



**LARVAplus**



Organizan:



**RED CYTED: Estrategias de desarrollo y mejora de la producción de larvas de peces en Iberoamérica (117RT0521)**

**Retos presentes y futuros asociados al cultivo de larvas y alevines de peces marinos y de agua dulce. Cómo las herramientas zootécnicas y nutricionales pueden ayudarnos en este desafío?**



Fechas: 15 al 19 de octubre 2018  
Universidad del Magdalena, Santa Marta (Colombia)

**Lugar de celebración:** universidad del Magdalena, Santa Marta, Colombia


**Organizan:** GIDTA - Universidad del Magdalena, Red CYTED LARVAplus

**Coordinadores de la Reunión:** Dr. Alfonso Silva (Universidad Católica del Norte, Chile), Dra. Adriana Rodriguez-Forero (Universidad del Magdalena, Colombia), Dr. C. Alfonso Álvarez-González (UJAT, México) y Dr. Enric Gisbert (IRTA, España).

**Inscripciones abiertas (no miembros de la Red):** [enric.gisbert@irta.cat](mailto:enric.gisbert@irta.cat)

**Todas las conferencias podrán seguirse por videoconferencia**

# AGENDA

	15/10	16/10	17/10	18/10	19/10
09:00 – 10:30	Bienvenida y resumen actividades Red 2017	<u>Conferencia 3:</u> <b>El problema de la calidad esquelética en acuicultura</b> Dr. Ignacio Fernández (CCMAR, Portugal)	<u>Conferencia 6:</u> <b>Problemáticas en el cultivo de larvas de pez blanco</b> M.Sc. Ana Hernández Tellez (Empresa Blanco de Pátzcuaro, México)	<u>Charla científico-técnica 1:</u> <b>Larvicultura pargo la mancha. Avances y desafíos</b> M.Sc. Jonathan Chacon Guzman (Parque Marino del Pacífico, Costa Rica)	Salida de campo por determinar
10:30 – 11:00	Pausa café	Pausa café	Pausa café	Pausa café	
11:00 – 12:00	<u>Conferencia 1:</u> <b>Herramientas para el estudio de larvas de peces</b> Dr. Enric Gisbert (IRTA, España)	<u>Mesa redonda 3:</u> <b>El problema de la calidad esquelética en acuicultura</b>	<u>Mesa redonda 6:</u> <b>Problemáticas en el cultivo de larvas de pez blanco</b>	<u>Charla científico-técnica 2:</u> <b>Programa de cría de especies icticas de la cuenca del rio Anchicaya en cautiverio</b>  Dr. Jesús Hernando (Universidad del Pacífico, Colombia)	Salida de campo por determinar
12:00 – 13:30	Comida	Comida	Comida	Comida	
13:30 – 14:00	<u>Mesa redonda</u> <b>Herramientas para el estudio de larvas de peces</b>	<u>Conferencia 4:</u> <b>Cómo los estudios de fisiología digestiva ayudan a optimizar los protocolos de cultivo</b> Dr. Emyr Peña (UJAT, México)	<u>Revisión trabajos de difusión:</u> <b>Fichas Técnicas del cultivo de distintas especies</b> Dr. Alfonso Álvarez González (UJAT, México)	<u>Charla científico-técnica 3:</u> <b>Uso de probióticos en larvicultura de peces marinos.</b> Dra. Paola Navarrete (Universidad de Chile, Chile)	Salida de campo por determinar
14:00 – 15:00	<u>Conferencia 2:</u> <b>Herramientas para el cultivo de larvas de peces marinos: experiencias</b> MSc Marcia Oliva (UCN, Chile)	<u>Mesa redonda 4:</u> <b>Cómo los estudios de fisiología digestiva ayudan a optimizar los protocolos de cultivo</b>	<b>Estado de la larvicultura de agua marina en Iberoamérica</b> Dr. Dariel Tovar (CIBNOR, México)  <b>Revisión de la fisiología digestiva de larvas de peces</b> Dr. Emyr Peña (UJAT, México)	<u>Charla científico-técnica 4:</u> <b>Desarrollo larvicultura marina en Brasil</b>  Dr. Ricardo Vieira Rodrigues (FURG, Brasil)	Salida de campo por determinar
15:00 – 16:00	<u>Mesa redonda 1:</u> <b>Herramientas para el cultivo de larvas de peces marinos: experiencias</b>	<u>Conferencia 5:</u> <b>La nutrigenómica y su aplicación en acuicultura: el caso del pejelagarto</b>  Dr. Alfonso Alvarez González (UJAT, México)	<b>Estandarización de análisis enzimáticos mediante herramientas bioquímicas y moleculares</b>  Dr. Héctor Nolasco (CIBNOR, México)	<u>Charla científico-técnica 5:</u> <b>Avances en el cultivo larvario de especies nativas amazónicas</b>  Dra. Maria Darias (IRD-IIAP, Perú)	Salida de campo por determinar
16:00 – 16:30	Pausa café	Pausa café	Pausa café	Pausa café	
16:30 – 17:30	<u>Mesa redonda:</u> <b>Evaluación del funcionamiento interno de la Red</b>	<u>Mesa redonda 5:</u> <b>La nutrigenómica y su aplicación en acuicultura</b>	<b>Kahoot! por equipos:</b> <b>Cuánto sabemos de larvas de peces?</b>	<u>Charla científico-técnica 5:</u> <b>Aportes de la neuroendocrinología a las principales problemáticas en la acuicultura</b> Dra. Paula Vissio (UBA, Argentina)	Salida de campo por determinar



Funding provided by:

**CYTED**

PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO