik Center for Marine Research (Creta, Grecia), Danish Technical University (Dinamarca), Museo Nacional de Historia Natural de París, CAESAR Center for Advanced European Studies and research (Bonn, Alemania), Universidad de Utrecht (Holanda), Universidad de Bolonia (Italia), Misaki Marine Biological Station, Tokyo University (Japón).

He sido miembro de tribunales en Universidades españolas (5), y en dos tribunales de tesis en el extranjero: en el Museo Nacional de Historia Natural de París, en la Danish Technical University (Dinamarca), y en la University of South Bohemia (República Checa).

He sido secretaria del Departamento de Ciencia Animal de 2008-2012.

He sido miembro de la Junta Directiva de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada desde 2017-2023



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

- Número de tramos de investigación reconocidos: 4
- Artículos SCI: 79 (Fuente: Scopus, febrero 2025)
- H index: 29 (Fuente: Scopus, febrero 2025)
- Nº total de citas: 2039 (Fuente: Scopus, febrero 2025)
- Número de comunicaciones en congresos: 56 en congresos nacionales, 195 en congresos internacionales

**C****V****n**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

8de5b7699e5542b91b561b88dd6ac2c2

Luz María Pérez Igualada

Apellidos:

Pérez Igualada

Nombre:

Luz María



Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Iniciación a la Investigación en Acuicultura (orientación investigadora)
Curso que se imparte: 2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,58
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 2** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Curso que se imparte: 2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 3** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Curso que se imparte: 2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 4** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Curso que se imparte: 2025
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Iniciación a la Investigación en Acuicultura (orientación investigadora)
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,58
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 8** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2024
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Iniciación a la Investigación en Acuicultura (orientación investigadora)
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,43
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,75
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 11** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 12** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2023
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 14** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 15** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2022
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 16** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Gestión y Conservación de Fauna
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Agronómica; Máster Universitario en Ingeniería de Montes
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,39
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 17** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 18** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 19** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2021
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 20** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Iniciación a la Investigación en Acuicultura (orientación investigadora)
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,24
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 22** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 23** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,65
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 24** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 25** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura



Curso que se imparte: 2019

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

26 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Reproducción

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

27 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

28 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2018

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

29 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Reproducción

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

30 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

31 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2017

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1,5



Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

32 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Cryopreservation of European eel sperm

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 0,5

33 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Reproducción

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

34 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

35 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2016

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,6

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

36 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Gestión y Conservación de Fauna

Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de Montes

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 0,9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

37 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Reproducción

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2015

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

38 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura



Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

39 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2015
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

40 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Prácticas y seminario final Máster Acuicultura
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidade do Algarve

41 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

42 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Seminarios: Mechanisms for sperm activation in teleost fish Recent advances in the reproduction of the European eel
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 8
Entidad de realización: Universidade do Algarve

43 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

44 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2014
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 45** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA E INSTALACIONES PISCÍCOLAS
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural; I. Montes; I. Montes (Acceso 2º ciclo)
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 46** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 47** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Continentales y Tropicales
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 48** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas de Producción: Peces Marinos
Curso que se imparte: 2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 49** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 50** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Reproducción
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2012
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 51** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: Grado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos; I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 52** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: Grado en Ciencias Ambientales; L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 53** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 54** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: I. Agrónomo; L. Ciencia y Tecnología de Alimentos (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 55** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 56** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 57** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2010
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 58** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: I. Agrónomo; L. Ciencia y Tecnología de Alimentos (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 59** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 60** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 61** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2009
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 62** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 63** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales



Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

64 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

65 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

66 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: I. Agrónomo
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

67 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

68 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN
Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura
Curso que se imparte: 2007
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

69 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Titulación universitaria: I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Explotaciones Agropecuarias; I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería; L. Ciencia y Tecnología de Alimentos (2º ciclo)
Curso que se imparte: 2006
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos



Nº de horas/créditos ECTS: 3,9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

70 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA

Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 3

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

71 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA

Titulación universitaria: L. Ciencias Ambientales

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,9

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

72 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN

Titulación universitaria: Máster Universitario en Acuicultura

Curso que se imparte: 2006

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

73 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA

Titulación universitaria: I. Agrónomo; I.T. Agrícola, esp. Hortofruticultura y Jardinería

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 2,5

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

74 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA E INSTALACIONES PISCÍCOLAS

Titulación universitaria: I. Montes

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 1

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

75 Tipo de docencia: Docencia oficial

Nombre de la asignatura/curso: BIOLOGÍA

Titulación universitaria: I.T. en Diseño Industrial; I.T. Industrial, esp. Química Industrial

Curso que se imparte: 2005

Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos

Nº de horas/créditos ECTS: 4

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 76** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: I.T. Forestal, esp. Explotaciones Forestales; L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,75
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 77** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Titulación universitaria: L. Ciencias Ambientales
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 78** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN EN PISCULTURA
Curso que se imparte: 2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 79** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 80** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 81** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 82** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: REPRODUCCIÓN EN PISCULTURA
Curso que se imparte: 2004
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 83** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 84** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 85** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 86** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS PESQUEROS LITORALES
Curso que se imparte: 2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 87** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 88** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 89** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 90** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS PESQUEROS LITORALES
Curso que se imparte: 2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 91** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,25
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 92** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 93** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 94** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS PESQUEROS LITORALES
Curso que se imparte: 2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 95** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,15
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 96** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 97** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 98** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS PESQUEROS LITORALES
Curso que se imparte: 2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 99** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 100** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 101** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 102** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS PESQUEROS LITORALES
Curso que se imparte: 1999
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 103** Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: ACUICULTURA
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València



- 104** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 105** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: HIDROBIOLOGÍA
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
- 106** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: RECURSOS PESQUEROS LITORALES
Curso que se imparte: 1998
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Parásitos del sargo, *Diplodus sargus* (Linnaeus, 1758) y sus implicaciones para la acuicultura mediterránea□
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: GUTIERREZ ROMERO, JULIA CRISTINA
Fecha de defensa: 18/12/2024
- 2** **Título del trabajo:** Estudio de los riesgos asociados al biofouling en jaulas de atún rojo del Atlántico (*Thunnus thynnus*)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MARTI VILA, GUILLEM
Fecha de defensa: 26/09/2024
- 3** **Título del trabajo:** Efecto del pH y la temperatura sobre la motilidad espermática en peces marinos: lubina (*Dicentrarchus labrax*) y lenguado (*Solea senegalensis*)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat de Valencia
Alumno/a: 1
Fecha de defensa: 23/05/2024
- 4** **Título del trabajo:** Efecto del pH y la temperatura sobre a motilidad espermatica en la anguila europea (/Anguilla anguilla/)*
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: UNIVERSITAT DE VALENCIA
Alumno/a: 1
Fecha de defensa: 22/09/2022

- 5** **Título del trabajo:** Uso de bombas osmóticas como método alternativo a la inducción de la maduración en hembras de anguila europea.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SILVA GONZALEZ, SUSANA
Fecha de defensa: 13/04/2021
- 6** **Título del trabajo:** INFLUENCIA DEL TRATAMIENTO CON FSH Y LH RECOMBINANTES EN LA ESPERMATOGÉNESIS DE LA ANGUILA EUROPEA (Anguilla anguilla)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MARI HERGUIDO, JUAN IGNACIO
Fecha de defensa: 17/04/2019
- 7** **Título del trabajo:** Influence of the ionic and protein environment on sperm motility activation in the European eel
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Vilchez Olivencia, María del Carmen
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 14/09/2017
Mención de calidad: Si
- 8** **Título del trabajo:** EFECTO DEL REGIMEN TÉRMICO EN LA CALIDAD DE LOS HUEVOS Y EL DESARROLLO EMBRIONARIO DE LA ANGUILA EUROPEA (ANGUILLA ANGUILLA)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: VILCHEZ OLIVENCIA, MARIA DEL CARMEN
Fecha de defensa: 30/09/2013
- 9** **Título del trabajo:** Efectos del régimen térmico en el desarrollo sexual de machos de anguila europea, Anguilla anguilla
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat de Valencia
Alumno/a: Ballester Molto, Mateo
Fecha de defensa: 16/10/2012
- 10** **Título del trabajo:** EFECTO DEL RÉGIMEN TÉRMICO EN EL DESARROLLO OVÁRICO DE HEMBRAS DE ANGUILA EUROPEA (ANGUILLA ANGUILLA).
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: NAVARRO MIRANDA, RAFAEL DARIO
Fecha de defensa: 18/09/2012
- 11** **Título del trabajo:** Efecto de la temperatura en el desarrollo gonadal de hembras de anguila inducidas hormonalmente.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad Politécnica de Valencia
Alumno/a: 1
Fecha de defensa: 29/10/2010



- 12** **Título del trabajo:** ESTUDIO DEL EFECTO DE LA TEMPERATURA EN DESARROLLO OVÁRICO DE HEMBRAS DE ANGUILA (TRABAJO DESARROLLADO EN EL MARCO DEL PROGRAMA ERASMUS PRÁCTICAS)
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: CALABUIG PONS, VIRGINIA
Fecha de defensa: 29/10/2010
- 13** **Título del trabajo:** EFECTO DE LA TEMPERATURA SOBRE LA MOVILIZACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS EN HEMBRAS DE ANGUILA EUROPEA.
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: MARTINEZ MILIAN, GLORIA
Fecha de defensa: 15/12/2008
- 14** **Título del trabajo:** Study of male reproductive physiology and sperm conservation in the european EEL (Anguilla anguilla, L.)
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Sánchez Peñaranda, David
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 25/07/2008
Mención de calidad: Si
- 15** **Título del trabajo:** Inducción hormonal de la espermiación y criopreservación de esperma en anguila europea (Anguilla anguilla).
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Garzón Cortés, Víctor Daniel Ladisl
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 30/11/2007
Mención de calidad: Si
- 16** **Título del trabajo:** IDENTIFICACIÓN DE MICROSATÉLITES EN ANGUILA EUROPEA (ANGUILLA ANGUILLA)
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: SANCHEZ PEÑARANDA, DAVID
Calificación obtenida: 9.0
Fecha de defensa: 19/07/2006

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Instituto Universitario de Investigación de Ciencia y Tecnología Animal

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE TECNICAS DE REPRODUCCION ASISTIDA PARA LA CONSERVACION DE TIBURONES Y RAYAS (PID2022-138847NB-I00)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 01/09/2023 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 211.250 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Estudio del efecto de los cambios en los parámetros fisicoquímicos del agua de mar asociados al cambio climático sobre la fisiología espermática en especies de interés para la acuicultura mediterránea (SEASPERM) (THINKINAZUL/2021/012)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2021 **Duración:** 4 años - 8 meses - 28 días
Cuantía total: 308.363,44 €
- 3** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO Y APLICACION DE LAS TECNICAS DE PRODUCCION SUBROGADA DE GAMETOS DE ANGUILA EUROPEA MEDIANTE XENOTRANSPLANTE DE ESPERMATOGONIAS EN OTRAS ESPECIES DE PECES (RTI2018-096413-B-I00-AR)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION
Fecha de inicio: 13/10/2020 **Duración:** 2 años - 2 meses - 18 días
Cuantía total: 128.502 €



- 4** **Nombre del proyecto:** Aplicación de nuevas técnicas para el control de la reproducción de la anguila europea (SP20180143)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Victor Gallego Albiach
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 2 años - 3 meses - 6 días
Cuantía total: 8.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** TECNICAS DE REPRODUCCION ASISTIDA Y CRIOPRESERVACION PARA LA CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD DE ELASMOBRANQUIOS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION BIODIVERSIDAD
Fecha de inicio: 01/01/2019 **Duración:** 1 año - 2 meses - 30 días
Cuantía total: 12.061,24 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Bases endocrinas y moleculares de la relación estrés/reproducción en un pez de interés ecológico y socioeconómico: la anguila Europea
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luz María Pérez Igualada
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 01/12/2018 **Duración:** 4 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 24.706,82 €
- 7** **Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL GVA-GARCIA COLL (ACIF/2018/136)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luz María Pérez Igualada
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 59.180,8 €
- 8** **Nombre del proyecto:** Improved production strategies for endangered freshwater species (642893//MSCA-ITN-2014-ETN)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/01/2015**Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 478.586 €

- 9 Nombre del proyecto:** EFECTO MODULADOR DE LOS FACTORES AMBIENTALES EN LA REPRODUCCION DE LA ANGUILA EUROPEA, Y SU APLICACION EN ACUICULTURA (SP20140630)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** David Sánchez Peñaranda**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/2015**Duración:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 6.180 €

- 10 Nombre del proyecto:** LA ANGUILA EUROPEA COMO MODELO PARA ESTUDIAR LA TEMPERATURA COMO MODULADOR DE LA MADURACION SEXUAL EN TELEOSTEOS. POTENCIAL APLICACION EN ACUICULTURA. (AGL2013-41646-R-AR)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2014**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 145.200 €

- 11 Nombre del proyecto:** PREPARACIÓN PARA LA PRESENTACION DEL PROYECTO EUROPEO IMPROVED PRODUCTION STRATEGIES FOR ENDANGERED FRESHWATER SPECIES (IMPRESS). (APE/2014/022)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Asturiano Nemesio**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2014**Duración:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 2.500 €

- 12 Nombre del proyecto:** REPRODUCTION OF EUROPEAN EEL:TOWART A SELF-SUSTAINED AQUACULTURE (PRO-EEL) REF. 245257 (ACOMP/2012/086)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Asturiano Nemesio**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2012**Duración:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 3.000 €

- 13 Nombre del proyecto:** MECANISMOS FISIOLÓGICOS IMPLICADOS EN LA ESPERMIACION Y EN LA ADQUISICION DE MOTILIDAD ESPERMATICA EN LA ANGUILA EUROPEA (ANGUILLA ANGUILLA) (ACOMP/2012/180)



Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luz María Pérez Igualada

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2012

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 3.000 €

14 Nombre del proyecto: EVALUACION DE LA CALIDAD DEL PESCADO DE ACUICULTURA EN EL MERCADO ESPAÑOL. (2705)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Silvia Martínez Llorens

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2011

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000 €

15 Nombre del proyecto: MECANISMOS FISIOLÓGICOS IMPLICADOS EN LA ESPERMIACIÓN Y EN LA ADQUISICIÓN DE MOTILIDAD ESPERMÁTICA EN LA ANGILOPERCA EUROPEA (ANGUILLA ANGILOPERCA) (AGL2010-16009)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luz María Pérez Igualada

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONÓMICOS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 3 años - 6 meses - 30 días

Cuantía total: 108.900 €

16 Nombre del proyecto: REPRODUCTION OF EUROPEAN EEL:TOWARDS A SELF-SUSTAINED AQUACULTURE(PRO-EEL) (ACOMP/2011/229)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 9.000 €

17 Nombre del proyecto: Reproduction of European Eel: Towards a Self-sustained Aquaculture (245257)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS

Fecha de inicio: 01/04/2010

Duración: 4 años - 3 meses - 30 días

Cuantía total: 228.731 €

- 18** **Nombre del proyecto:** ALIMENTACION DE LA DORADA CON DIETAS ALTOS NIVELES DE INCLUSION PROTEINA DE GUISANTE: EFECTOS SOBRE LA EFICIENCIA NUTRITIVA Y LA CALIDAD DE LA CARNE (PAID-06-09-2824)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Silvia Martínez Llorens
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 01/12/2009 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 9.000 €
- 19** **Nombre del proyecto:** MOD A: 2º WORKSHOP ON BIOLOGY OF FISH GAMETES (AGL2008-04656-E)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/04/2009 **Duración:** 8 meses - 30 días
Cuantía total: 5.000 €
- 20** **Nombre del proyecto:** EMPLEO DE ACEITES VEGETALES Y ANIMALES EN LA ALIMENTACION DEL SARGO: EFECTOS SOBRE EL CRECIMIENTO, PARAMETROS NUTRITIVOS E INFLUENCIA EN LA CALIDAD FINAL DE LA CARNE (A-09/09)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Tomás Vidal
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 11 meses
Cuantía total: 6.000 €
- 21** **Nombre del proyecto:** PROCESO DE EVALUACION DE LOTES DE REPRODUCTORES PARA LA MEJORA GENETICA DE DORADA EN BASE A SU RESISTENCIA AL ESTRES, SU TASA DE CRECIMIENTO Y SU CALIDAD DE CARNE. (AGL2007-64060-C03-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/12/2007 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 137.940 €
- 22** **Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LOTES DE REPRODUCTORES DE DORADA EN BASE A SU RESISTENCIA AL ESTRES, SU TASA DE CRECIMIENTO Y SU CALIDAD DE CARNE (PAID-05-06-6406)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 30/01/2007**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 6.600 €

- 23 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA EXPRESION GENICA DE LAS GONADOTROPINAS HIPOFISARIAS DURANTE LA MADURACION GONADAL DE MACHOS DE ANGUILA Y DE HEMBRAS DE ANGUILA SOMETIDAS A DOS REGIMENES TERMICOS (GV/2007/202)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Luz María Pérez Igualada**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA; GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2007**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 19.785 €

- 24 Nombre del proyecto:** PLANTA PILOTO DE JAULAS MARINAS PARA ACUICULTURA MEDITERRANEA (AGL2006-26009-E)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Miguel Jover Cerda**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/10/2006**Duración:** 1 año - 3 meses**Cuantía total:** 70.000 €

- 25 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LOTES DE REPRODUCTORES DE DORADA EN BASE A SU RESISTENCIA AL ESTRES, SU TASA DE CRECIMIENTO Y SU CALIDAD DE CARNE (AGL2006-13411-C03-01)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Asturiano Nemesio**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/10/2006**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 42.350 €

- 26 Nombre del proyecto:** AYUDA COMPLEMENTARIA GV AL PROYECTO: APLICACION DE TECNICAS DE CRIOPRESERVACION DE ESPERMA Y POLIMORFISMOS MOLECULARES PARA LA SELECCION DE REPRODUCTORES DE DORADA Y ANGUILA EUROPEA (ACOMP06/193)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Asturiano Nemesio**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2006**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 5.600 €

- 27** **Nombre del proyecto:** APLICACION DE TRATAMIENTOS HORMONALES PARA LA INDUCCION DE LA REPRODUCCION EN HEMBRAS Y MEJORA DE LAS TECNICAS DE VALORACION DE LA CALIDAD ESPERMATICA DE LA ANGULA EUROPEA (GV04A/508)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 7.132 €
- 28** **Nombre del proyecto:** PROD. INTEGRAL SP. ACUICOLAS AUTOCTONAS DE AMERICA LATINA (IIACDI/2004/159)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.500 €
- 29** **Nombre del proyecto:** BANCO DE REPRODUCTORES Y CRIOPRESERVACION (AGL2003-05362-C02-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/12/2003 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 64.100 €
- 30** **Nombre del proyecto:** PUESTA A PUNTO DE TECNICAS PARA LA CRIOPRESERVACION DE ESPERMA Y LA CARACTERIZACION GENETICA EN BASE A POLIMORFISMOS MOLECULARES DE DORADA Y ANGUILA (PPI-06-03 4219)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Fecha de inicio: 07/07/2003 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 24.000 €
- 31** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO Y OPTIMIZACION DE TECNICAS DESTINADAS AL CONTROL DE LA REPRODUCCION DE LA ANGUILA EUROPEA (CTIDIA/2002/117)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Francisco Asturiano Nemesio
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA



Fecha de inicio: 01/01/2002

Duración: 2 años

Cuantía total: 21.672,56 €

32 Nombre del proyecto: SEGUIMIENTO Y VALORACION DE LOS EFECTOS GLOBALES DE LOS DISRUPTORES ENDOCRINOS EN EL MEDIO ACUATICO (GV01-359)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Maquieira Catala

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2002

Duración: 1 año

Cuantía total: 18.015,18 €

33 Nombre del proyecto: MEJORA DE LA GESTION DE GRANJAS MARINAS: DESARROLLO DE MODELO DE CRECIMIENTO Y ESTIMACION DE BIOMASA (5328)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerdá

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 27/10/2000

Duración: 2 años

Cuantía total: 18.030,36 €

34 Nombre del proyecto: FORMULACION DE PIENSOS EXTRUSIONADOS ESPECIFICOS PARA EL ENGORDE DE SERIOLA Y DENTON Y (ACU00-007)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerdá

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

INIA

Fecha de inicio: 01/01/2000

Duración: 3 años - 11 meses

Cuantía total: 83.131,99 €

35 Nombre del proyecto: INDUCCION A LA MADURACION Y LA PUESTA A PUNTO EN LA ANGUILA EUROPEA (971801003641)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerdá

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

IMPIVA

Fecha de inicio: 22/07/1997

Duración: 3 años

Cuantía total: 21.035,42 €

36 Nombre del proyecto: INDUCCION A LA MADURACION Y LA PUESTA A PUNTO EN LA ANGUILA EUROPEA (IMTEFA/1999/20)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerdá

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO VALENCIANO DE COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

**Fecha de inicio:** 22/07/1997**Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días**Cuantía total:** 21.035,42 €

37 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS NECESIDADES NUTRITIVAS DE CRECIMIENTO DE LA SERIOLA (SERIOLA DUMERILI) UTILIZANDO PIENSOS EXTRUSIONADOS. (60964171243)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda**Nº de investigadores/as:** 2**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Fecha de inicio: 02/12/1996**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 38.939,57 €

38 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS NECESIDADES NUTRITIVAS DE CRECIMIENTO DE LA SERIOLA (SERIOLA DUMERILI) UTILIZANDO PIENSOS EXTRUSIONADOS. (MAR96-1899)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Miguel Jover Cerda**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 02/12/1996**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 38.939,57 €

39 **Nombre del proyecto:** Estudio de las necesidades nutritivas de crecimiento de la seriola (Seriola dumerili) utilizando piensos extrusionados. (MAR96-1899)

Entidad de realización: UPV**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Miguel Jover Cerda**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

C.I.C.Y.T. (Programa CITMAR)

Fecha de inicio: 01/01/1996**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 38.464,77 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA SOSTENIBILIDAD DE LA PRODUCCION ANIMAL EN LA COMUNITAT VALENCIANA (T4799000)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Baselga Izquierdo**Nº de investigadores/as:** 40**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2008**Duración:** 4 años**Cuantía total:** 364.930 €

2 **Nombre del proyecto:** PREENGORDE Y ENGORDE DE NUEVAS ESPECIES DE ESPARIDOS: ENSAYOS DE ENGORDE DE SARGO, DENTON Y PARGO EN JAULAS MARINAS

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Miguel Jover Cerda



Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 20/06/2005

Duración: 4 años

Cuantía total: 152.446,55 €

- 3 Nombre del proyecto:** MEJORA DE LOS SISTEMAS DE ALIMENTACION DE LA DORADA: DESARROLLO DE PIENSOS MAS EFICIENTES Y SALUDABLES Y OPTIMIZACION DE LAS ESTRATEGIAS DE ALIMENTACION EN JAULAS MARINAS

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

DIBAQ DIPROTEG S.A.

Fecha de inicio: 01/07/2004

Duración: 2 años

Cuantía total: 125.600 €

- 4 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE INVESTIGACIONES SOBRE NUTRICION EN ACUICULTURA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

DIBAQ DIPROTEG S.A.

Fecha de inicio: 06/04/2000

Duración: 1 año - 8 meses

Cuantía total: 39.065,77 €

- 5 Nombre del proyecto:** RECUPERACION DE LAS POBLACIONES DE TRUCHA COMUN (SALMO TRUTTA FARIO) EN EL RIO EBRON

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

GRUPO ACCION COMARCAL LA SERRANIA-RINCON DE ADEMUZ

Fecha de inicio: 29/10/1999

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.771,71 €

- 6 Nombre del proyecto:** RECUPERACION DE LA TRUCHA COMUN (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

GRUPO DE ACCION COMARCAL "LA SERRANIA-RINCON DE ADEMUZ"

Fecha de inicio: 29/10/1999

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.771,71 €

- 7 Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA ALIMENTACION EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCION DE PECES EN JAULAS FLOTANTES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 5



Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 04/06/1999
Cuantía total: 44.963,73 €

Duración: 2 años - 6 meses

8 Nombre del proyecto: PRODUCCION DE PECES EN JAULAS FLOTANTES (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:
CONSELLERIA DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION

Fecha de inicio: 04/06/1999
Cuantía total: 38.550,26 €

Duración: 2 años - 6 meses

9 Nombre del proyecto: ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LAS COMUNIDADES DE CANGREJO AUTÓCTONO (AUSTROPOTAMOBIOUS PALLIPES) DEL RIO TURIA Y PROPUESTAS DE RECUPERACION Y GESTIÓN

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
CLUB DE PESCADORES DEPORTIVOS EL RINCON

Fecha de inicio: 01/03/1999
Cuantía total: 16.683,27 €

Duración: 1 año

10 Nombre del proyecto: ESTADO DE CONSERVACION DE LAS COMUNIDADES DE TRUCHA COMUN RIO TURIA Y PROPUESTAS DE RECUPERACION (LEADER 98)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
FEDERACION DE PESCA DE LA COMUNIDAD VALENCIAN

Fecha de inicio: 26/02/1998
Cuantía total: 18.871,78 €

Duración: 1 año - 10 meses - 5 días

11 Nombre del proyecto: Asesoramiento y Colaboración de investigación con la Granja Marina Safor (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:
GRANJA MARINA SAFOR

Fecha de inicio: 01/10/1997
Cuantía total: 7.212,15 €

Duración: 1 año - 11 meses - 29 días

12 Nombre del proyecto: INDUCCION A LA MADURACION Y LA PUESTA A PUNTO EN LA ANGUILA EUROPEA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:



VALENCIANA DE ACUICULTURA, S.A.

Fecha de inicio: 22/07/1997

Duración: 2 años - 5 meses - 9 días

Cuantía total: 6.971,74 €

13 Nombre del proyecto: ASESORAMIENTO TECNICO Y DESARROLLO DE ACTIVIDADES FORMATIVAS Y DE INVESTIGACION EN ACUICULTURA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

GRANJA MARINA SAFOR, S.L.

Fecha de inicio: 15/07/1997

Duración: 2 años - 5 meses - 16 días

Cuantía total: 6.274,57 €

14 Nombre del proyecto: Cultivo del denton: aspectos reproductivos, mejora del cultivo larvario y diseño de dietas artificiales para su engorde (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

CONSELLERIA AGRICULTURA Y PESCA DEL GOVERN BALEAR

Fecha de inicio: 01/07/1996

Duración: 2 años - 5 meses - 30 días

Cuantía total: 10.217,21 €

15 Nombre del proyecto: Estudio de la diferenciación sexual y las características morfométricas de la anguila europea (Desconocido)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Jover Cerda

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

VALENCIANA DE ACUICULTURA

Fecha de inicio: 01/01/1995

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 5.409,11 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Manabu Yoshida; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach. Cryopreservation of pufferfish sperm in small and large volumes: the effect on kinetic parameters, and fertilization and hatching rates. *Reviews in Fish Biology and Fisheries*. 35, 2025. ISSN 0960-3166. DOI: 10.1007/s11160-024-09912-9

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Leonor Ferrao; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. Heat shock factors in the European eel: gene characterization and expression response to different environmental conditions and to induced sexual maturation. *Fishes*. 10, 73, 2025. ISSN 2410-3888. DOI: 10.3390/fishes10020073

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Marta Blanes García; Zoran Marinovic; Juan Germán Herranz Jurdado; Xuan Xie; Leonor Ferrao; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Rasheed Baloch; Ákos Horváth; Martin Psenicka; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. Characterization of potential spermatogonia biomarker genes in the European eel (*Anguilla anguilla*). *Fish Physiology and Biochemistry*. 50, pp. 2099 - 2115. 2024. ISSN 0920-1742. DOI: 10.1007/s10695-024-01338-1

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Marta Blanes García; Zoran Marinovic; Juan Germán Herranz Jurdado; Xuan Xie; María Leonor Pires Ferrão; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Rasheed Baloch; Ákos Horváth; Martin Psenicka; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. Characterization of potential spermatogonia biomarker genes in the European eel (*Anguilla anguilla*). *Fish Physiology and Biochemistry*. 50, pp. 2099 - 2115. 2024. ISSN 0920-1742

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Malbelys Padilla Sanchez; Thales de Souza França; Wendy Angela González López; MARINA MORINI; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Effect of seawater temperature and pH on the sperm motility of the European eel. *Fish Physiology and Biochemistry*. 50, pp. 2053 - 2066. 2024. ISSN 0920-1742. DOI: 10.1007/s10695-024-01311-y

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** María Leonor Pires Ferrão; MARINA MORINI; Wendy Ángela González López; Victor Gallego Albiach; Alicia Felip; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Effects of cold seawater pre-treatments on induction of early sexual maturation and sperm production in European eel (*Anguilla anguilla*). *Fish Physiology and Biochemistry*. 50, 2024. ISSN 0920-1742. DOI: 10.1007/s10695-024-01402-w

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** María Leonor Pires Ferrão; Marta Blanes García; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. Superoxidase dismutases (SODs) in the European eel: Gene characterization, expression response to temperature combined with hormonal maturation and possible migratory implications. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 290, 111590, 2024. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2024.111590

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 8** Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Manabu Yoshida; Victor Gallego Albiach. Ionic control of sperm motility and trials for the improvement of pufferfish (*Takifugu alboplumbeus*) sperm extenders. *Aquaculture*. 554, 738146, pp. 1 - 11. 2022. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2022.738146
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Marta Blanes García; Pablo García Salinas; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. Using osmotic pumps to induce sexual maturation in male and female European eels. *Animals*. 12, 387, pp. 1 - 16. 2022. ISSN 2076-2615. DOI: 10.3390/ani12030387
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Marta Blanes García; Pilar Risueño; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. Sperm quality parameters of Iberian toothcarp (*Aphanius iberus*) and Valencia toothcarp (*Valencia hispanica*): new conservation tools from a gamete perspective. *Aquaculture*. 530, pp. 1 - 9. 2021. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2020.735819
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** MARINA MORINI; Angael Lafont; Gersende Maugars; Sylvie Baloche; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Identification and stable expression of vitellogenin receptor (VTGR) through vitellogenesis in the European eel. *Animal*. 14, pp. 1213 - 1222. 2020. ISSN 1751-7311. DOI: 10.1017/S1751731119003355
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Intracellular pH regulation and sperm motility in the European eel. *Theriogenology*. 145, pp. 48 - 58. 2020. ISSN 0093-691X. DOI: 10.1016/j.theriogenology.2020.01.026
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Christoffer Rozenfeld; Víctor García-Carpintero Burgos; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Juan Germán Herranz Jurdado; Helge Tveiten; Helge K. Johnsen; Romain Fontaine; Finn-Arne Weltzien; Joaquín Cañizares Sales; Juan Francisco Asturiano Nemesio; David Sánchez Peñaranda. Cold seawater induces early maturational stages in the BPG axis of European eel males. *BMC Genomics*. 20, pp. 1 - 20. 2019. ISSN 1471-2164. DOI: 10.1186/s12864-019-5969-6
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Eszter Kása; Timea Kollár; Alexandra Depincé; Catherine Labbé; Ákos Horváth; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Comparison of European eel sperm cryopreservation protocols with standardization as a target. *Aquaculture*. 498, pp. 539 - 544. 2019. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2018.09.006
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Christoffer Rozenfeld; José Miguel Blanca Postigo; Victor Gallego Albiach; Víctor García-Carpintero Burgos; Juan Germán Herranz Jurdado; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Joaquín Cañizares Sales; David Sánchez Peñaranda. De novo European eel transcriptome provides insights into the evolutionary history of duplicated genes in teleost lineages. *PLoS ONE*. 14, pp. 1 - 25. 2019. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0218085
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Tamas Müller; Ákos Horváth; Hiromi Ohta; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Eel sperm cryopreservation: an overview. *Theriogenology*. 133, pp. 210 - 215. 2019. ISSN 0093-691X. DOI: 10.1016/j.theriogenology.2019.03.033
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 17** Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; Christoffer Rozenfeld; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. European eel sperm storage: optimization of short-term protocols and cryopreservation of large volumes. *Aquaculture*. 506, pp. 42 - 50. 2019. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2019.03.019
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Juan Germán Herranz Jurdado; Christoffer Rozenfeld; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. Recombinant vs purified mammal gonadotropins as maturation hormonal treatments of European eel males. *Aquaculture*. 501, pp. 527 - 536. 2019. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2018.12.015
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Juan Germán Herranz Jurdado; Eszter Kása; Timea Kollár; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Ákos Horváth; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Handling and treatment of male European eels (*Anguilla anguilla*) for hormonal maturation and sperm cryopreservation. *Journal of Visualized Experiments*. 131, pp. 1 - 6. 2018. ISSN 1940-087X. DOI: 10.3791/56835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Victor Gallego Albiach; Juan Germán Herranz Jurdado; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Subjective and objective assessment of fish sperm motility: when the technique and technicians matter. *Fish Physiology and Biochemistry*. 44, pp. 1457 - 1467. 2018. ISSN 0920-1742. DOI: 10.1007/s10695-018-0505-1
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Christoffer Rozenfeld; Juan Germán Herranz Jurdado; Luz María Pérez Igualada; Ana Gómez; Ignacio Giménez; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Using specific recombinant gonadotropins to induce spermatogenesis and spermiation in the European eel (*Anguilla anguilla*). *Theriogenology*. 107, pp. 6 - 20. 2018. ISSN 0093-691X. DOI: 10.1016/j.theriogenology.2017.11.002
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Eszter Kása; Gergey Bernáth; Timea Kollár; Daniel Zarski; J. Luji#263; Z. Marinovic; Z. Bokor; Á. Hegyi; B Urbanyi; Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ákos Horváth. Development of sperm vitrification protocols for freshwater fish (Eurasian perch, *Perca fluviatilis*) and marine fish (European eel, *Anguilla anguilla*). *General and Comparative Endocrinology*. 245, pp. 102 - 107. 2017. ISSN 0016-6480. DOI: 10.1016/j.ygcen.2016.05.010
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Iratxe Rojo Bartolomé; Leticia Martínez Martínez-Miguel; Angael Lafont; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Ibon Cancio. Molecular markers of oocyte differentiation in European eel during hormonally induced oogenesis. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 211, pp. 17 - 25. 2017. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2017.05.018
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Angael Lafont; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. Nuclear and membrane progesterin receptors in the European eel: characterization and expression in vivo through spermatogenesis. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 207, pp. 79 - 92. 2017. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2017.02.009
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Role of potassium and pH on the initiation of sperm motility in the European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 203, pp. 210 - 219. 2017. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2016.09.024

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 26** MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Helge Tveiten; Angael Lafont; Sylvie Dufour; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. The expression of nuclear and membrane estrogen receptors in the European eel throughout spermatogenesis. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 203, pp. 91 - 99. 2017. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2016.08.020

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 27** Ilaria Mazzeo; Elisabetta Giorgini; G. Gioacchini; Francesca Maradonna; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Sylvie Baloché; Sylvie Dufour; Luz María Pérez Igualada; Oliana Carnevali; Juan Francisco Asturiano Nemesio. A comparison of techniques for studying oogenesis in the European eel *Anguilla anguilla*. *Journal of Fish Biology*. 89, pp. 2055 - 2069. 2016. ISSN 0022-1112. DOI: 10.1111/jfb.13103

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 28** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Sune R. Sorensen; Luz María Pérez Igualada; Peter Lauesen; Jonna Tomkiewicz. First production of larvae using cryopreserved sperm. Effects of preservation temperature and cryopreservation on European eel sperm fertilization capacity. *Reproduction in Domestic Animals*. 51, pp. 485 - 491. 2016. ISSN 0936-6768. DOI: 10.1111/rda.12706

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 29** Maria Carmen Vilchez Olivencia; Davinia Pla; Victor Gallego Albiach; Libia Sanz; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Juan J. Calvete; David Sánchez Peñaranda. Identification of the major proteins present in the seminal plasma of European eel, and how hormonal treatment affects their evolution. Correlation with sperm quality. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 201, pp. 37 - 45. 2016. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2016.06.025

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 30** Luz María Pérez Igualada; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Role of calcium on the initiation of sperm motility in the European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 191, pp. 98 - 106. 2016. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2015.10.009

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 31** Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Sodium affects the sperm motility in the European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 198, pp. 51 - 58. 2016. ISSN 1095-6433

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 32** David Sánchez Peñaranda; MARINA MORINI; Helge Tveiten; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ron Dirks; Guido E.E.J.M. van den Thilart; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Temperature modulates testis steroidogenesis in European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 197, pp. 58 - 67. 2016. ISSN 1095-6433. DOI: 10.1016/j.cbpa.2016.03.012

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 33** Maria Carmen Vilchez Olivencia; Stefania Santangeli; Francesca Maradonna; Giorgia Gioacchini; Cristina Verdenelli; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Oliana Carnevali; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Effect of the probiotic *Lactobacillus rhamnosus* on the expression of genes involved in European eel spermatogenesis. *Theriogenology*. 84, pp. 1321 - 1331. 2015. ISSN 0093-691X. DOI: 10.1016/j.theriogenology.2015.07.011

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 34** Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Exploring correlations between sex steroids and fatty acids and their potential roles in the induced maturation of the male European eel. *Aquaculture*. 435, pp. 328 - 335. 2015. ISSN 0044-8486. DOI: [dx.doi.org/10.1016/j.aquaculture.2014.10.016](https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2014.10.016)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 35** Ian A.E. Butts; Rosa Baeza Ariño; J.G. Støttrup; M. Krüger-Johnsen; C. Jacobsen; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Jonna Tomkiewicz. Impact of dietary fatty acids on muscle composition, liver lipids, milt composition and sperm performance in European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 183, pp. 87 - 96. 2015. ISSN 1095-6433

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 36** Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Relationship between sperm quality parameters and fatty acid composition of the muscle, liver and testis of European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 181, pp. 79 - 86. 2015. ISSN 1095-6433. DOI: [doi: 10.1016/j.cbpa.2014.11.022](https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2014.11.022)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 37** Victor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; María Paz Herráez; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Felipe Martínez Pastor. Subpopulation pattern of eel spermatozoa is affected by post-activation time, hormonal treatment and the thermal regimen. *Reproduction Fertility and Development*. 27, pp. 529 - 543. 2015. ISSN 1031-3613. DOI: [doi: 10.1071/RD13198](https://doi.org/10.1071/RD13198)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 38** MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. Transcript levels of the soluble sperm factor protein phospholipase C zeta 1 (PLC zeta 1) increase through induced spermatogenesis in European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 187, pp. 168 - 176. 2015. ISSN 1095-6433. DOI: [10.1016/j.cbpa.2015.05.028](https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2015.05.028)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 39** MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. Transcript levels of the soluble sperm factor protein phospholipase C zeta 1 (PLCZ1) increase through induced spermatogenesis in European eel. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 187, pp. 168 - 176. 2015. ISSN 1095-6433. DOI: [Doi: 10.1016/j.cbpa.2015.05.028](https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2015.05.028)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 40** Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Effect of thermal regime on fatty acid dynamics in male European eels (*Anguilla anguilla*) during hormonally-induced spermatogenesis. *Aquaculture*. 430, pp. 86 - 97. 2014. ISSN 0044-8486. DOI: [doi: 10.1016/j.aquaculture.2014.03.045](https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2014.03.045)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 41** Victor Gallego Albiach; Felipe Martínez_Pastor; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; María Paz Herráez; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Intracellular changes in Ca²⁺, K⁺ and pH after sperm motility activation in the European eel (*Anguilla anguilla*). *Aquaculture*. 418, pp. 155 - 158. 2014. ISSN 0044-8486. DOI: [doi:10.1016/j.aquaculture.2013.10.022](https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2013.10.022)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 42** Ilaria Mazzeo; Yaisel J. Borrell; Victor Gallego Albiach; Carlos García Fernández; José Antonio Sánchez; Gloria Blanco; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Larval width as indicator of growth rate and effect of larval classification on final body composition and flesh quality in cultured gilthead seabream (*Sparus aurata*, L.). *Journal of Applied Ichthyology*. 30, pp. 300 - 306. 2014. ISSN 0175-8659. DOI: doi: 10.1111/jai.12380
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Manabu Yoshida. Sperm motility parameters and spermatozoa morphometric characterization in marine species: a study of swimmer and sessile species. *Theriogenology*. 82, pp. 668 - 676. 2014. ISSN 0093-691X. DOI: doi: 10.1016/j.theriogenology.2014.05.026
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Sylvie Baloché; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; H. Tveiten; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. Temperature modulates the vitellogenesis progression in European eel. *Aquaculture*. 434, pp. 38 - 47. 2014. ISSN 0044-8486. DOI: doi: 10.1016/j.aquaculture.2014.07.020
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** David Sánchez Peñaranda; Ilaria Mazzeo; Victor Gallego Albiach; John Hildahl; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Luz María Pérez Igualada; Finn-Arne Weltzien; Juan Francisco Asturiano Nemesio. The regulation of aromatase and androgen receptor expression during gonad development in male and female European eel. *Reproduction in Domestic Animals*. 49, pp. 512 - 521. 2014. ISSN 0936-6768. DOI: doi: 10.1111/rda.12321
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Sune R. Sorensen; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Ian A.E. Butts; Jonna Tomkiewicz; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Evaluation of methods to determine sperm density for the European eel, *Anguilla anguilla*. *Reproduction in Domestic Animals*. 48, pp. 936 - 944. 2013. ISSN 0936-6768. DOI: doi:10.1111/rda.12189
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** David Sánchez Peñaranda; Ilaria Mazzeo; John Hildahl; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien. Molecular characterization of three GnRH receptor paralogs in the European eel, *Anguilla anguilla*: Tissue-distribution and changes in transcript abundance during artificially induced sexual development. *Molecular and Cellular Endocrinology*. 369, pp. 1 - 14. 2013. ISSN 0303-7207. DOI: doi:10.1016/j.mce.2013.01.025
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Manabu Yoshida. Relationship between spermatozoa motility parameters, sperm/egg ratio, and fertilization and hatching rates in pufferfish (*Takifugu niphobles*). *Aquaculture*. 216, pp. 238 - 243. 2013. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2013.08.035
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Victor Gallego Albiach; PAULO CESAR FALANGHE CARNEIRO; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Carles Soler. Standardization of European eel (*Anguilla anguilla*) sperm motility evaluation by CASA software. *Theriogenology*. 79, pp. 1034 - 1040. 2013. ISSN 0093-691X. DOI: doi:10.1016/j.theriogenology.2013.01.019
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 50** Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Manabu Yoshida. Study of pufferfish (*Takifugu niphobles*) sperm: development of methods for short-term storage, effects of different activation media and role of intracellular changes in Ca²⁺ and K⁺ in the initiation of sperm motility. *Aquaculture*. 414, pp. 82 - 91. 2013. ISSN 0044-8486. DOI: doi: 10.1016/j.aquaculture.2013.07.046
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 51** Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Ilaria Mazzeo; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Comparison of two techniques for the morphometry study on gilthead seabream (*Sparus aurata*) spermatozoa and evaluation of changes induced by cryopreservation. *Theriogenology*. 77, pp. 1078 - 1087. 2012. ISSN 0093-691X. DOI: 10.1016/j.theriogenology.2011.10.010
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; David Sánchez Peñaranda; PAULO CESAR FALANGHE CARNEIRO; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Study of the effects of thermal regime and alternative hormonal treatments on the reproductive performance of European eel males (*Anguilla anguilla*) during induced sexual maturation. *Aquaculture*. 354-355, pp. 7 - 16. 2012. ISSN 0044-8486. DOI: doi:10.1016/j.aquaculture.2012.04.041
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; John Hildahl; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Finn-Arne Weltzien. Variations in the gene expression of zona pellucida proteins, *zpb* and *zpc*, in female European eel (*Anguilla anguilla*) during induced sexual maturation. *General and Comparative Endocrinology*. 178, pp. 338 - 346. 2012. ISSN 0016-6480. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ygcen.2012.06.003>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Yaisel J. Borrell; Victor Gallego Albiach; Carmen García-Fernández; Ilaria Mazzeo; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Carlos E. Carleos; Emilia Vázquez; José A. Sánchez; Gloria Blanco. Assessment of parental contributions to fast and slow growth progenies in the sea bream *Sparus aurata* L. using a new multiplex PCR. *Aquaculture*. 314, pp. 58 - 65. 2011. ISSN 0044-8486. DOI: 10.1016/j.aquaculture.2011.01.028
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Sylvie Dufour; Sylvie Baloche; Arjan P. Palstra; Guido E.E.J.M. van den Thilart; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Influence of temperature regime on endocrine parameters and vitellogenesis during experimental maturation of European eel (*Anguilla anguilla*) females. *General and Comparative Endocrinology*. 174, pp. 51 - 59. 2011. ISSN 0016-6480. DOI: doi:10.1016/j.ygcen.2011.08.009
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. European eel sperm diluent for short-term storage. *Reproduction in Domestic Animals*. 45, pp. 407 - 415. 2010. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Evaluation of different diluents for short-term storage of European eel sperm under air-limited conditions. *Journal of Applied Ichthyology*. 26, pp. 659 - 664. 2010. ISSN 0175-8659. DOI: 10.1111/j.1439-0426.2010.01530.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Molecular and physiological study of the artificial maturation process in the European eel males: from brain to testis. *General and Comparative Endocrinology*. 166, pp. 160 - 171. 2010. ISSN 0016-6480
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 59** David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Protein profile study in European eel (*Anguilla anguilla*) seminal plasma and its correlation with sperm quality. *Journal of Applied Ichthyology*. 26, pp. 746 - 752. 2010. ISSN 0175-8659. DOI: 10.1111/j.1439-0426.2010.01540.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** Ilaria Mazzeo; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Variations on fatty acids composition in different tissues of European eel (*Anguilla anguilla*) males during induced sexual maturation. *Journal of Applied Ichthyology*. 26, pp. 763 - 774. 2010. ISSN 0175-8659
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Improvement of European eel sperm cryopreservation method by preventing spermatozoa movement activation caused by cryoprotectants. *Cryobiology*. 59, pp. 119 - 126. 2009. ISSN 0011-2240. DOI: doi:10.1016/j.cryobiol.2009.06.001
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Advances in techniques for the control of European eel reproduction: spermiation induction, sperm quality evaluation and cryopreservation. *CYBIUM*. 32, pp. 323 - 323. 2008. ISSN 0399-0974
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Effects of extenders and cryoprotectant combinations on motility and morphometry of sea bass (*Dicentrarchus labrax*) spermatozoa. *Journal of Applied Ichthyology*. 24, pp. 450 - 455. 2008. ISSN 0175-8659. DOI: 10.1111/j.1439-0426.2008.01124.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; Javier Espert Blanco; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Effects of pH, sodium bicarbonate, cryoprotectants and FBS on the cryopreservation of European eel sperm. *Reproduction in Domestic Animals*. 43, pp. 99 - 105. 2008. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Francisco Marco Jiménez; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Morphometric characterization of sharpnose sea bream (*Diplodus puntazzo*) and gilthead sea bream (*Sparus aurata*) spermatozoa using computer-assisted spermatozoa analysis (ASMA). *Journal of Applied Ichthyology*. 24, pp. 382 - 385. 2008. ISSN 0175-8659. DOI: 10.1111/j.1439-0426.2008.01135.x
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Results of maturation and ovulation in European eel females. *CYBIUM*. 32, pp. 320 - 320. 2008. ISSN 0399-0974
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Francisco Marco Jiménez; David Sánchez Peñaranda; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Luz María Pérez Igualada; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. Effect of sperm cryopreservation on the European eel sperm viability and spermatozoa morphology. *Reproduction in Domestic Animals*. 42, pp. 162 - 166. 2007. ISSN 0936-6768
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 68** Francisco Marco Jiménez; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Cryopreservation of European eel (*Anguilla anguilla*) spermatozoa: Effect of dilution ratio, foetal bovine serum supplementation and cryoprotectants. *Cryobiology*. 53, pp. 51 - 57. 2006. ISSN 0011-2240
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; Sebastià Balasch Parisi; David Sánchez Peñaranda; José Salvador Vicente Antón; María Pilar Viudes-de-Castro; Miguel Jover Cerda. Effects of hCG as spermiation inducer on European eel semen quality. *Theriogenology*. 66, pp. 1012 - 1020. 2006. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; David Sánchez Peñaranda; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Morphometry characterisation of European eel spermatozoa with computer-assisted spermatozoa analysis and scanning electron microscopy. *Theriogenology*. 65, pp. 1302 - 1310. 2006. ISSN 0093-691X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 71** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda. Effect of different methods for the induction of spermiation on semen quality in European eel. *Aquaculture Research*. 36, pp. 1480 - 1487. 2005. ISSN 1355-557X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 72** David Sánchez Peñaranda; José Salvador Vicente Antón; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Genetic characterization of European eels using *Anguilla anguilla* and *A. japonica* microsatellites. *Comparative Biochemistry and Physiology Part A Molecular & Integrative Physiology*. 141A, pp. 89 - 90. 2005. ISSN 1095-6433
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. Utilization of soybean meal as an alternative protein source in Mediterranean yellowtail, *Seriola dumerili*. *Aquaculture Nutrition*. pp. 333 - 340. 2005. ISSN 1353-5773
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. Physio-chemical characteristics of seminal plasma and development of media and methods for the cryopreservation of European eel sperm. *Fish Physiology and Biochemistry*. 30, pp. 283 - 293. 2004. ISSN 0920-1742
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 75** Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. Producción de anguilas: presente, pasado y futuro. *AquaTIC*. 20, pp. 51 - 78. 2004. ISSN 1578-4541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada. Alternativas de diseño de una granja de truchas: volumen de producción y número de lotes anuales con dos perfiles de temperaturas. *AquaTIC*. 19, pp. 35 - 40. 2003. ISSN 1578-4541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 77** Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. Alternativas de diseño de una granja de truchas: volumen de producción y número de lotes anuales con dos perfiles de temperaturas. *AquaTIC*. 19, pp. 35 - 40. 2003. ISSN 1578-4541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 78** Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda; Silvia Martínez Llorens. Características poblacionales del cangrejo de río autóctono (*Austropotamobius pallipes*) en la cuenca del río Turia en Valencia. *AquaTIC*. 18, pp. 15 - 24. 2003. ISSN 1578-4541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 79** Andrés Vicente Moñino López; Ana Tomás Vidal; M^a Manuela Fernández Méndez; Luz María Pérez Igualada; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. Estudio del crecimiento, del aprovechamiento nutritivo y de la productividad económica de la dorada alimentada con piensos comerciales de diferente contenido en proteína y lípidos. *INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA*. pp. 11 - 20. 2003. ISSN 0074-0195
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 80** Francisco Juan Espinos Gutierrez; Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Sebastià Balasch Parisi; Miguel Jover Cerda. Growth of dentex fingerlings (*Dentex dentex*) fed extruded diets containing different levels of protein and lipid. *Aquaculture*. pp. 479 - 490. 2003. ISSN 0044-8486
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 81** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; S. Zegrari; Miguel Jover Cerda; Francisco Juan Espinos Gutierrez. Inducción hormonal de la maduración gonadal y la puesta en hembras de anguila europea *Anguilla anguilla*: cambios morfológicos y desarrollo oocitario. *INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFIA*. 18, pp. 1 - 10. 2003. ISSN 0074-0195
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 82** Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; EVA TERESA MOCE CERVERA; Raquel Lavara; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. Ionic composition and physio-chemical parameters of the European eel (*Anguilla anguilla*) seminal plasma. *Fish Physiology and Biochemistry*. pp. 1 - 2. 2003. ISSN 0920-1742
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 83** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. Media and methods for the cryopreservation of European eel (*Anguilla anguilla*) sperm. *Fish Physiology and Biochemistry*. pp. 1 - 2. 2003. ISSN 0920-1742
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 84** Miguel Jover Cerda; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada. Propuesta metodológica para el diseño de instalaciones acuícolas. *AquaTIC*. 19, pp. 17 - 26. 2003. ISSN 1578-4541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 85** Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. Induction of maturation and spermiation in the male European eels (*Anguilla anguilla*): assesment of sperm quality and morphological changes throughtout treatment. *Journal of Fish Biology*. 57, pp. 1488 - 1504. 2000. ISSN 0022-1112
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 86** Miguel Jover Cerda; Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada. Growth of mediterranean yellowtail (*Seriola dumerili*) fed cooking-extruded diets containing different levels of protein and lipid. *Aquaculture*. 179, pp. 25 - 33. 1999. ISSN 0044-8486
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 87** Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada. Resultados preliminares de crecimiento del dentón (*Dentex dentex*) en jaulas flotantes, alimentado con piensos extrusionados de diferente contenido en proteínas y lípidos. *AquaTIC*. Junio, pp. 1 - 10. 1999. ISSN 1578-4541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 88** Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada; Julio Fernández Carmona. Crecimiento de Tilapias (*Oreochromis niloticus*, L.) con piensos extrusionados de diferente nivel proteico. Archivos de Zootecnia. 47, pp. 11 - 20. 1998. ISSN 0004-0592
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 89** Luz María Pérez Igualada. Growth of european seabass fingerlings (*Dicentrarchus labrax*) fed on cooking-extruded diets containing several levels of protein, lipid and carbohydrate. Aquaculture. 156, pp. 183 - 193. 1997. ISSN 0044-8486
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 90** Christoffer Rozenfeld; Juan Germán Herranz Jurdado; Luz María Pérez Igualada; Víctor Gallego Albiach; Víctor García-Carpintero Burgos; Joaquín Cañizares Sales; Juan Francisco Asturiano Nemesio; David Sánchez Peñaranda. Cold water rearing induces key reproductive mechanisms along the BPG axis of European eel (*Anguilla anguilla*) males. Advances in Comparative Endocrinology, Vol. IX. 18, pp. 93 - 96. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada. Servicio de Publicacions da Universidade de Vigo, 2017. ISBN 978-84-8158-758-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 91** Christoffer Rozenfeld; J. BLANCA; Víctor Gallego Albiach; Víctor García-Carpintero Burgos; Juan Germán Herranz Jurdado; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Joaquín Cañizares Sales; David Sánchez Peñaranda. Evidence of European eel (*Anguilla anguilla*) lineage specific genomic scale duplication, which may include a 4R WGD. Advances in Comparative Endocrinology, Vol. IX. 25, pp. 121 - 124. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada. Servicio de Publicacions da Universidade de Vigo, 2017. ISBN 978-84-8158-758-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 92** David Sánchez Peñaranda; Víctor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Christoffer Rozenfeld; Juan Germán Herranz Jurdado; Luz María Pérez Igualada; Ana Gómez; Ignacio Giménez; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Specific recombinant gonadotropins induce spermatogenesis and spermiation for the first time in a teleost fish, the European eel. Advances in Comparative Endocrinology, Vol. VIII.3, pp. 31 - 34. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2016. ISBN 978-84-16356-88-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 93** MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. Characterization of nuclear and membrane progesterin receptors in European eel, and their expression in vivo throughout spermatogenesis. Advances in Comparative Endocrinology, Vol. VIII.4, pp. 35 - 38. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2016. ISBN 978-84-16356-88-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 94** Rosa Baeza Ariño; Ian A.E. Butts; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Víctor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. The role of lipids and fatty acids throughout spermatogenesis of European eel (*Anguilla anguilla*) and effect of diets on reproductive performance. Advances in Comparative Endocrinology, Vol. VIII.42, pp. 173 - 175. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2016. ISBN 978-84-16356-88-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 95** MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Angael Lafont; Luz María Pérez Igualada; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Expression of nuclear and membrane estrogen receptors in the European eel through the spermatogenesis. Advances in Comparative Endocrinology, Vol. VIII.44, pp. 179 - 181. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2016. ISBN 978-84-16356-88-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

- 96** Luz María Pérez Igualada; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Finn-Arne Weltzien; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Trying to reproduce the European eel (*Anguilla anguilla*) under captivity: Experiments with females. Domestication in Finfish Aquaculture. 1, pp. 11 - 16. InnovaFish, 2012. ISBN 978-8362863-31-0

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 97** Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; H. Tveiten; Finn-Arne Weltzien; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Temperature effect on expression of P450 aromatase, zona radiata proteins, and androgen receptors, and plasma levels of E2 in female European eel during induced sexual maturation. *Avances en Endocrinología Comparada*, Vol. VI. 28, pp. 125 - 128. Servicio de Publicaciones, Universidad Complutense de Madrid, 2012. ISBN 978-84-96703-42-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 98** David Sánchez Peñaranda; Ilaria Mazzeo; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Gene expression regulation of CYP19A, GnRH and androgen receptors in European eel (*anguilla anguilla*) males during induced sexual maturation. *Avances en Endocrinología Comparada*, Vol. VI. 80, pp. 222 - 224. Servicio de Publicaciones, Universidad Complutense de Madrid, 2012. ISBN 978-84-96703-42-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 99** Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Testis development, sperm quality evaluation and cryopreservation in the European eel. Spawning migration of the European eel. 14, pp. 333 - 362. Springer, 2009. ISBN 978-1-4020-9094-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 100** David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Variaciones de las GnRHs cerebrales y de la expresión de gonadotropinas en la hipófisis de machos de anguila europea en relación con la maduración artificial de la gónada. *Avances en Endocrinología Comparada*, Vol. IV. 67, pp. 339 - 342. Servicio de Publicaciones Universidad de Cádiz, 2008. ISBN 978-84-9828-152-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 101** David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada. Expresión de FSHbeta y LHBeta en hembras de anguila europea maduras hormonalmente bajo dos regímenes de temperatura. *Avances en Endocrinología Comparada*, Vol. IV. 68, pp. 343 - 346. Servicio de Publicaciones Universidad de Cádiz, 2008. ISBN 978-84-9828-152-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 102** David Sánchez Peñaranda; María Pilar Viudes-de-Castro; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Luz María Pérez Igualada; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Variación del perfil de proteínas presentes en el plasma seminal durante el periodo de espermiación de la anguila europea y relación con parámetros de calidad. *Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada* Vol. III. 9, pp. 73 - 77. Universidade do Algarve (Portugal), 2007. ISBN 978-989-95587-0-0

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 103** Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. Inducción de la maduración sexual de hembras de anguila europea en cautividad: éxitos y fracasos. *Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada* Vol. III. 20, pp. 137 - 141. Universidade do Algarve (Portugal), 2007. ISBN 978-989-95587-0-0

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 104** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Pilar Aragón Revuelta; M^a Julia Atienza Boronat; Rosa Puchades Pla; Miguel Jover Cerda; Ángel Maquieira Catala. Desarrollo de inmunoensayos para la determinación de los niveles plasmáticos de vitelogenina en dorada y rana. Avances en Endocrinología comparada Vol II. 7, pp. 215 - 218. Servicio de Publicaciones Universidad de Córdoba, 2005. ISBN 84-7801-757-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 105** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. La Acuicultura en España. Situación actual y perspectivas. Memoria de las Segundas Jornadas Teórico-Prácticas de Acuicultura: Patología y Biotecnología de la Reproducción. 1, pp. 1 - 14. Servicio Publicaciones Univ. Cardenal Herrera CEU, 2001. ISBN 84-95219-90-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 106** Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. Problemática asociada con la introducción de especies acuáticas alóctonas. Memoria de las Segundas Jornadas Teórico-Prácticas de Acuicultura: Patología y Biotecnología de la Reproducción. 19, pp. 191 - 200. Servicio Publicaciones Univ. Cardenal Herrera CEU, 2001. ISBN 84-95219-90-5
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Effect of seawater pH on sperm motility of aquaculture marine fish species
Nombre del congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2023)
Ciudad de celebración: Bilbao, España,
Fecha de celebración: 13/09/2023
Luz María Pérez Igualada; Wendy Ángela González López; Thales de Souza França; Malbelys Padilla Sanchez; Fátima Fernández García; MARINA MORINI; Evaristo Mañanós; Alicia Felip; Ana Gomez; NEIL DUNCAN; Josep Calduch; Paul George Holhorea; Álvaro Belenguer; Jaume Perez Sanchez; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 85 - null.
- 2** **Título del trabajo:** Gonadotropin plasmid gene therapy triggers spermatogenesis in European eel (Anguilla anguilla)
Nombre del congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2023)
Ciudad de celebración: Bilbao, España,
Fecha de celebración: 13/09/2023
Cinta Zapater; MARINA MORINI; Wendy Ángela González López; Laís Pedroso Borges; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ana Gomez. pp. 37 - null.
- 3** **Título del trabajo:** Superoxidase dismutases (SODs) in the European eel
Nombre del congreso: XIV Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2023)
Ciudad de celebración: Bilbao, España,
Fecha de celebración: 13/09/2023
María Leonor Pires Ferrão; Marta Blanes García; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. pp. null - null.
- 4** **Título del trabajo:** Evaluation of potential spermatogonia biomarkers genes in the European eel (Anguilla Anguilla)
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
Luz María Pérez Igualada. pp. null - null.

- 5 Título del trabajo:** Evaluation of potential spermatogonia biomarkers genes in the European eel (*Anguilla anguilla*)
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
Marta Blanes García; Zoran Marinovic; Juan Germán Herranz Jurdado; María Leonor Pires Ferrão; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Rasheed Baloch; Ákos Horváth; Martin Psenicka; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. pp. 184 - null.
- 6 Título del trabajo:** Intracellular pH regulation and sperm motility in the European eel
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
Luz María Pérez Igualada. pp. null - null.
- 7 Título del trabajo:** Intracellular pH regulation and sperm motility in the European eel
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 218 - null.
- 8 Título del trabajo:** Superoxidase dismutases in the European eel: characterization and expression in vivo under different temperature conditions
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
María Leonor Pires Ferrão; Marta Blanes García; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. pp. 62 - null.
- 9 Título del trabajo:** The influence of specific recombinant gonadotropins on the initial stages of gametogenesis in male and female European eels (*Anguilla anguilla*)
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
Marta Blanes García; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Ignacio Giménez; Ana Gómez; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 163 - null.
- 10 Título del trabajo:** The influence of specific recombinant gonadotropins on the initial stages of spermatogenesis in male and female European eels (*Anguilla Anguilla*)
Nombre del congreso: 12th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRP 2023)
Ciudad de celebración: Crete, Greece,
Fecha de celebración: 19/05/2023
Luz María Pérez Igualada. pp. null - null.
- 11 Título del trabajo:** Evaluation of osmotic pumps as a method to induce sexual maturation in European eel (*Anguilla anguilla*) males and females
Nombre del congreso: 8th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Gdansk, Poland,
Fecha de celebración: 23/09/2022
Marta Blanes García; Pablo García Salinas; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. pp. 83 - 83.

- 12 Título del trabajo:** First description of superoxidase dismutase multigene in European eel males: expression in vivo under different environmental conditions
Nombre del congreso: 8th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Gdansk, Poland,
Fecha de celebración: 23/09/2022
María Leonor Pires Ferrão; Marta Blanes García; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; MARINA MORINI. pp. 46 - 46.
- 13 Título del trabajo:** INTRACELLULAR ALKALINIZATION IS NOT A UNIVERSAL FACT DURING SPERM MOTILITY ACTIVATION
Nombre del congreso: 8th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Gdansk, Poland,
Fecha de celebración: 23/09/2022
Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 100 - 100.
- 14 Título del trabajo:** Protocol optimization for sea bass sperm cryopreservation and assessment of post-thawing dilution to prolong sperm usefulness in aquaculture Mediterranean species
Nombre del congreso: 8th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Gdansk, Poland,
Fecha de celebración: 23/09/2022
Thales de Souza França; Wendy Ángela González López; Malbelys Padilla Sanchez; Luz María Pérez Igualada; Evaristo Mañanós; Ana Gómez; Alicia Felip; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 56 - 56.
- 15 Título del trabajo:** SEAWATER pH DOES NOT AFFECT ALL THE AQUACULTURE MARINE FISH SPERM MOTILITY
Nombre del congreso: 8th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Gdansk, Poland,
Fecha de celebración: 23/09/2022
Luz María Pérez Igualada; Thales de Souza França; Malbelys Padilla Sanchez; Wendy Ángela González López; Evaristo Mañanós; Alicia Felip; Ana Gómez; MARINA MORINI; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 98 - 98.
- 16 Título del trabajo:** Cold seawater pre-treatment affects the spermatogenesis and the reproductive performance in male European eels
Nombre del congreso: Aquaculture Europe (AE2021)
Ciudad de celebración: Funchal, Portugal,
Fecha de celebración: 07/10/2021
María Leonor Pires Ferrão; MARINA MORINI; Victor Gallego Albiach; Ana Gómez; Alicia Felip; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. null - null.
- 17 Título del trabajo:** First sperm quality assessment and cryopreservation of two endangered species: Iberian toothcarp (*Aphanius iberus*) and Valencia toothcarp (*Valencia hispanica*)
Nombre del congreso: Aquaculture Europe (AE2021)
Ciudad de celebración: Funchal, Portugal,
Fecha de celebración: 07/10/2021
Marta Blanes García; Pilar Risueño; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. pp. 154 - 155.
- 18 Título del trabajo:** Using osmotic pumps to induce sexual maturation in males and females of European eel (*Anguilla anguilla*)
Nombre del congreso: Aquaculture Europe (AE2021)
Ciudad de celebración: Funchal, Portugal,

Fecha de celebración: 07/10/2021

Marta Blanes García; Pablo García Salinas; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Víctor Gallego Albiach. pp. 152 - 153.

19 Título del trabajo: Assessment of osmotic pumps as a method to induce sexual maturation of European eel males and females

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2021)

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 17/09/2021

Marta Blanes García; Pablo García Salinas; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Víctor Gallego Albiach. pp. null - null.

20 Título del trabajo: Effect of cold temperature pre-treatments on the European eel spermatogenesis and spermiation

Nombre del congreso: XIII Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2021)

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 17/09/2021

María Leonor Pires Ferrão; MARINA MORINI; Víctor Gallego Albiach; Alicia Felip; Ana Gómez; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. null - null.

21 Título del trabajo: FIRST SPERM CRYOPRESERVATION PROTOCOLS FOR IBERIAN THREATENED FRESHWATER SPECIES: IBERIAN TOOTHCARP (*Aphanius iberus*) AND VALENCIA TOOTHCARP (*Valencia hispanica*)

Nombre del congreso: 58th annual meeting of the Society for Cryobiology

Ciudad de celebración: Online,

Fecha de celebración: 23/07/2021

Marta Blanes García; Pilar Risueño; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Víctor Gallego Albiach. pp. null - null.

22 Título del trabajo: Anatomical study of the reproductive organs of sharks of the family Scyliorhinidae to set up the procedures for the extraction of in vivo and post-mortem sperm

Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2020)

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Spain,

Fecha de celebración: 19/06/2020

Pablo García Salinas; Víctor Gallego Albiach; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Daniel García Párraga; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Galhidria. VIII Congreso Ibérico de Ictiología". pp. null - null. AGAIA,

23 Título del trabajo: Annual study of small spotted dogfish, *Scyliorhinus canicula*, to determine reproductive dynamics and to evaluate the potential use as breeders of by-catch specimens

Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2020)

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Spain,

Fecha de celebración: 19/06/2020

Pablo García Salinas; Víctor Gallego Albiach; MIRIAM GARCIA COLL; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Galhidria. VIII Congreso Ibérico de Ictiología". pp. null - null. AGAIA,

24 Título del trabajo: Design of a sperm extender for different elasmobranch species and first sperm cryopreservation trials

Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2020)

Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Spain,

Fecha de celebración: 19/06/2020

Pablo García Salinas; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Daniel García Párraga; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Galhidria. VIII Congreso Ibérico de Ictiología". pp. null - null. AGAIA,

- 25 Título del trabajo:** Evaluation of osmotic pumps as an alternative method to induce sexual maturation in European eel females
Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2020)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Spain,
Fecha de celebración: 19/06/2020
Susana Silva González; Pablo García Salinas; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. "Galhidria. VIII Congreso Ibérico de Ictiología". pp. null - null. AGAIA,
- 26 Título del trabajo:** Evaluation of osmotic pumps as an alternative method to induce spermiation in European eel males
Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2020)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Spain,
Fecha de celebración: 19/06/2020
Marta Blanes García; Pablo García Salinas; MARINA MORINI; Roger Guerra; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. "Galhidria. VIII Congreso Ibérico de Ictiología". pp. null - null. AGAIA,
- 27 Título del trabajo:** Sperm quality parameters of Iberian toothcarp (*Aphanius iberus*) and Valencia toothcarp (*Valencia hispanica*): new conservation tools from a gamete perspective
Nombre del congreso: VIII Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2020)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Spain,
Fecha de celebración: 19/06/2020
Marta Blanes García; Pilar Risueño; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. "Galhidria. VIII Congreso Ibérico de Ictiología". pp. 44 - 44. AGAIA,
- 28 Título del trabajo:** ☐First steps on the use of reproduction control techniques in captive elasmobranch species
Nombre del congreso: XXIII European Elasmobranch Association Meeting (EEA 2019)
Ciudad de celebración: Rende, Italy,
Fecha de celebración: 18/10/2019
Pablo García Salinas; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; MIRIAM GARCIA COLL; Luz María Pérez Igualada; Daniel García Párraga; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "European Elasmobranch Association 23rd annual conference : book of abstracts". pp. null - null. Euroservice,
- 29 Título del trabajo:** Advances on reproductive biology of killifish (*Aphanius iberus* and *Valencia hispanica*): sperm motility, spermatozoa morphology and gamete preservation
Nombre del congreso: 7th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Rennes, France,
Fecha de celebración: 06/09/2019
Marta Blanes García; MIRIAM GARCIA COLL; MARINA MORINI; Pablo García Salinas; Pilar Risueño; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach. pp. null - null.
- 30 Título del trabajo:** FIRST STEPS ON THE APPLICATION OF TECHNIQUES FOR THE CONTROL OF REPRODUCTION OF ELASMOBRANCH SPECIES IN CAPTIVITY
Nombre del congreso: 7th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Rennes, France,
Fecha de celebración: 06/09/2019

Pablo García Salinas; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; MIRIAM GARCIA COLL; Luz María Pérez Igualada; Daniel García Párraga; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 41 - 42.

- 31 Título del trabajo:** European eel sperm cryopreservation: an overview
Nombre del congreso: 55th annual meeting of the Society for Cryobiology
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 13/07/2018
Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; MARINA MORINI; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 59 - 60.
- 32 Título del trabajo:** Development, standardization and improvement of European eel sperm cryopreservation.
Nombre del congreso: IMPRESS 2018 Conference
Ciudad de celebración: Arendal, Norway,
Fecha de celebración: 19/06/2018
Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; Christoffer Rozenfeld; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 20 - 20.
- 33 Título del trabajo:** Cold water rearing induces key reproductive mechanisms along the BPG axis of European eel *Anguilla anguilla* males
Nombre del congreso: Aquaculture Europe (AE2017)
Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croatia,
Fecha de celebración: 20/10/2017
Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Víctor García-Carpintero Burgos; Juan Germán Herranz Jurdado; Joaquín Cañizares Sales; Juan Francisco Asturiano Nemesio; David Sánchez Peñaranda. "Aquaculture Europe (AE2017). International Conference & Exposition. Abstracts". pp. 0 - 0. AQUACULTURE EUROPE 17,
- 34 Título del trabajo:** OPTIMIZATION OF EUROPEAN EEL SPERM SHORT-TERM STORAGE AND CRYOPRESERVATION PROTOCOLS
Nombre del congreso: Aquaculture Europe (AE2017)
Ciudad de celebración: Dubrovnik, Croatia,
Fecha de celebración: 20/10/2017
Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Aquaculture Europe (AE2017). International Conference & Exposition. Abstracts". pp. 502 - 503. AQUACULTURE EUROPE 17,
- 35 Título del trabajo:** BIOENERGETICS OF EUROPEAN EEL SPERMATOZOA FOLLOWING HORMONAL TREATMENT, POST ACTIVATION, AND DURING SHORT-TERM STORAGE
Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ceské Budejovice and Vodnany, Czech Republic,
Fecha de celebración: 07/09/2017
Pavlo Fedorov; Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; Christoffer Rozenfeld; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Ganna Fedorova; Roman Grabic; Borys Dzyuba; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 40 - 40.
- 36 Título del trabajo:** EUROPEAN EEL (*Anguilla anguilla*) MALES REPRODUCTIVE PERFORMANCE DURING INDUCED SEXUAL MATURATION: EFFECT OF DIFFERENT HORMONAL TREATMENTS
Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ceské Budejovice and Vodnany, Czech Republic,
Fecha de celebración: 07/09/2017
Juan Germán Herranz Jurdado; Victor Gallego Albiach; Christoffer Rozenfeld; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 29 - 29.

- 37 Título del trabajo:** OPTIMIZATION AND STANDARDIZATION OF PROTOCOLS FOR EUROPEAN EEL SPERM SHORT-TERM STORAGE AND CRYOPRESERVATION OF LARGE SPERM VOLUMES
Nombre del congreso: 6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ceské Budejovice and Vodnany, Czech Republic,
Fecha de celebración: 07/09/2017
Juan Germán Herranz JUSDADO; Víctor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Christoffer Rozenfeld; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 75 - 75.
- 38 Título del trabajo:** Specific recombinant gonadotropins induce for the first time in European eel (*Anguilla anguilla*) full spermiating fish from immature males
Nombre del congreso: 22nd International Congress of Zoology (ICZ) / 87th (ZSJ) Meeting of Zoological Society of Japan
Ciudad de celebración: Okinawa, Japón,
Fecha de celebración: 19/11/2016
David Sánchez Peñaranda; Christoffer Rozenfeld; María Carmen Vilchez Olivencia; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 383 - 384.
- 39 Título del trabajo:** Reproduction of European eel in captivity: Where we are?
Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2016). Ictiología: vocación por los peces de mar, los peces de río y la acuicultura
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 24/06/2016
Juan Francisco Asturiano Nemesio; David Sánchez Peñaranda; Víctor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada. "SIBIC 2016". pp. 55 - 55. Sociedad Ibérica de Ictiología, SIBIC, ISSN 978-84-608-9184-0
- 40 Título del trabajo:** Temperature modulates eel maturation
Nombre del congreso: VI Congreso Ibérico de Ictiología (SIBIC 2016). Ictiología: vocación por los peces de mar, los peces de río y la acuicultura
Ciudad de celebración: Murcia, Spain,
Fecha de celebración: 24/06/2016
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; MARINA MORINI; Víctor Gallego Albiach; María Carmen Vilchez Olivencia; Juan Germán Herranz JUSDADO; Christoffer Rozenfeld; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "SIBIC 2016". pp. 87 - 87. Sociedad Ibérica de Ictiología, SIBIC, ISSN 978-84-608-9184-0
- 41 Título del trabajo:** Characterization of nuclear and membrane progesterin receptors in European eel, and their expression in vivo throughout spermatogenesis
Nombre del congreso: 10º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2015) = 10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology
Ciudad de celebración: Castellón, Spain,
Fecha de celebración: 25/09/2015
MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; María Carmen Vilchez Olivencia; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. "10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology. Book of Abstracts". pp. 17 - 17. CSIC-AIEC,
- 42 Título del trabajo:** In vivo expression of nuclear and membrane estrogen receptors in European eel through spermatogenesis
Nombre del congreso: 10º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2015) = 10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology
Ciudad de celebración: Castellón, Spain,
Fecha de celebración: 25/09/2015

MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Angael Lafont; Luz María Pérez Igualada; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology. Book of Abstracts". pp. 64 - 64. CSIC-AIEC,

- 43 Título del trabajo:** Specific recombinant gonadotropins induce spermatogenesis and spermiation by first time in a teleost fish, the European eel
Nombre del congreso: 10º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2015) = 10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology
Ciudad de celebración: Castellón, Spain,
Fecha de celebración: 25/09/2015
David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Luz María Pérez Igualada; Ana Gómez; Ignacio Giménez; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology. Book of Abstracts". pp. 16 - 16. CSIC-AIEC,
- 44 Título del trabajo:** The role of lipids and fatty acids throughout spermatogenesis of European eel (*Anguilla anguilla*) and effect of diets on reproductive performance
Nombre del congreso: 10º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada (AIEC 2015) = 10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology
Ciudad de celebración: Castellón, Spain,
Fecha de celebración: 25/09/2015
Rosa Baeza Ariño; Ian A.E. Butts; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "10th Congress of the Iberian Association of Comparative Endocrinology. Book of Abstracts". pp. 61 - 61. CSIC-AIEC,
- 45 Título del trabajo:** Cryopreservation of zebrafish sperm, first trials and results
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Marta Riesco; Gil Martins; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Luz María Pérez Igualada; Paulo Gavaia; Elsa Cabrita. pp. 157 - 158.
- 46 Título del trabajo:** Effect of extenders on Senegalese sole (*Solea senegalensis*) sperm
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Luz María Pérez Igualada; Marta Riesco; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Elsa Cabrita. pp. 206 - 207.
- 47 Título del trabajo:** Effect of ions Ca^{2+} , K^{+} and Na^{+} on sperm motility of European eel and Senegalese sole
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Maria Carmen Vilchez Olivencia; Marta Riesco; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Elsa Cabrita; Luz María Pérez Igualada. pp. 200 - 201.
- 48 Título del trabajo:** First full spermatogenesis and spermiation induced with specific recombinant gonadotropins in a teleost fish, the European eel
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Rossella Caccia; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Luz María Pérez Igualada; Ana Gómez; Ignacio Giménez; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 28 - 30.

- 49 Título del trabajo:** Identification of major proteins from the seminal plasma of hormone-induced sexual matured European eels (*Anguilla anguilla*). Correlation with sperm quality
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Maria Carmen Vilchez Olivencia; D Pla; Victor Gallego Albiach; L Sanz; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; J.J. Calvete; David Sánchez Peñaranda. pp. 204 - 205.
- 50 Título del trabajo:** Ribogenesis molecular markers of oocyte differentiation in European eel *Anguilla anguilla*: transcriptional regulation during artificially induced oogenesis
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Irene Rojo-Bartolomé; Luis Martínez-Miguel; Angael Lafont; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Ibon Cancio. pp. 58 - 59.
- 51 Título del trabajo:** The role of ion potassium and pH in the European eel sperm motility
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. pp. 202 - 203.
- 52 Título del trabajo:** The role of ion sodium in the European eel sperm motility
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. pp. 24 - 25.
- 53 Título del trabajo:** Vittrification of fish sperm
Nombre del congreso: 5th International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Ancona, Italy,
Fecha de celebración: 11/09/2015
Esther Kása; G Bernáth; T Kollár; D Zarski; J Lujic; Z Marinovic; Z Bokor; A Hegyi; B Urbanyi; Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ákos Horváth. pp. 106 - 107.
- 54 Título del trabajo:** COMPARISON OF TWO VALIDATED METHODS FOR CRYOPRESERVING EUROPEAN EEL (*A. anguilla*) SPERM: STANDARDIZATION AS A TARGET
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,
Fecha de celebración: 17/10/2014
Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Albert Depincé; Esther Kása; Catherine Labbé; Ákos Horváth; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 1418 - 1419. European Aquaculture Society,
- 55 Título del trabajo:** EFFECT OF THE PROBIOTIC *Lactobacillus rhamnosus* ON SPERM QUALITY AND ON THE EXPRESSION OF GENES INVOLVED IN EUROPEAN EEL (*Anguilla anguilla*) SPERMATOGENESIS
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,

Fecha de celebración: 17/10/2014

S. Santangeli; Maria Carmen Vilchez Olivencia; F. Maradonna; G. Gioacchini; C. Verdenelli; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Oliana Carnevali; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 1162 - 1163. European Aquaculture Society,

- 56 Título del trabajo:** FATTY ACID DYNAMICS DURING INDUCED SEXUAL MATURATION IN MALE EUROPEAN EEL. RELATIONSHIP WITH STEROIDS AND SPERM QUALITY PARAMETERS

Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value

Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,

Fecha de celebración: 17/10/2014

Rosa Baeza Ariño; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 89 - 90. European Aquaculture Society,

- 57 Título del trabajo:** IDENTIFICATION OF MAJOR PROTEINS FROM THE SEMINAL PLASMA OF HORMONEINDUCED SEXUAL MATURE EUROPEAN EELS (*Anguilla anguilla*). CORRELATION WITH SPERM QUALIT

Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value

Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,

Fecha de celebración: 17/10/2014

Maria Carmen Vilchez Olivencia; Davinia Pla; Victor Gallego Albiach; Libia Sanz; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Juanjo Calvete; David Sánchez Peñaranda. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 970 - 971. European Aquaculture Society,

- 58 Título del trabajo:** INFLUENCE OF TEMPERATURE REGIME ON THE VITELLOGENESIS OF THE EUROPEAN EEL (*Anguilla anguilla*)

Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value

Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,

Fecha de celebración: 17/10/2014

MARINA MORINI; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Angael Lafont; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Sylvie Dufour; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 848 - 849. European Aquaculture Society,

- 59 Título del trabajo:** Intracellular potassium and sperm motility in the European eel

Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value

Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,

Fecha de celebración: 17/10/2014

Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 987 - 988. European Aquaculture Society,

- 60 Título del trabajo:** MODULATORY EFFECT OF TEMPERATURE ON OVULATION AND LARVAL DEVELOPMENT IN THE EUROPEAN EEL

Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value

Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,

Fecha de celebración: 17/10/2014

Maria Carmen Vilchez Olivencia; Ilaria Mazzeo; Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 1416 - 1417. European Aquaculture Society,

- 61 Título del trabajo:** MOLECULAR CHARACTERIZATION AND EXPRESSION OF PROGESTIN RECEPTORS AND PLCZ1 IN EUROPEAN EEL THROUGH SPERMATOGENESIS
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,
Fecha de celebración: 17/10/2014
MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 846 - 847. European Aquaculture Society,
- 62 Título del trabajo:** VITRIFICATION OF THE SPERM OF EUROPEAN EEL (*A. anguilla*): INVESTIGATION OF DIFFERENT PROTOCOLS
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2014. Adding Value
Ciudad de celebración: Donostia-San Sebastián, Spain,
Fecha de celebración: 17/10/2014
Esther Kása; Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ákos Horváth. "Aquaculture Europe 2014 Adding Value. Abstracts". pp. 616 - 617. European Aquaculture Society,
- 63 Título del trabajo:** Cryopreserving European eel (*A. anguilla*) sperm: comparison of two methods for standardization
Nombre del congreso: V Jornadas Ibéricas de Ictiología (SIBIC 2014). "Conocer para Conservar"
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal,
Fecha de celebración: 27/06/2014
Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Albert Depincé; Esther Kása; Catherine Labbé; Ákos Horváth; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 87 - 87.
- 64 Título del trabajo:** Effect of thermal regime on vitellogenesis, ovulation and larval development of European eel
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2014)
Ciudad de celebración: Olhão, Portugal,
Fecha de celebración: 30/05/2014
Maria Carmen Vilchez Olivencia; Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Sylvie Dufour; Finn-Arne Weltzien; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. pp. 190 - 190.
- 65 Título del trabajo:** Progesterone receptors expression in European eel testis through spermatogenesis.
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2014)
Ciudad de celebración: Olhão, Portugal,
Fecha de celebración: 30/05/2014
MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. pp. 107 - 107.
- 66 Título del trabajo:** Sperm protein for egg activation: PLCZ1 expression in European eel testis through spermatogenesis
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2014)
Ciudad de celebración: Olhão, Portugal,
Fecha de celebración: 30/05/2014
MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. pp. 106 - 106.

- 67 Título del trabajo:** Temperature as modulator of the steroidogenic process in European eel: migratory implications.
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2014)
Ciudad de celebración: Olhão, Portugal,
Fecha de celebración: 30/05/2014
David Sánchez Peñaranda; MARINA MORINI; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Ron Dirks; Guido E.E.J.M. van den Thilart; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 81 - 81.
- 68 Título del trabajo:** The ion puzzle which makes the eel sperm motile
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2014)
Ciudad de celebración: Olhão, Portugal,
Fecha de celebración: 30/05/2014
Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 28 - 28.
- 69 Título del trabajo:** Water temperature effect on fatty acid mobilization in male European eels during sexual maturation and relationship between fatty acids, steroids and sperm quality parameters.
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2014)
Ciudad de celebración: Olhão, Portugal,
Fecha de celebración: 30/05/2014
Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 99 - 99.
- 70 Título del trabajo:** Characterization and expression of the Vitellogenin receptor in the European eel
Nombre del congreso: Eel Genome Symposium 2014. New perspectives in evolution, reproduction and ecology
Ciudad de celebración: Leiden, The Netherlands,
Fecha de celebración: 17/01/2014
MARINA MORINI; Angael Lafont; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Sylvie Dufour; Luz María Pérez Igualada. "Eel Genome Symposium 2014. New perspectives in evolution, reproduction and ecology. Abstracts book". pp. 35 - 35. Eel Genome Consortium,
- 71 Título del trabajo:** DHP receptors and PLCZ1 expression during the European eel spermatogenesis
Nombre del congreso: Eel Genome Symposium 2014. New perspectives in evolution, reproduction and ecology
Ciudad de celebración: Leiden, The Netherlands,
Fecha de celebración: 17/01/2014
MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. "Eel Genome Symposium 2014. New perspectives in evolution, reproduction and ecology. Abstracts book". pp. 17 - 17. Eel Genome Consortium,
- 72 Título del trabajo:** Modulation of testis steroidogenic enzymes gene expression and steroid synthesis by temperature thermal regime during spermatogenesis in European eel
Nombre del congreso: Eel Genome Symposium 2014. New perspectives in evolution, reproduction and ecology
Ciudad de celebración: Leiden, The Netherlands,
Fecha de celebración: 17/01/2014
David Sánchez Peñaranda; MARINA MORINI; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Ron Dirks; Guido E.E.J.M. van den Thilart; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan

Francisco Asturiano Nemesio. "Eel Genome Symposium 2014. New perspectives in evolution, reproduction and ecology. Abstracts book". pp. 16 - 16. Eel Genome Consortium,

73 Título del trabajo: Más cerca del reto de reproducir en cautividad a la anguila europea

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Acuicultura (CNA)

Ciudad de celebración: Gijón, España,

Fecha de celebración: 25/09/2013

Juan Francisco Asturiano Nemesio; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Rosa Baeza Ariño; Maria Carmen Vilchez Olivencia; MARINA MORINI; Luz María Pérez Igualada. "Libro de resúmenes. Depósito Legal: AS 2570-2013". pp. 34 - 35. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-9-6

74 Título del trabajo: Movilización de ácidos grasos durante la maduración sexual inducida en machos de anguila europea. Efecto del régimen térmico y relación con parámetros de calidad espermática

Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de Acuicultura (CNA)

Ciudad de celebración: Gijón, España,

Fecha de celebración: 25/09/2013

Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de resúmenes. Depósito Legal: AS 2570-2013". pp. 38 - 39. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-9-6

75 Título del trabajo: Effect of ionic modulators on sperm motility initiation in European eel sperm

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Laura Violi; MARINA MORINI; Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Book of abstracts". pp. 38 - 39. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

76 Título del trabajo: Effect of the probiotic Lactobacillus rhamnosus on the expression of genes involved in European eel spermatogenesis

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

Stefania Santangeli; Francesca Maradonna; Giorgia Gioacchini; Cristina Verdenelli; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Olíana Carnevali; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Book of abstracts". pp. 212 - 213. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

77 Título del trabajo: Effect of thermal regime on the quality of eggs and larval development of European eel

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

Maria Carmen Vilchez Olivencia; Ilaria Mazzeo; Rosa Baeza Ariño; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Book of abstracts". pp. 228 - 229. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

78 Título del trabajo: Evolution of DHP receptors and PLCZ1 expression in European eel testis through spermatogenesis

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María



Pérez Igualada. "Book of abstracts". pp. 30 - 31. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

79 Título del trabajo: Fatty acid mobilization in male European eels during induced sexual maturation. Effect of thermal regime and relation with sperm quality parameters

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Book of abstracts". pp. 22 - 23. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

80 Título del trabajo: Temperature affects the European eel spermiation modulating the testis steroidogenesis

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

David Sánchez Peñaranda; MARINA MORINI; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Ron Dirks; Guido E.E.J.M. van den Thilart; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Book of abstracts". pp. 34 - 35. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

81 Título del trabajo: The hormonal treatment used to induce spermiation in European eel affects the motility subpopulation pattern

Nombre del congreso: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes

Ciudad de celebración: Albufeira, Portugal,

Fecha de celebración: 20/09/2013

Victor Gallego Albiach; Maria Carmen Vilchez Olivencia; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; María Paz Herráez; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Felipe Martínez Pastor. "Book of abstracts". pp. 56 - 57. Organización + Acción COST AQUAGAMETE, ISSN 978-989-95587-1-7

82 Título del trabajo: Effect of the probiotic Lactobacillus rhamnosus on Anguilla Anguilla testis.

Nombre del congreso: 17th International Congress of Comparative Endocrinology (ICCE 2013)

Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,

Fecha de celebración: 19/07/2013

Stefania Santangeli; Francesca Maradonna; Giorgia Gioacchini; Cristina Verdenelli; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Oliana Carnevali; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 26 - 26.

83 Título del trabajo: Effect of thermal regime on fatty acid mobilization in male European eels (Anguilla anguilla) during hormonally-induced spermatogenesis. Relationship with sperm quality parameters

Nombre del congreso: 17th International Congress of Comparative Endocrinology (ICCE 2013)

Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,

Fecha de celebración: 19/07/2013

Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 28 - 28.

84 Título del trabajo: Evolution of DHP receptors expression in European eel through induced spermatogenesis

Nombre del congreso: 17th International Congress of Comparative Endocrinology (ICCE 2013)

Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,

Fecha de celebración: 19/07/2013



MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. pp. 26 - 26.

- 85 Título del trabajo:** Evolution of PLCZ1 expression in European eel testis through induced spermatogenesis
Nombre del congreso: 17th International Congress of Comparative Endocrinology (ICCE 2013)

Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,

Fecha de celebración: 19/07/2013

MARINA MORINI; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Rasoul Nourizadeh-Lillabadi; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Finn-Arne Weltzien; Luz María Pérez Igualada. pp. 26 - 26.

- 86 Título del trabajo:** Modulatory effect of temperature on vitellogenesis and ovulation in the European eel
Nombre del congreso: 17th International Congress of Comparative Endocrinology (ICCE 2013)

Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,

Fecha de celebración: 19/07/2013

Luz María Pérez Igualada; MARINA MORINI; Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Sylvie Dufour; Finn-Arne Weltzien; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 28 - 28.

- 87 Título del trabajo:** Temperature affects the European eel spermiation modulating the testis steroidogenesis: physiological and migratory implications

Nombre del congreso: 17th International Congress of Comparative Endocrinology (ICCE 2013)

Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,

Fecha de celebración: 19/07/2013

David Sánchez Peñaranda; MARINA MORINI; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Ron Dirks; Guido E.E.J.M. van den Thilart; Helge Tveiten; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 28 - 28.

- 88 Título del trabajo:** Trying to reproduce the European eel (*Anguilla anguilla*) under captivity: experiments with females

Nombre del congreso: 1st InnovaFish Conference. Domestication in Finfish Aquaculture

Ciudad de celebración: Olsztyn, Polonia,

Fecha de celebración: 25/10/2012

Luz María Pérez Igualada; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Domestication in Finfish Aquaculture". pp. 11 - 15. Pracownia Wydawnicza, ISSN 978-8362863-31-0

- 89 Título del trabajo:** Intentando reproducir a la anguila europea (*Anguilla anguilla*): experimentación con hembras

Nombre del congreso: IV Jornadas Ibéricas de Ictiología (SIBIC 2012)

Ciudad de celebración: Girona,

Fecha de celebración: 20/07/2012

Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 36 - 36.

- 90 Título del trabajo:** Intentando reproducir a la anguila europea (*Anguilla anguilla*): experimentación con machos

Nombre del congreso: IV Jornadas Ibéricas de Ictiología (SIBIC 2012)

Ciudad de celebración: Girona,

Fecha de celebración: 20/07/2012

Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. pp. 36 - 36.



- 91 Título del trabajo:** Efecto del régimen térmico en la vitelogénesis de la anguila europea (*Anguilla anguilla*)
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Castelldefels, Barcelona,
Fecha de celebración: 21/11/2011
María Carmen Vilchez Olivencia; Ilaria Mazzeo; Rosa Baeza Ariño; Víctor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Resúmenes". pp. 60 - 61. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-9-6
- 92 Título del trabajo:** Estimación de la edad en que las hembras de anguila (*A. anguilla*) de la Albufera de Valencia realizan su migración reproductiva
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Castelldefels, Barcelona,
Fecha de celebración: 21/11/2011
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ilaria Mazzeo; Víctor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada. "Resúmenes". pp. 267 - 268. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-9-6
- 93 Título del trabajo:** Estudio del efecto del régimen térmico sobre la movilización de ácidos grasos en hembras de anguila europea (*Anguilla anguilla*, L.) durante la maduración sexual inducida
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Castelldefels, Barcelona,
Fecha de celebración: 21/11/2011
Rosa Baeza Ariño; Ilaria Mazzeo; Víctor Gallego Albiach; María Carmen Vilchez Olivencia; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Resúmenes". pp. 266 - 267. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-9-6
- 94 Título del trabajo:** Producción de esperma de anguila europea (*Anguilla anguilla*) bajo tres regímenes térmicos y tres tratamientos hormonales
Nombre del congreso: XIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Castelldefels, Barcelona,
Fecha de celebración: 21/11/2011
Víctor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; María Carmen Vilchez Olivencia; Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Resúmenes". pp. 59 - 60. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-9-6
- 95 Título del trabajo:** Gene expression regulation of steroidogenic enzymes in European eel *Anguilla anguilla* L. males during induced sexual maturation under three thermal regimes, and relationship with sperm quality parameters
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2011
Ciudad de celebración: Rodas, Grecia,
Fecha de celebración: 18/10/2011
David Sánchez Peñaranda; Víctor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Abstracts. Mediterranean Aquaculture 2020". pp. 855 - 856. European Aquaculture Society,
- 96 Título del trabajo:** Study of thermal regime effect on fatty acid mobilization in European eel *Anguilla anguilla* females during induced sexual maturation
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2011
Ciudad de celebración: Rodas, Grecia,
Fecha de celebración: 18/10/2011
Ilaria Mazzeo; Rosa Baeza Ariño; Víctor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Abstracts. Mediterranean Aquaculture 2020". pp. 695 - 696. European Aquaculture Society,

- 97 Título del trabajo:** Comparison of techniques for the morphometry study of gilthead seabream (*Sparus aurata*) spermatozoa and changes induced by cryopreservation
Nombre del congreso: 3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría,
Fecha de celebración: 07/09/2011
Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Ilaria Mazzeo; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Book of abstracts". pp. 146 - 147. Szent István University, ISSN 978-963-88019-7-5
- 98 Título del trabajo:** Role of intracellular changes in calcium, potassium and pH in the initiation of European eel sperm motility
Nombre del congreso: 3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría,
Fecha de celebración: 07/09/2011
Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Book of abstracts". pp. 73 - 74. Szent István University, ISSN 978-963-88019-7-5
- 99 Título del trabajo:** Standardization of European eel sperm motility evaluation by CASA software
Nombre del congreso: 3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría,
Fecha de celebración: 07/09/2011
Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Maria Carmen Vilchez Olivencia; Rosa Baeza Ariño; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Book of abstracts". pp. 144 - 145. Szent István University, ISSN 978-963-88019-7-5
- 100 Título del trabajo:** Gene expression regulation of P450 aromatase, GnRH and androgen receptors in European eel (*Anguilla anguilla*) males during induced sexual maturation
Nombre del congreso: 8º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada = 8º Congresso da Associação Ibérica de Endocrinologia Comparada (AIEC 2011)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 05/09/2011
David Sánchez Peñaranda; Ilaria Mazzeo; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de resúmenes". pp. 72 - 72. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada,
- 101 Título del trabajo:** Temperature effect on expression of P450 aromatase, zona radiata proteins, and androgen receptors, and plasma levels of E2 in female European eel during induced sexual maturation
Nombre del congreso: 8º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada = 8º Congresso da Associação Ibérica de Endocrinologia Comparada (AIEC 2011)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 05/09/2011
Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Libro de resúmenes". pp. 50 - 50. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada,
- 102 Título del trabajo:** Effect of thermal regime on the expression of sex-related genes in female European eel
Nombre del congreso: 9th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2011)
Ciudad de celebración: Cochin, India,
Fecha de celebración: 09/08/2011
Ilaria Mazzeo; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "9th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish....en Indian J. Sci. Technol. Vol 4 Issue 8 (suppl.)". pp. 36 - 37. Indian Society for Education and Environment (iSee), ISSN 0974-6846



- 103 Título del trabajo:** Study of thermal regime effect on European eel (*Anguilla anguilla*) males reproductive performance during induced sexual maturation
Nombre del congreso: 9th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2011)
Ciudad de celebración: Cochin, India,
Fecha de celebración: 09/08/2011
Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Rosa Baeza Ariño; Maria Carmen Vilchez Olivencia; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "9th International Symposium on Reproductive Physiology of Fish....en Indian J. Sci. Technol. Vol 4 Issue 8 (suppl.)". pp. 221 - 222. Indian Society for Education and Environment (iSee), ISSN 0974-6846
- 104 Título del trabajo:** Creación y evaluación de lotes de reproductores de dorada (*Sparus aurata*) en base a su tasa de crecimiento y variabilidad genética
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 24/11/2009
Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de Resúmenes". pp. 350 - 351. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-0-3
- 105 Título del trabajo:** Variaciones en la composición en ácidos grasos en tejidos de machos de anguila europea durante la maduración sexual inducida
Nombre del congreso: XII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 24/11/2009
Ilaria Mazzeo; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de Resúmenes". pp. 578 - 579. Sociedad Española de Acuicultura, ISSN 978-84-937611-0-3
- 106 Título del trabajo:** Assay of different diluents for short-term storage of European eel sperm under air limited conditions
Nombre del congreso: II International Workshop on Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 09/09/2009
David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de actas". pp. 66 - 67. UPV, ISSN V-2862-2009
- 107 Título del trabajo:** Fatty acid composition of testis and milt of European eel (*Anguilla anguilla* L.) during induced sexual maturation
Nombre del congreso: II International Workshop on Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 09/09/2009
Ilaria Mazzeo; Victor Gallego Albiach; Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de actas". pp. 18 - 19. UPV, ISSN V-2862-2009
- 108 Título del trabajo:** Protein profile study in European eel seminal plasma and its correlation with sperm quality
Nombre del congreso: II International Workshop on Biology of Fish Gametes
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 09/09/2009
David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Ilaria Mazzeo; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de actas". pp. 56 - 57. UPV, ISSN V-2862-2009

- 109 Título del trabajo:** Development of diluents for European eel sperm
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2008: Resource Management
Ciudad de celebración: Cracovia, Polonia,
Fecha de celebración: 15/09/2008
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 521 - 522. European Aquaculture Society, ISSN 978-83-60111-30-7
- 110 Título del trabajo:** Short-term storage of European eel sperm under air limited conditions
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2008: Resource Management
Ciudad de celebración: Cracovia, Polonia,
Fecha de celebración: 15/09/2008
Francisco Marco Jiménez; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; José Salvador Vicente Antón; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 411 - 412. European Aquaculture Society, ISSN 978-83-60111-30-7
- 111 Título del trabajo:** European eel sperm diluent for short-term storage
Nombre del congreso: World Aquaculture meeting (WA 2008)
Ciudad de celebración: Busan, Corea,
Fecha de celebración: 19/05/2008
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "abstracts". pp. 43 - 43. WAS,
- 112 Título del trabajo:** European eel testis development in relation with hormonal levels
Nombre del congreso: World Aquaculture meeting (WA 2008)
Ciudad de celebración: Busan, Corea,
Fecha de celebración: 19/05/2008
Victor Gallego Albiach; David Sánchez Peñaranda; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "abstracts". pp. 586 - 586. WAS,
- 113 Título del trabajo:** Improvement of European eel sperm cryopreservation method by preventing spermatozoa movement activation caused by cryoprotectants
Nombre del congreso: World Aquaculture meeting (WA 2008)
Ciudad de celebración: Busan, Corea,
Fecha de celebración: 19/05/2008
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "abstracts". pp. 42 - 42. WAS,
- 114 Título del trabajo:** Molecular and physiological study of artificial maturation in the European eel males: from brain to testis
Nombre del congreso: World Aquaculture meeting (WA 2008)
Ciudad de celebración: Busan, Corea,
Fecha de celebración: 19/05/2008
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "abstracts". pp. 41 - 41. WAS,
- 115 Título del trabajo:** Temperature effect during the hormonal induced maturation in European eel females
Nombre del congreso: World Aquaculture meeting (WA 2008)
Ciudad de celebración: Busan, Corea,
Fecha de celebración: 19/05/2008
Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "abstracts". pp. 585 - 585. WAS,

- 116 Título del trabajo:** Effect of two temperatures regimes on ovarian development and endogenous gonadotropins in hormonally matured European eel females
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2007 . Future Fish Eurasia
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía,
Fecha de celebración: 25/10/2007
David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Victor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada. pp. 448 - 448. European Aquaculture Society,
- 117 Título del trabajo:** European eel sperm: quality evaluation protocols and cryopreservation
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2007 . Future Fish Eurasia
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía,
Fecha de celebración: 25/10/2007
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Miguel Jover Cerda. pp. 52 - 52. European Aquaculture Society,
- 118 Título del trabajo:** Expression of GnRH and FSH- γ /LH- γ in hormonally matured European eel males in relation with steroidogenesis and sperm quality parameters
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2007 . Future Fish Eurasia
Ciudad de celebración: Estambul, Turquía,
Fecha de celebración: 25/10/2007
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Javier Espert Blanco; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 445 - 445. European Aquaculture Society,
- 119 Título del trabajo:** Expression of FSH γ and LH γ in hormonally matured European eel females under two temperature regimes
Nombre del congreso: 6º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 10/09/2007
David Sánchez Peñaranda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada. "Libro de resúmenes". pp. 83 - 83. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada,
- 120 Título del trabajo:** Inducción de la maduración sexual de hembras de anguila europea en cautividad: éxitos y fracasos
Nombre del congreso: 6º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 10/09/2007
Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de resúmenes". pp. 137 - 141. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada,
- 121 Título del trabajo:** Variación del perfil de proteínas presentes en el plasma seminal durante el periodo de espermiación de la anguila europea y relación con parámetros de calidad
Nombre del congreso: 6º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 10/09/2007
David Sánchez Peñaranda; María Pilar Viudes-de-Castro; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Luz María Pérez Igualada; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de resúmenes". pp. 73 - 77. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada,



- 122 Título del trabajo:** Variations in brain GnRHs and pituitary gonadotropins expression in European eel males in relation with artificial gonad maturation
Nombre del congreso: 6º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 10/09/2007
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Javier Espert Blanco; Víctor Gallego Albiach; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro de resúmenes". pp. 82 - 82. Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada,
- 123 Título del trabajo:** Assay of extenders for sea bass (*Dicentrarchus labrax*) sperm: motility and morphometry evaluation. Effect of cryoprotectants
Nombre del congreso: 1st International Workshop on the Biology of Fish Sperm
Ciudad de celebración: Vodnany, República Checa,
Fecha de celebración: 29/08/2007
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Abstract book". pp. 72 - 73. University of South Bohemia,
- 124 Título del trabajo:** European eel: sperm quality evaluation and cryopreservation
Nombre del congreso: 1st International Workshop on the Biology of Fish Sperm
Ciudad de celebración: Vodnany, República Checa,
Fecha de celebración: 29/08/2007
Juan Francisco Asturiano Nemesio; David Sánchez Peñaranda; Francisco Marco Jiménez; Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada. "Abstract book". pp. 14 - 14. University of South Bohemia,
- 125 Título del trabajo:** Morphometric characterisation of sharpsnout sea bream (*Diplodus puntazzo*) and gilthead sea bream (*Sparus aurata*) spermatozoa using computer-assisted spermatozoa analysis (ASMA)
Nombre del congreso: 1st International Workshop on the Biology of Fish Sperm
Ciudad de celebración: Vodnany, República Checa,
Fecha de celebración: 29/08/2007
Francisco Marco Jiménez; David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Abstract book". pp. 63 - 65. University of South Bohemia,
- 126 Título del trabajo:** Advances on the techniques for the control of the European eel reproduction: spermiation induction, sperm quality evaluation and cryopreservation
Nombre del congreso: 8º International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2007)
Ciudad de celebración: Saint Malo, Francia,
Fecha de celebración: 03/06/2007
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro resúmenes". pp. 308 - 308. Universidad de Rennes I,
- 127 Título del trabajo:** Hormonal maturation of female European eels at two temperature regimes
Nombre del congreso: 8º International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2007)
Ciudad de celebración: Saint Malo, Francia,
Fecha de celebración: 03/06/2007
David Sánchez Peñaranda; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro resúmenes". pp. 304 - 304. Universidad de Rennes I,
- 128 Título del trabajo:** Results of maturation and ovulation in European eel females
Nombre del congreso: 8º International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2007)
Ciudad de celebración: Saint Malo, Francia,
Fecha de celebración: 03/06/2007



Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Libro resúmenes". pp. 303 - 303. Universidad de Rennes I,

- 129 Título del trabajo:** Comparison of European sea bass extenders by evaluation of changes on the spermatozoa activity and morphology
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 524 - 525. UPV, ISSN 2005-2561
- 130 Título del trabajo:** Comparison of European sea bass sperm extenders by evaluation of changes on spermatozoa activity and morphology
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
David Sánchez Peñaranda; G Giannis; Luz María Pérez Igualada; C.C. Mylonas; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 524 - 525. UPV, ISSN 2005-2561
- 131 Título del trabajo:** Criopreservación de esperma de anguila europea y métodos para la evaluación de su calidad
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 502 - 503. UPV, ISSN 2005-2561
- 132 Título del trabajo:** Efecto de la adición de distintos criopreservadores y de FBS en la criopreservación de esperma de anguila europea: primeros resultados
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Francisco Marco Jiménez; Luz María Pérez Igualada; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; R. Barrera; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 514 - 515. UPV, ISSN 2005-2561
- 133 Título del trabajo:** Efecto del ayuno y la realimentación sobre el crecimiento en Sparus aurata
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 204 - 205. UPV, ISSN 2005-2561
- 134 Título del trabajo:** Efecto del contenido energético de la dieta sobre el comportamiento alimentario, utilización nutritiva y composición corporal en Sparus aurata
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 202 - 203. UPV, ISSN 2005-2561

- 135 Título del trabajo:** Efectos en el crecimiento y aprovechamiento nutritivo de juveniles de dorada (*Sparus aurata*) alimentada con piensos extrusionados con diferentes niveles de sustitución de aceite de pescado por aceite de soja
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 222 - 223. UPV, ISSN 2005-2561
- 136 Título del trabajo:** Efectos en el crecimiento y aprovechamiento nutritivo de la dorada (*Sparus aurata*) alimentada con piensos extrusionados con diferentes niveles de sustitución de harina de pescado por harina de soja
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 224 - 225. UPV, ISSN 2005-2561
- 137 Título del trabajo:** Primeros pasos para la formación de lotes de reproductores para futuros planes de mejora genética de dorada
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 500 - 501. UPV, ISSN 2005-2561
- 138 Título del trabajo:** Resultados de los tratamientos de inducción de la maduración sexual de hembras de anguila europea en cautividad
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Luz María Pérez Igualada; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; R. Barrera; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 482 - 482. UPV, ISSN 2005-2561
- 139 Título del trabajo:** Resultados de los tratamientos de inducción de la maduración sexual de hembras de anguila europea en cautividad
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Gandia, España,
Fecha de celebración: 19/10/2005
Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Ana Tomás Vidal; RAFAEL BARRERA VALERO; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "RESUMENES AMPLIADOS". pp. 482 - 483. UPV, ISSN 2005-2561
- 140 Título del trabajo:** Inducción de la maduración sexual de hembras de anguila europea en cautividad: éxitos y fracasos
Nombre del congreso: 5º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Faro, Portugal,
Fecha de celebración: 08/09/2005
Luz María Pérez Igualada; David Sánchez Peñaranda; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "ACTAS". pp. 18 - 18. UNIVERSIDADE DO ALGARVE,



- 141 Título del trabajo:** Inducción de la maduración sexual de hembras de anguila europea en cautividad: éxitos y fracasos
Nombre del congreso: 5º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Faro, Portugal,
Fecha de celebración: 08/09/2005
Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "ACTAS". pp. 19 - 19. UNIVERSIDADE DO ALGARVE,
- 142 Título del trabajo:** Variación del perfil de proteínas presentes en el plasma seminal durante el periodo de espermiación de la anguila europea y relación con parámetros de calidad
Nombre del congreso: 5º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Faro, Portugal,
Fecha de celebración: 08/09/2005
María Pilar Viudes-de-Castro; Luz María Pérez Igualada; José Salvador Vicente Antón; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "ACTAS". pp. 12 - 12. UNIVERSIDADE DO ALGARVE,
- 143 Título del trabajo:** Variación del perfil de proteínas presentes en el plasma seminal durante el periodo de espermiación de la anguila europea y relación con parámetros de calidad
Nombre del congreso: 5º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Faro, Portugal,
Fecha de celebración: 08/09/2005
David Sánchez Peñaranda; María Pilar Viudes-de-Castro; VICTOR DANIEL LADISLAO GARZÓN CORTÉS; Luz María Pérez Igualada; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "ACTAS". pp. 514 - 514. UNIVERSIDADE DO ALGARVE,
- 144 Título del trabajo:** Genetic characterization of european eels using *Anguilla anguilla* and *A. japonica* microsatellites
Nombre del congreso: Annual Main Meeting of the Society for experimental Biology 2005
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 11/07/2005
José Salvador Vicente Antón; Luz María Pérez Igualada; María Pilar Viudes-de-Castro; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "ABSTRACTS". pp. 89 - 90. ELSEVIER, ISSN 1095-6433
- 145 Título del trabajo:** Histological comparison of the ovary development stage in farmed and wild European eels, and evolution of gonad development in hormone treated fish.
Nombre del congreso: International Symposium "Fish and Diadromy in Europe": Ecological Management Conservation
Ciudad de celebración: Bourdeaux, Francia,
Fecha de celebración: 29/03/2005
Ignacio Jauralde García; Luz María Pérez Igualada; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio. "Abstracts". pp. 72 - 72. Cemagref,
- 146 Título del trabajo:** Morphometric characterization of the European eel spermatozoa with computer assisted spermatozoa analysis.
Nombre del congreso: 5th International Symposium on Fish Endocrinology
Ciudad de celebración: Castellón, España,
Fecha de celebración: 05/09/2004
Francisco Marco Jiménez; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. pp. 187 - 187. End. Soc.,



- 147 Título del trabajo:** Optimization trial of methods for induction of spermiation in European eel (*Anguilla anguilla*) and test of different sperm activation media.
Nombre del congreso: Aquaculture Europe 2004: Biotechnologies for quality
Ciudad de celebración: Barcelona, España,
Fecha de celebración: 01/08/2004
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; Francisco Marco Jiménez; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. "Special Publication nº 34". pp. 130 - 131. European Aquaculture Society, ISSN 90-71625-18-4
- 148 Título del trabajo:** Puesta a punto de un método para la inducción de la síntesis y la purificación de vitelogenina plasmática de anfibios y peces
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España,
Fecha de celebración: 31/12/2003
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Pilar Aragón Revuelta; M^a Julia Atienza Boronat; Rosa Puchades Pla; Miguel Jover Cerda; Ángel Maquieira Catala. pp. 339 - 345. Junta de Andalucía,
- 149 Título del trabajo:** Desarrollo de inmunoensayos para la determinación de los niveles plasmáticos de vitelogenina en dorada y rana.
Nombre del congreso: 4º Congreso de la Asociación Ibérica de Endocrinología Comparada
Ciudad de celebración: Córdoba, España,
Fecha de celebración: 10/09/2003
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Pilar Aragón Revuelta; M^a Julia Atienza Boronat; Rosa Puchades Pla; Miguel Jover Cerda; Ángel Maquieira Catala. pp. 45 - 45. UNIVERSIDAD DE CORDOBA,
- 150 Título del trabajo:** Ionic composition and physio-chemical parameters of the European eel (*Anguilla anguilla*) seminal plasma.
Nombre del congreso: 7º International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2003)
Ciudad de celebración: Mie, Japon,
Fecha de celebración: 18/05/2003
Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Silvia Martínez Llorens; Ana Tomás Vidal; EVA TERESA MOCE CERVERA; Raquel Lavara García; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. pp. 60 - 60.
- 151 Título del trabajo:** Media and methods for the cryopreservation of European eel (*Anguilla anguilla*) sperm.
Nombre del congreso: 7º International Symposium on Reproductive Physiology of Fish (ISRPF 2003)
Ciudad de celebración: Mie, Japon,
Fecha de celebración: 18/05/2003
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Francisco Marco Jiménez; José Salvador Vicente Antón; Miguel Jover Cerda. pp. 128 - 128.
- 152 Título del trabajo:** Análisis crítico de las tasas de alimentación de piensos comerciales de dorada
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 12/05/2003
Miguel Jover Cerda; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal. "Libro de resúmenes". pp. 492 - 492. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

153 Título del trabajo: Análisis económico del crecimiento de la dorada en jaulas marinas con diferentes tasas de alimentación

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Cádiz, España,

Fecha de celebración: 12/05/2003

Miguel Jover Cerda; Andrés Vicente Moñino López; Silvia Martínez Llorens; Jesus Miguel Villaplana Ferrer; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Libro de resúmenes". pp. 496 - 497. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

154 Título del trabajo: Análisis sensorial de la carne de dorada alimentada con altos niveles de turtó y aceite de soja

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Cádiz, España,

Fecha de celebración: 12/05/2003

Marcial Pla Torres; Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "Libro de resúmenes". pp. 122 - 123. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

155 Título del trabajo: Crecimiento de juveniles de tilapia (*oreochromis mossambicus*) con diferentes niveles proteico y lipídico

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Cádiz, España,

Fecha de celebración: 12/05/2003

Andrés Vicente Moñino López; Silvia Martínez Llorens; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "Libro de resúmenes". pp. 141 - 142. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

156 Título del trabajo: Efecto de la tasa de alimentación en el crecimiento y el aprovechamiento nutritivo de la dorada *Sparus aurata*

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Cádiz, España,

Fecha de celebración: 12/05/2003

Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "Libro de resúmenes". pp. 399 - 400. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

157 Título del trabajo: Efecto del nivel de turtó y aceite de soja en la digestibilidad de piensos extrusionados en el dentón (*Dentex dentex*)

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Cádiz, España,

Fecha de celebración: 12/05/2003

Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "Libro de resúmenes". pp. 158 - 160. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

158 Título del trabajo: Estudio comparativo de cuatro sistemas de alimentación sobre el crecimiento y utilización nutritiva de la dorada *Sparus aurata*

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Cádiz, España,

Fecha de celebración: 12/05/2003

Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "Libro de resúmenes". pp. 413 - 414. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,

- 159 Título del trabajo:** Puesta a punto de un método para la inducción de la síntesis y la purificación de vitelogenina plasmática de anfibios y peces.
Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 12/05/2003
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Pilar Aragón Revuelta; M^a Julia Atienza Boronat; Rosa Puchades Pla; Miguel Jover Cerda; Ángel Maquieira Catala. "Libro de resúmenes". pp. 481 - 482. Junta de Andalucía-Consejería de Agricultura y Pesca,
- 160 Título del trabajo:** Aplicación del análisis multivariante al estudio de los macroinvertebrados acuáticos del Río Turia y afluentes.
Nombre del congreso: XI Congreso de la Asociación Española de Limnología y III Congreso Ibérico de Limnología
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 17/06/2002
Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Miguel Rodilla Alama; Miguel Jover Cerda. "Resúmenes". pp. 269 - 269. cedex,
- 161 Título del trabajo:** Estudio preliminar de las poblaciones de trucha común autóctona (*Salmo trutta fario*) del Río Palancia (Castellón)
Nombre del congreso: XI Congreso de la Asociación Española de Limnología y III Congreso Ibérico de Limnología
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 17/06/2002
Andrés Vicente Moñino López; Silvia Martínez Llorens; Luz María Pérez Igualada; Miguel Rodilla Alama; Miguel Jover Cerda. "Resúmenes". pp. 105 - 105. cedex,
- 162 Título del trabajo:** Growth, nutritive efficiency and meat biochemical composition of gilthead seabream (*Sparus aurata*) fed extruded diets containing several levels of soybean meal and soybean oil.
Nombre del congreso: 10th International Symposium on Nutrition and Feeding in Fish
Ciudad de celebración: Rhodes, Grecia,
Fecha de celebración: 01/06/2002
Ana Tomás Vidal; Silvia Martínez Llorens; Andrés Vicente Moñino López; Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Miguel Jover Cerda. "RESUMENES". pp. 1 - 1.
- 163 Título del trabajo:** Valoración de parámetros físico-químicos y composición iónica del plasma seminal de anguila europea (*Anguilla anguilla*).
Nombre del congreso: I Congreso Iberoamericano Virtual de Acuicultura (CIVA 2002)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España,
Fecha de celebración: 01/01/2002
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Silvia Martínez Llorens; Silvia Laura Falco Giaccaglia; Miguel Jover Cerda. "LIBRO DE COMUNICACIONES". pp. 482 - 491. IGNACIO DE BLAS, ISSN Z-2450-2002
- 164 Título del trabajo:** : ESTUDIO DE LA TASA DE ALIMENTACIÓN EN EL CRECIMIENTO Y APROVECHAMIENTO NUTRITIVO DE LA DORADA EN JAULAS MARINAS.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. "Actas". pp. 97 - 99.



- 165 Título del trabajo:** Efecto de la producción de *Sparus aurata* y *Dicentrarchus labrax* en jaulas marinas sobre la presencia de moluscos en el benton
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Silvia Martínez Llorens; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Rodilla Alama; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "Actas". pp. 73 - 74.
- 166 Título del trabajo:** Efecto de la sustitución de aceite de pescado por aceite de girasol en piensos extrusionados para la lubina
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ana Tomás Vidal; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. "Actas". pp. 152 - 153.
- 167 Título del trabajo:** Efecto de la sustitución de la harina de pescado por el turto de soja en piensos extrusionados para la lubina (*Dicentrarchus labrax*)
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio; Ana Tomás Vidal; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. "Actas". pp. 154 - 155.
- 168 Título del trabajo:** Estado nutricional y sanitario de la seriola mediterránea alimentada con piensos con diferentes niveles de proteína y lípidos
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "Actas". pp. 143 - 145.
- 169 Título del trabajo:** Estudio del crecimiento, el aprovechamiento nutritivo de la productividad alimentaria de la dorada alimentada con piensos comerciales de diferente contenido en proteína y lípidos
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Ana Tomás Vidal; M^a Manuela Fernández Méndez; Luz María Pérez Igualada; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. "Actas". pp. 264 - 266.
- 170 Título del trabajo:** Inducción hormonal de la maduración gonadal y puesta en hembras de anguila europea (*Anguilla anguilla*): Primeros resultados
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001
Juan Francisco Asturiano Nemesio; Luz María Pérez Igualada. "Actas". pp. 162 - 163.
- 171 Título del trabajo:** INDUCCIÓN ORMONAL DE LA MADURACIÓN GONADAL Y PUESTA EN HEMBRAS DE ANGUILA EUROPEA (*ANGUILLA ANGUILLA*): PRIMEROS RESULTADOS
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Santander, España,
Fecha de celebración: 22/04/2001



Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Miguel Jover Cerda.
"Actas". pp. 162 - 163.

172 Título del trabajo: Efectos ambientales de una instalación acuícola de engorde de dorada en el Golfo de Valencia (Mediterráneo, Occidental, España)

Nombre del congreso: IV Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar (JNCM)

Ciudad de celebración: Puerto Madryn, Argentina,

Fecha de celebración: 11/09/2000

Miguel Rodilla Alama; Inmaculada Romero Gil; Silvia Laura Falco Giaccaglia; Miguel Jover Cerda; Vicent Benedito Durá; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Francisco Javier Torres Gavilá; Luz María Pérez Igualada. "IV Jornadas Nacionales de ciencias del Mar". pp. 108 - 108.

173 Título del trabajo: Análisis del efecto de una instalación piscícola sobre los macroinvertebrados acuáticos del Río Ebrón (Valencia)

Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 12/06/2000

Andrés Vicente Moñino López; Miguel Rodilla Alama; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología". pp. 176 - 176.

174 Título del trabajo: Aplicación de un Índice Biotico a la cuenca del Río Turia en la Comunidad Valenciana

Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 12/06/2000

Andrés Vicente Moñino López; Miguel Rodilla Alama; Luz María Pérez Igualada; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. "X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología". pp. 175 - 175.

175 Título del trabajo: Características físico-químicas de las aguas del Río Turia y sus afluentes en la Comunidad Valenciana

Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 12/06/2000

Miguel Rodilla Alama; Andrés Vicente Moñino López; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología". pp. 100 - 100.

176 Título del trabajo: Características físico-químicas de las aguas del río Túria y sus afluentes en la comunidad valenciana

Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 12/06/2000

Miguel Rodilla Alama; Silvia Laura Falco Giaccaglia; Inmaculada Romero Gil; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología". pp. 100 - 100.

- 177 Título del trabajo:** Localización y estudio de las poblaciones de cangrejo autóctono (*Austropotamobius pallipes*)
Nombre del congreso: X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 12/06/2000
Andrés Vicente Moñino López; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "X Congreso de la Asociación Española de Limnología y II Congreso Ibérico de Limnología". pp. 194 - 194.
- 178 Título del trabajo:** Daily feeding variations on european seabass (*Dicentrarchus labrax*)
Nombre del congreso: 3rd COST Action 827 Workshop on Voluntary Food Intake in Fish
Ciudad de celebración: Potenza, Italia,
Fecha de celebración: 08/06/2000
Luz María Pérez Igualada; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. pp. 58 - 58. University of Basilicata,
- 179 Título del trabajo:** Growth of dentex (*Dentex dentex*) stocked in marine cages and fed moist and extruded diets with two protein levels
Nombre del congreso: 3rd COST Action 827 Workshop on Voluntary Food Intake in Fish
Ciudad de celebración: Potenza, Italia,
Fecha de celebración: 08/06/2000
Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. pp. 70 - 70. University of Basilicata,
- 180 Título del trabajo:** Utilization of soybean meal as a protein source in yellowtail, *Seriola dumerilii*
Nombre del congreso: 3rd COST Action 827 Workshop on Voluntary Food Intake in Fish
Ciudad de celebración: Potenza, Italia,
Fecha de celebración: 08/06/2000
Ana Tomás Vidal; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. pp. 79 - 79. University of Basilicata,
- 181 Título del trabajo:** Effect of protein and lipid level using extruded diets on growth and feed efficiency of European seabass fingerlings
Nombre del congreso: Annual Meeting of the European Aquaculture Society (AQUA 2000)
Ciudad de celebración: Niza, Francia,
Fecha de celebración: 02/05/2000
Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. "LIBRO DE RESÚMENES". pp. 770 - 770. EUROPEAN AQUACULTURE SOCIETY, ISSN 90-71625-16-8
- 182 Título del trabajo:** Desarrollo informático para la gestión técnica de piscifactorías
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 19/05/1999
Miguel Jover Cerda; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada. pp. 4 - 4. Universidad Las Palmas,
- 183 Título del trabajo:** Efecto de la alimentación con tres niveles de proteína y lípidos sobre el crecimiento del espárido *Dentex dentex*
Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Acuicultura
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,
Fecha de celebración: 19/05/1999



Francisco Juan Espinos Gutierrez; Luz María Pérez Igualada; Miguel Jover Cerda. pp. 95 - 95. Universidad Las Palmas,

184 Título del trabajo: Inducción de la espermiación con gonadotropina en la anguila europea (*Anguilla anguilla*). Estudio de la evolución de la morfología externa y de los parámetros de calidad del esperma.

Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,

Fecha de celebración: 19/05/1999

Luz María Pérez Igualada; Juan Francisco Asturiano Nemesio. pp. 211 - 211. Universidad Las Palmas,

185 Título del trabajo: Inducción de la espermiación en la anguila europea (*Anguilla anguilla*) con HCG. Estudio de la morfología externa y de los parámetros de calidad

Nombre del congreso: VII Congreso Nacional de Acuicultura

Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria,

Fecha de celebración: 19/05/1999

Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal; Francisco Juan Espinos Gutierrez; Miguel Jover Cerda. pp. 160 - 160. Universidad Las Palmas,

186 Título del trabajo: GROWTH OF MEDITERRANEAN YELLOWTAIL FED WITH EXTRUDED DIETS CONTAINING SEVERAL LEVELS OF PROTEIN AND LIPID

Nombre del congreso: 7th International Symposium on Feeding and Nutrition in Fish

Ciudad de celebración: Las Palmas, España,

Fecha de celebración: 01/06/1998

Miguel Jover Cerda; Luz María Pérez Igualada; Ana Tomás Vidal. "GROWTH OF MEDITERRANEAN YELLOWTAIL FED WITH EXTRUDED DIETS CONTAINING SEVERAL LEVELS OF PROTEIN AND LIPID". pp. 43 - 43. UNIVERSIDAD LAS PALMAS GRAN CANARIA, ISSN @

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: 7th International Workshop on the Biology of Fish Gametes. Tipo participación: Miembro del comité científico

Fecha de inicio: 2019

2 Título del comité: 4th International Workshop on the Biology of Fish Gametes. Tipo participación: Miembro del comité científico

Fecha de inicio: 2013

3 Título del comité: 3rd International Workshop on the Biology of Fish Gametes. Tipo participación: Miembro del comité científico

Fecha de inicio: 2011

4 Título del comité: II. Tipo participación: Miembro del comité de programa

Fecha de inicio: 2009

5 Título del comité: X Congreso Nacional de Acuicultura. Tipo participación: Miembro del comité de organización

Fecha de inicio: 2005



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- Entidad de realización:** Universidad de Utrech (Países Bajos)
Ciudad entidad realización: Utrech, Holanda
Fecha de inicio: 21/05/2016
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
- Entidad de realización:** MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
Ciudad entidad realización: PARIS, Francia
Fecha de inicio: 01/01/2011
- Entidad de realización:** NORVEGIAL SCHOOL OF VETERINARY SCIENCE
Ciudad entidad realización: OSLO, Noruega
Fecha de inicio: 01/01/2009
- Entidad de realización:** HELLENIK CENTER FOR MARINE RESEARCH
Ciudad entidad realización: HERAKLIO (CRETA), Grecia
Fecha de inicio: 01/01/2005
Duración: 2 meses

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 4

Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- Descripción:** Catedrático/a de Universidad en Ingeniería y Arquitectura
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación
Fecha de obtención: 04/11/2020
- Descripción:** Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 5

Resumen de otros méritos

- Descripción del mérito:** Asistencia a curso Real Time PCR. 2006
- Descripción del mérito:** Gestion Beca FPI. 2006

3 Descripción del mérito: Gestion Beca FPI. 2005

4 Descripción del mérito: Gestion Beca FPI. 2005

5 Descripción del mérito: Dirección tesis CTBPRP/2004/163. 2004

6 Descripción del mérito: Gestion Beca FPI . 2004