

Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

20 noviembre 2024

Sala 3

Agenda Presentación institucional

Hora	Ponentes
11:45-12:30h	<p>D. Casimiro Mantell Serrano. TBC Rector de la Universidad de Cádiz y Presidente de la F. CEIMAR.</p> <p>Dña. María Jesús Ortega Agüera Vicerrectora de Investigación y Transferencia. Universidad de Cádiz.</p> <p>D. Jesús María Salvador Sánchez Gabinete del Secretario de Estado. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades</p> <p>D. José Carlos Gómez Villamandos Consejero de Universidad, Investigación e Innovación. Junta de Andalucía.</p>
12:30-12.45h	DESCANSO
12.45-13.30h	<p>D. Fernando de la Gándara García Coordinación ThinkInAzul nacional y Director IEO-CSIC C.O. Murcia.</p> <p>Dña. Carmen Garrido Pérez Coordinación Proyecto de dirección científica ThinkInAzul Andalucía y Coordinadora Científica del CEI-Mar.</p>
13.30-14.00h	Visita institucional a zona expositiva ThinkInAzul Andalucía



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 3. Sesión de mañana

Sesión Temática Líneas de actuación 1 y 3: Observación del medio marino y su transferencia a la sociedad para el desarrollo de la economía azul

Hora	Ponentes
11:45-14:00h	<p><i>Moderan:</i> <i>D. Miguel Bruno Mejías. Coordinador LA1 Atlántico. Universidad de Cádiz.</i> <i>D. Julio de la Rosa Álamos. Coordinador LA1 Mediterráneo y Coordinador CEIMAR en la Universidad de Granada.</i></p> <p>D. Antonio de la Linde Rubio Técnico de Medio marino. Agencia de Medio Ambiente y Agua. AMAYA. Junta de Andalucía.</p> <p>Dña. María Isabel Ruiz Gil de la Serna Jefa del Departamento de Gestión Operativa de Redes. Puertos del Estado.</p> <p>Dña. María López Sanchís Secretaria general de Medio Ambiente y Cambio Climático. Junta de Andalucía. TBC.</p> <p>D. Ricardo F. Sánchez Leal Investigador titular. Centro Oceanográfico de Cádiz. IEO-CSIC.</p> <p>D. Javier Noriega Hernández Presidente. Clúster Marítimo-Marino de Andalucía. CMMA.</p>
13:00-14:00h	<p>Mesa redonda</p>



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 3. Sesión de tarde

Presentación de proyectos Líneas de actuación 1 y 3

Hora	Proyectos
16:00-19:00h	<p><i>Moderan:</i> <i>D. Miguel Bruno Mejías. Coordinador LA1 Atlántico. Universidad de Cádiz.</i> <i>D. Julio de la Rosa Álamos. Coordinador LA1 Mediterráneo. Universidad de Granada.</i></p> <ol style="list-style-type: none">Proyecto OMICHEMAR: New tools for marine environmental monitoring: Omics, ARGs and chemical analysis of emerging and untargeted contaminants. D. Julián Blasco Moreno. Instituto de Ciencias Marinas de Andalucía.Proyecto COPLA: Análisis histórico y futuro de la contaminación por plásticos en el Golfo de Cádiz. Dña. Carmen Morales Caselles. Universidad de Cádiz.Proyecto “Monitorización multiescalar del secuestro de carbono, la biodiversidad y el cambio climático en marismas costeras”. D. Alfonso Corzo Rodríguez. Universidad de Cádiz.Proyecto GIBMAR-BB: Marine biodiversity baseline for the Gulf of Cadiz and Strait of Gibraltar as a response to global change. D. Lucas Cervera Currado. Universidad de Cádiz.Proyecto ESMER4: Estación de monitorización del flujo de agua mediterránea saliente por el Estrecho de Gibraltar: 4º periodo. D. José Carlos Sánchez Garrido. Universidad de Málaga.Proyecto Coastnet: Red de observatorios para la monitorización y predicción de los impactos naturales y antrópicos en el litoral de Andalucía. Dña. Emilia Guisado Pintado. Universidad de Sevilla.



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 3. Sesión de tarde (continuación)

Presentación de proyectos Líneas de actuación 1 y 3

Horario	Proyectos
16:00-19:00h	<p>7. Proyecto DEPOCARBON: Developing repositories for carbon export quantification in the ocean. Dña. María Villa Alfageme. Universidad de Sevilla.</p> <p>8. Proyecto CAMSUB3D: Cámara avanzada 3D para captación optimizada de imágenes submarinas y recarga inalámbrica. D. Miguel Ángel Luque Nieto. Universidad de Málaga.</p> <p>9. Proyecto OceanUCA: Adaptación y Consolidación de un Sistema de Oceanografía Operacional de los mares y estuarios del litoral andaluz para la monitorización, observación y transferencia a la sociedad de datos oceanográficos. D. Oscar Álvarez Esteban. Universidad de Cádiz.</p> <p>10. Proyecto TidUtil: Experiencia piloto de aprovechamiento de corrientes mareales en la costa de Huelva. D. Juan Pérez Torreglosa. Universidad de Huelva.</p> <p>11. Proyecto “Estudio para la resiliencia de las actividades náutico-marítimas y navales, en las provincias de Cádiz y Málaga, ante el desafío del cambio climático”. D. Juan José Muñoz Pérez. Universidad de Cádiz.</p> <p>12. Proyecto META: Tendiendo puentes entre tierra y mar: Metodologías para el estudio de reservas de agua dulce en acuíferos costeros. D. Carlos Duque Calvache. Universidad de Granada.</p> <p>13. Proyecto THARSYS: Andalusian tethered marine observatory. D. Ricardo F. Sánchez Leal. Instituto Español de Oceanografía IEO-CSIC.</p>



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 2. Sesión de mañana Sesión Temática Líneas de actuación 2 y 3: Acuicultura española: QUO VADIS?

Hora	Ponentes
11:45-14:00h	<p><i>Moderan:</i> <i>D. Juan Miguel Mancera Romero. Coordinador LA2 Atlántico. Universidad de Cádiz.</i> <i>Dña. María Isabel Sáez Casado. Coordinadora LA2 Mediterráneo. Coordinadora CEIMAR en la Universidad de Almería.</i></p> <p>D. José Pellicer Peris Subdirector Adjunto de Acuicultura, Comercialización Pesquera y Acciones Estructurales. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.</p> <p>D. Juan José García Rodríguez Jefe de Servicio de Ordenación de Actividades Pesqueras. Junta de Andalucía.</p> <p>D. Javier Remiro Perlado Coordinador Área de Economía Azul Sostenible. Fundación Biodiversidad.</p> <p>Dña. Cristina Tomás Almenar Presidenta. Sociedad Española de Acuicultura.</p> <p>D. Alfonso Macías Dorado Coordinador Técnico. Asociación de Empresas de Acuicultura Marina de Andalucía.</p>
13:00-14:00h	Mesa redonda



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 2. Sesión de tarde

Presentación de proyectos Líneas de actuación 2 y 3

Hora	Proyectos
16:00-19:00h	<p><i>Moderan:</i> D. Juan Miguel Mancera Romero. Coordinador LA2 Atlántico. Universidad de Cádiz. Dña. María Isabel Sáez Casado. Coordinadora LA2 Mediterráneo. Universidad de Almería.</p> <ol style="list-style-type: none"> Proyecto SUMAPRO: Sustainable inland production of microalgae for feed related application. Dña. Cintia Gómez Serrano. Universidad de Almería. Proyecto BLUE·FUTURE: Towards the next generation of sustainable products based on understudied microalgae and a biorefinery approach. D. Tomás Lafarga. Universidad de Almería. Proyecto ECHINAQUA: Contribución al desarrollo de la acuicultura de equinodermos mediante la mejora del conocimiento del sistema circadiano en el erizo de mar, <i>Paracentrotus lividus</i>. D. José Antonio Muñoz Cueto. Universidad de Cádiz. Proyecto GREEN-MARSHES: El reto de cultivar microalgas marinas de interés biotecnológico en zonas litorales sensibles de Andalucía. Resiliencia y sostenibilidad de los procesos. Dña. Carmen Garrido Pérez. Universidad de Cádiz. Proyecto EPISOLE: Análisis de la influencia de factores epigenéticos sobre el desarrollo de <i>Solea senegalensis</i> mediante técnicas ómicas. Dña. Laureana Rebordinos González. Universidad de Cádiz. Proyecto FINOCAME: Fitomarcicultura: hacia la creación de nuevas oportunidades de (asociadas al) cultivo de angiospermas marinas en esteros. D. Fernando G. Brun Murillo. Universidad de Cádiz.



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 2. Sesión de tarde (continuación)

Presentación de proyectos Líneas de actuación 2 y 3

Sala 2	Proyectos
16:00-19:00h	<p>7. Proyecto “New remote IoT sensor platform for monitoring food and environmental safety in aquaculture”. Dña. M^a de la Paz Aguilar Caballos. Universidad de Córdoba.</p> <p>8. Proyecto PHYTOWELFISH: Aplicación de nutracéuticos fitogénicos en acuicultura para mejorar el bienestar animal y la calidad de la carne. D. Juan Miguel Mancera Romero. Universidad de Cádiz.</p> <p>9. Proyecto “Medidas para la prevención de la infección por betanodavirus en lenguado”. Dña. Esther García Rosado. Universidad de Málaga.</p> <p>10. Proyecto CAMACLA: Investigación sobre el cultivo y aplicaciones de una macroalga autóctona: <i>Cladosiphon sp.</i> D. Ignacio Hernández Carrero. Universidad de Cádiz.</p> <p>11. Proyecto “Evaluación in vitro e in vivo del uso de posbióticos y polisacáridos de algas frente a patógenos de importancia en acuicultura”. D. Manuel Marí Beffa. Universidad de Málaga.</p> <p>12. Proyecto MOBILED: Mejora de los procesos de higienización en instalaciones de producción de Moluscos Bivalvos a través del desarrollo y optimización de tecnología UV-LED. D. Leonardo Romero Martinez. Universidad de Cádiz.</p> <p>13. Proyecto “Mejora de la productividad de microalgas en respuesta al cambio climático para su uso en acuicultura”. D. José Antonio Navarro Carruesco. Instituto de Bioquímica Vegetal y Fotosíntesis, IBVF-CSIC.</p>



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas ThinkInAzul Andalucía

21 noviembre 2024

Sala 2. Sesión de tarde (continuación)

Presentación de proyectos Líneas de actuación 2 y 3

Sala 2	Proyectos
16:00-19:00h	<p>14. Proyecto RUGULOFEED: Optimización de nuevos tratamientos biotecnológicos para la valorización del alga invasora <i>Rugulopterix okamurae</i> como ingrediente en piensos de acuicultura. D. Antonio Jesús Vizcaíno Torres, Universidad de Almería.</p> <p>15. Proyecto INSECTIVAC: Evaluación de las larvas de <i>Tenebrio molitor</i> como plataforma de expresión de proteínas recombinantes de interés en inmunización de peces. Dña. María Isabel Sáez Casado. Universidad de Almería.</p>



Blue Zone Forum – InnovAzul 2024

Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas

ThinkInAzul Andalucía

Reunión Coordinación Nacional LA3

22 noviembre 2024. Sala de comisiones 3

Agenda

Sesión cerrada destinada a los coordinadores científicos de la Línea de actuación 3. Economía Azul: Innovación y Oportunidades, del Plan Complementario de I+D+i de Ciencias Marinas.

Hora	Orden del día
9.45h	<p>Bienvenida CEIMAR - UCA – UMU</p> <p><i>Asistentes confirmados:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Dña. Carmen Garrido Pérez. Coordinadora científica CEI-Mar.</i> • <i>Dña. Eva Mena Medina. Directora-Gerente F. CEI-Mar.</i> • <i>Dña. Tania Vera Santos. Fundación CEI-Mar.</i> • <i>D. Enrique Moreno Ostos. Universidad de Málaga.</i> • <i>D. Juan Manuel Vidal Pérez. Universidad de Cádiz.</i> • <i>D. Miguel Bruno Mejías. Universidad de Cádiz.</i> • <i>D. Julio de la Rosa Álamos. Universidad de Granada.</i> • <i>Dña. María Isabel Sáez Casado. Universidad de Almería.</i> • <i>D. Juan Miguel Mancera Romero. Universidad de Cádiz.</i> • <i>D. Luis Gaspar Miret Pastor. Universitat Politècnica de València.</i> • <i>D. Jesús Argente García. Universidad de Murcia.</i> • <i>D. Aaron Herrero Pérez. Universidad de Murcia.</i> • <i>Dña. Marianna Venuleo. Instituto Tecnológico de Canarias.</i> • <i>D. José Jaime Pascual Fernández. Universidad de La Laguna.</i> • <i>D. José Manuel Antón García. Centro Tecnológico Naval y del Mar.</i> • <i>D. Francisco Royano Gutiérrez. Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria.</i> • <i>Dña. Lorena López Sánchez. Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria.</i> • <i>D. Francisco López Castejón. Universidad Politécnica de Cartagena.</i> • <i>D. Fernando de la Gándara García. Instituto Español de Oceanografía.</i> • <i>Dña. Silvia Sierra Manchón. Instituto Español de Oceanografía.</i> • <i>Dña. Isabel Esteso Perona. Instituto Español de Oceanografía.</i> • <i>D. Carlos Beltrán Álvarez. Universidad de Cantabria.</i>
10:00 – 11:00h	<p>Revisión de las tareas acordadas en la primera reunión</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avances y estado de la plataforma de colaboración ThinkInAzul (UMU) • Avances y estado sobre la selección de productos transferibles en cada CCAA
11:00 – 11:15h	<p>Debate y acuerdo sobre los próximos pasos y puntos de acción del próximo mes</p>

