



OPORTUNIDADES DE LA ECONOMÍA AZUL EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

3º EVENTO “ROADSHOW” DEL MECANISMO DE ASISTENCIA DE LA INICIATIVA WESTMED EN ESPAÑA

13 de Noviembre de 2019

Sala 7 del Edificio B, del Complejo Administrativo 9 d'Octubre
C/ De la Democracia 77, 46018 Valencia

Mind Map Cataluña Economía Azul

- TURISMO
 - PESCA-TURISMO
 - [~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana](#)
 - Apoyo a la actividad de Pesca-turismo (comienzo año 2019)
 - Actividades de promoción
 - [~ Proyecto "TOURISMED"](#)
 - “Fishing Tourism for a Sustainable tourism development in the Mediterranean area”
 - [~ Liderado por la Fundación Valencia Port](#)
 - 8 barcos autorizados para realizar la actividad de pesca-turismo
 - [~ Empresa Trip & Feel](#)
 - A través del proyecto TOURISMED u otros proyectos
 - [~ Asociación Navegantes de Recreo \(ANAVRE\)](#)
 - Real Decreto 238/2019
 - [~ Posibilidad de desarrollo comercial en navegación de recreo](#)
 - Actividad de pesca-turismo en un límite de 5 millas
 - INTERÉS: En colaborar con las administraciones para que esto avance
 - TURISMO NÁUTICO
 - [~ Asociación Navegantes de Recreo \(ANAVRE\)](#)
 - Real Decreto 238/2019
 - [~ Posibilidad de desarrollo comercial en navegación de recreo](#)

- Planes de estrategia turística – náutica de recreo
- Paseos turísticos en un límite de 5 millas
- INTERÉS: En colaborar con las administraciones para que esto avance
- ~ Fundación Visit Valencia
 - INTERÉS: En el desarrollo de la náutica de recreo como actividad turística
- TURISMO RESPONSABLE
 - ~ Instituto Mediterráneo para el Desarrollo Sostenible (IMEDES)
 - Asesoría y asistencia técnica
 - Temas de calidad turística
 -
 - ~ Instituto Tecnológico del Plástico (AIMPLAS)
 - Trabajo con el plástico
 - ~ Proyecto "XXL-REFRESH"
 - Innovador sistema de contenedores flexibles para un transporte ecológico y de bajo coste de agua dulce. Para Islas
 - ~ Instituto Valenciano de la Edificación (IVE)
 - El Instituto Valenciano de la Edificación (IVE) es una fundación de interés público, constituida en 1986, promovida por la Vicepresidencia Segunda y Conselleria de Vivienda y Arquitectura Bioclimática. Trabajan en el entorno construido en los ámbitos de vivienda, edificio, ciudad y territorio. Dentro del Instituto se creó un grupo de trabajo específico para TURISMO entendiendo que es una temática transversal que afecta al entorno construido (agente que impacta y agente que genera la oportunidad de regeneración sostenible de las ciudades)
 - Jornadas de formación
 - ~ Lideran el Proyecto "ALTER ECO"
 - ALTERNATIVE TOURIST STRATEGIES TO ENHANCE THE LOCAL SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF TOURISM BY PROMOTING MEDITERRANEAN IDENTITY

- Se ha desarrollado una herramienta del cálculo de la capacidad de carga
- Diversificación de la oferta para limitar la afección del turismo de masas
- Dos zonas piloto en la Comunidad Valenciana: Valencia y Gandia
 - Desarrollo de ideas para "desviar" a los turistas a zonas menos "hotspot" de las ciudades
 - Evitar la estacionalidad
 - Desarrollo de APPs

INTERÉS: En presentar en un futuro un proyecto donde se "consigan modelos de negocio efectivos de colaboración publico-privada para conseguir la regeneración de las regiones/ciudades costeras basadas en la oportunidad que supone el turismo"

INTERÉS: En rehabilitar y mejorar el parque turístico de pisos turísticos. Mejorar la calidad del servicio ofertado. Sellos de calidad para apartamentos turísticos para promover que el sector se motive a realizar intervenciones en sus edificios y pisos.

- [~ Área de Conocimiento e Inteligencia Turística de la Generalitat Valenciana](#)
 - INTERÉS: En participar en la línea de Turismo Sostenible y Turismo Responsable
 - Poca capacidad de gestión interna de proyectos como líderes. Participación como colaboradores.
- [~ Realización de estudios sobre el Cambio Climático y sus afecciones al turismo en la Comunidad Valenciana](#)
- [~ Grupo Gimeno](#)
 - Con el objetivo común de facilitar la vida de ciudadanos/as y turistas y de acercar a nuestro entorno un futuro mejor y más sostenible, las más de



35 empresas de Grupo Gimeno desarrollamos nuestra actividad estructuradas en las siguientes áreas de actividad:

- [~ Ciclo integral del agua; Gestión medioambiental; Facility Services; Energía; Telecomunicaciones; Tecnología; Construcción e infraestructuras; Logística portuaria; Restauración y eventos; Alojamiento; Ocio](#)

Participación en al menos 8 proyectos europeos

- Horizons2020, LIFE...

Experiencia como socios/partners y como líderes o coordinators

Empresas dedicadas a la construcción de materiales sostenibles

Turismo Inteligente

Smart Cities

IoT- Internet de la Cosas (Internet of Things)

Dapartamento de I&D está integrado en lo que

llaman departamento común de "Servicios Compartidos" y tiene como objetivo dar coherencia a todos los proyectos

- [~ Fundación Visit Valencia](#)
 - Objetivos de sostenibilidad de la ciudad y las empresas del sector turístico
 - Nivel Externo: Dinamización, colaboración e intercambio de expertise entre agentes trabajando en el sector de turismo sostenible
 - Creación de Pilotos en el Mediterraneo
 - Creación de un Grupo de Trabajo en Turismo Sostenible para intercambiar experiencias, obtener sinergias, etc.
 - grupo de trabajo de proyectos de turismo sostenible en València, con la participación de todas las entidades académicas, administraciones e institutos tecnológicos que están desarrollando iniciativas en este ámbito. Un espacio de trabajo conjunto que permite explotar



sinergias y detectar oportunidades entre todos los actores.

Nivel Interno: Participación como socios o asociados, de manera de apoyo

- [~ Proyecto Alter Eco](#)
- [~ Proyecto SCITHOS](#)
- [~ Proyecto de la Diputació de València de la convocatoria de Red.Es: Destinos Turísticos Inteligentes](#)
- [~ Proyecto Castwater](#)
- [~ Proyecto Mitomed+](#)
- [~ Proyecto SIROCCO](#)
- [~ Proyecto CO-EVOLVE](#)
- [~ Proyecto HERIT-DATA](#)

- ACTIVIDADES SUBMARINAS
- TRANSPORTE
 - PUERTOS
 - [~ Instituto Tecnológico del Plástico \(AIMPLAS\)](#)
 - Trabajo con el plástico en el Puerto de Valencia usando Composites
 - Trabajos en sistemas de anclaje (mooring) fabricando cuerda, barras etc. (utilizando fibras de carbono o fibras de vidrio en conjunto con resinas)
 - [~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana](#)
 - INTERÉS: En desarrollar un Plan de Infraestructuras Portuarias para los puertos de la Generalitat Valenciana para adecuarlos a las necesidades del sector productivo
 - Dotar a cada puerto de un punto limpio de recogida de los residuos pesqueros
 - [~ Fundación Valencia Port](#)
 - [~ Proyecto H2PORTS](#)
 - MARINAS
 - [~ Fundación Visit Valencia](#)
 - INTERÉS: En el desarrollo de marinas destinadas a los yates
 - CRUCEROS
 - [~ Fundación Visit Valencia](#)



- INTERÉS: Impactos de Turismo de Cruceros (movilidad inteligente, gestión de residuos, aprovisionamiento de alimentos, agua, energía, etc.)
 - Autoridad Portuaria de Valencia
- ACUICULTURA
 - ~ Instituto Mediterráneo para el Desarrollo Sostenible (IMEDES)
 - Asesoría y asistencia técnica
 - Tramitación de ayudas
 - Permisos
 - Elaboración y tramitación de proyectos
 - Nuevos desarrollos
 - Búsqueda de nuevos emplazamientos
 - EIA
 - Estudios de viabilidad económica
 - ~ Instituto Tecnológico del Plástico (AIMPLAS)
 - Trabajo en redes para minimizar el fouling o bio-fouling
Trabajo en conseguir redes más resistentes a la mordedura de los peces
Idea de proyecto financiada por CDTI: Trabajando en idea de proyecto de Acuicultura Sostenible (captación de plásticos del mar y su reutilización en materiales necesarios para la acuicultura). Varias empresas involucradas
 - Desarrollo de boyas, bateas, materiales de acuicultura, mallas y fibras alrededor del hormigon para evitar que éste se cuartee

INTERÉS: En desarrollar en un futuro la parte de recuperación y reutilización de residuos como la cáscara del mejillón, etc.
 - ~ Grupo Gimeno
 - Sistemas de simulación para la mejora de procesos productivos en Acuicultura
 - ~ Grupo Andromeda
 - El mayor productor de Acuicultura en el Mediterráneo
 - Dorada
 - Lubina
 - Corbina

The group owns three hatcheries, two of them are placed in Spain and one in Greece. It also holds eight farming facilities distributed among Spain, Greece and Albania: • Greece: 4 farms located at Vonitsa, Astakos, Igoumenitsa and Serifos • Spain: 3 farms located at



Burriana, Calpe and Villajoyosa • Albania: 1 farm located at Agioi Saranda

Producción de alevines

Engorde en mar abierto

Transformación y Comercialización

- En la planta transformadora se generan Sub-productos, pero en poca cantidad como para ser comercializables o generar utilidad

Experiencia en proyectos a través de la asociación de la que son miembros

INTERÉS: En proyectos de Acuicultura Oceánica Marina Offshore

- Complejidad técnica de adaptación de las infraestructuras al salto offshore

○ ~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana

- INTERÉS: En el futuro en seguir con el desarrollo del PLAN ESTRATEGICO DE ACUICULTURA DE LA COMUNITAT VALENCIANA (PEACV) debido al gran potencial de desarrollo de la actividad
 - Si se conceden los permisos solicitados actualmente en 2-3 años la producción de acuicultura en la Comunidad Valenciana podría superar a la nacional actual

INTERÉS: En avanzar y evolucionar en la Planificación Espacial Marina

- Importante recalcar que no es posible tener una foto fija de una normativa para el desarrollo de las empresas que avanzan mucho más rápidamente

INTERÉS: En avanzar en un Decreto de Ordenación Acuicola. Coordinarse con otras administraciones para que las autorizaciones sean mucho más fluidas de lo que son ahora

○ ~ Parque Científico de la Universidad de Valencia

- Trabajo fundamentalmente en la temática de parásitos y patogeneidad dentro de las jaulas. Ver como disminuirla. INTERÉS: Estudiar los problemas que pueden venir de la introducción de nuevas especies (diversificación del mercado) o de monocultivos de especies en jaulas de acuicultura



INTERÉS: En trabajar en la prevención, profilaxis etc. de la parasitosis en acuicultura

INTERÉS: En estudiar como el Cambio Global podría afectar a la acuicultura

- CONSERVACIÓN y MEDIO AMBIENTE
 - ESPECIES INVASORAS
 - [~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana](#)
 - INTERÉS: En problemática del cangrejo azul
 - [~ Parque Científico de la Universidad de Valencia](#)
 - INTERÉS: Estudiar los problemas que pueden venir de la introducción de nuevas especies (diversificación del mercado) o de monocultivos de especies en jaulas de acuicultura
 - INTERÉS: En estudiar las potenciales especies invasoras y sus movimientos a través del movimiento de alevines y trasiego de la acuicultura. Se han detectado patógenos que antes no se detectaban.
 - INTERÉS: En trabajar en la prevención, profilaxis etc. de la parasitosis en acuicultura
 - MEJORA AMBIENTAL
 - [~ Instituto Mediterráneo para el Desarrollo Sostenible \(IMEDES\)](#)
 - [~ Estudio Economía Azul en la CV de la Conselleria de Hacienda y Modelo Económico](#)
 - Experiencia en proyectos LIFE
 - Redactores de propuestas
 - Asistencias Técnicas a proyectos
 - Experiencias en educación medioambiental
 - Experiencias en Actuaciones de "playas limpias"
 - INTERÉS: En entrar en Redes de ámbito Mediterráneo y mayor experiencia en participación de proyectos INTERREG MED (empezar como partners y quizás luego como líderes de propuestas)
 - [~ DG de Modelo Económico de la Conselleria de Hacienda y Modelo Económico de la Generalitat Valenciana](#)
 - [~ Plan de Acción para la Transformación del Modelo Económico](#)
 - Iniciativa Estratégica sobre la Economía Azul

- Encargaron el 1º Estudio de la Economía Azul en la CV (a IMEDES)
- Organizaron la 1º jornada de Economía Azul en la Comunidad Valenciana
 - Se convocaron a empresas con experiencias en casos de éxito en Economía Azul en la CV
- ~ [Instituto Valenciano de la Edificación \(IVE\)](#)
 - Experiencias en educación y formación
 - Master en rehabilitación de edificios y sostenibilidad urbana
 - Cursos sobre innovación
 - Apoyo al desarrollo de normativas tanto a nivel regional como estatal
 - Experiencia y mapeo existente en edificación y adaptación a catástrofes y emergencias climáticas
- ~ [Grupo Gimeno](#)
 - Depuración de aguas
 - Abastecimiento, distribución y sistema de depuración
 - Sistemas de simulación para la mejora de procesos productivos
- ~ [Grupo Andromeda](#)
 - INTERÉS: En proyectos de Acuicultura Sostenible y Conservación
 - Mejora del interés paisajístico
- ~ [Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana](#)
 - Actividades de conservación de los recursos marinos
 - AMP
 - 4 reservas marinas de interés pesquero
 - INTERÉS: En poner en valor el pescado capturado en las reservas marinas
 - Otras zonas marinas de interés pesquero
 - INTERÉS: Sacar una orden que las acerque un poco más hacia la denominación de reservas marinas
 - INTERÉS: En avanzar en el Desarrollo local participativo pesquero
 - Tener 4 GALP en marcha en la Comunidad Valenciana en marcha para el próximo fondo europeo

- INTERÉS: En continuar con los Estudios Ambientales de las reservas marinas y zonas protegidas
- ~ Parque Científico de la Universidad de Valencia
 - ~ Proyecto MEDSEALITTER: Developing Mediterranean-specific protocols to protect biodiversity from litter impact at basin and local MPAs scale
 - ~ Proyecto TRITIUM: Diseño, construcción y puesta a punto de estaciones automáticas para la monitorización en tiempo real de bajos niveles radiactivos de tritio en aguasAhora centrados en temas de Conservación
 - Especies amenazadas
 - AMP
 - Año pasado consiguieron crear el AMP más grande de España
 - Corredor de Cetáceos del Mediterráneo (ZEPIM)
 - Interesados en medir la eficacia de estas AMP
 - Cambio Global
 - Interesados en temáticas de desarrollo sostenible de la Economía Azul, teniendo la conservación como tema central del desarrollo
- ~ AIJU, Instituto Tecnológico de Productos Infantiles y Ocio
 - Trabajos en Economía Circular
 - ~ Miembros del Climate-Kic
 - Trabajan en la búsqueda de aplicaciones de los materiales
 - Poseen contactos con varias empresas que fabrican productos de estos materiales (muebles, juguetes, generadores, embarcaciones, etc.)
 - Captación de materiales y basura: Roomba de puertos
 - ~ Proyecto GREENZO
 - Planta Piloto Demostrativa para la Valoración Material de Residuos Metálicos no Férreos



- ~ Fundación Visit Valencia
 - Objetivos de sostenibilidad de la gestión del agua
 - Nivel Interno: Participación como socios
 - ~ Proyecto Castwater
 - Objetivos de conservación y protección costera y la gestión del turismo sostenible en zonas sensibles y de alta biodiversidad
 - Parque Natural de la Albufera
 - Objetivos de gestión frente al Cambio Climático
- ~ Dirección General de Modelo Económico, Financiación Autonómica y Política Financiera
 - ~ Plan de Acción para la Transformación del Modelo Económico Valenciano
 - Cátedra de Economía del Agua
- Dirección General de Política Territorial y Paisaje
 - ~ PATIVEL: Plan de Acción Territorial de la Infraestructura Verde del Litoral
 - Via del Litoral (carácter ciclo-peatonal)
 - Programas de Paisaje impulsados desde la DG
 - 4 programas
 - Posibilidad de líneas de subvención a Ayuntamientos para establecer estas potenciales líneas de paisaje
 - INTERÉS: En buscar potencial co-financiación de estos programas de paisaje mediante financiación europea
 - INTERÉS: En buscar sinergias con otros proyectos europeos y redes de transporte europeas
 - ~ Proyecto MEDCYCLETOUR
 - ~ Red EUROVELOs
- Actividades y usos de actividades cercanas al mar, urbanizaciones costeras

- CLUSTERS



- [~ Instituto Tecnológico del Plástico \(AIMPLAS\)](#)
 - INTERÉS: En poder acceder a contactos y empresas en el Sur del Mediterráneo
- [~ Instituto Valenciano de la Edificación \(IVE\)](#)
 - INTERÉS: En formar parte de conversaciones con otros sectores marítimos y urbanos para alinear los objetivos de los planes de desarrollo de la ciudad lo más eficientemente posible
- [~ AIJU, Instituto Tecnológico de Productos Infantiles y Ocio](#)
 - Poseen un gran cluster de empresas destinadas a la sostenibilidad, reutilización y valoración de materiales y energías renovables
- PESCA
 - [~ Instituto Mediterráneo para el Desarrollo Sostenible \(IMEDES\)](#)
 - Ayudar a poner en marcha los GALP de la Comunidad Valenciana
 - Elaboración estrategias desarrollo local participativo de zonas pequeñas
 - [~ Instituto Tecnológico del Plástico \(AIMPLAS\)](#)
 - [~ Proyecto "Dafia"](#)
 - Trabajo con los residuos del pescado para la elaboración de poliamidas y poliésteres
 - The main objective of the DAFIA project is to explore the conversion routes of municipal solid waste (MSW), and marine rest raw-materials (MRRM) from the fish processing industries, to obtain high added value products, i.e. flame retardants, edible/barrier coatings and chemical building blocks (dicarboxylic acids and diamine) to produce polyamides and polyesters for a wide range industrial applications.
 - [~ Proyecto "OCEANETS"](#)
 - Recuperación, viabilidad económica, social y medioambiental de las redes de pesca
 - Diseño de "Tags" para identificar las redes, su localización, su recuperación y darles un segundo uso
 - Nuevos usos de redes de pesca
 - [~ Proyecto "REPESCA PLAS"](#)
 - Recuperación de plásticos y determinación de su toxicidad en animales (biotoxicidad)



INTERÉS: En desarrollar en un futuro materiales plásticos de un solo uso / uso corto para materiales de pesca como sedales, anzuelos, etc. con materiales biodegradables pero no tóxicos.

- [~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana](#)
 - Competencias en
 - Aguas marinas interiores en pesca, marisqueo y acuicultura
 - Comercialización pesquera
 - Formación náutico-pesquera
 - Control, apoyo y desarrollo de las actividades
 - Desarrollo de planes de pesca
 - Apoyo a la actividad de Pesca-turismo (comienzo año 2019)
 - Actividades de promoción
 - [~ Proyecto "TOURISMED"](#)
 - “Fishing Tourism for a Sustainable tourism development in the Mediterranean area”
 - [~ Liderado por la Fundación Valencia Port](#)
 - 8 barcos autorizados para realizar la actividad de pesca-turismo
 - [~ Empresa Trip & Feel](#)
 - A través del proyecto TOURISMED u otros proyectos

INTERÉS: En investigación en la biología de reproducción del pulpo o en pequeños pelágicos

[~ INTERÉS: En avanzar en dar una mayor visibilidad a la marca de garantía "Peix de Llotja". Se ha cedido su uso a la Comisión Interfederativa de Cofradías de Pescadores de la Comunidad Valenciana \(CoInCoPesca C.V.\) quien la está utilizando en sus etiquetados, pero se puede promocionar mejor.](#)

- [~ Parque Científico de la Universidad de Valencia](#)
 - Trabajo fundamentalmente en la temática de parásitos que vienen en el pescado (anisakis, etc.)
 - Parásitos actuales y de futuro por afección del Cambio Climático (cambio de distribuciones de especies, etc.)
- [~ Fundación Visit Valencia](#)



- INTERÉS: Experiencias de usos tradicionales con capacidad: pesca, lonjas, restauración, etc.
- SKILLS
 - [~ Instituto Mediterráneo para el Desarrollo Sostenible \(IMEDES\)](#)
 - Experiencia en proyectos ERASMUS
 - [~ Centro Formación Folgado](#)
 - Centro de formación especializado en capacitaciones náuticas y marinas
 - [~ DG de Modelo Económico de la Conselleria de Hacienda y Modelo Económico de la Generalitat Valenciana](#)
 - Labor de contraste social, organización de jornadas, difusión y formación
 - ~ [Han elaborado un curso de formación online en Economía Azul](#)
Ayudar a difundir en la sociedad cualquier actividad económica transformadora en Economía Azul en la CV
Ayudar a incluir la transversalidad y la coordinación dentro de todas las políticas del Gobierno Valenciano
 - INTERÉS: En conocer de todas las iniciativas existentes en materia de Economía Azul para poder difundirlas entre la sociedad
 - [~ Instituto Valenciano de la Edificación \(IVE\)](#)
 - Experiencias en educación y formación
 - Master en rehabilitación de edificios y sostenibilidad urbana
 - Cursos sobre innovación
 - I&D
 - Participación en proyectos de investigación nacionales, regionales e internacionales
 - Horizons2020, Interreg Med, etc.
 - [~ Área de Conocimiento e Inteligencia Turística de la Generalitat Valenciana](#)
 - [~ Estructura](#)
 - Formación de los funcionarios de turismo
 - [~ Participan el Proyecto "ALTER ECO"](#)
 - [~ Grupo Andromeda](#)
 - Posibilidades de expansión hacia capacitación de Jóvenes en el Sector de la Acuicultura Offshore- Habría que hablarlo con Recursos Humanos
 - [~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana](#)



- INTERÉS: En darle un impulso grande a la formación náutico-pesquera
 - Redefinir los perfiles profesionales de los docentes
 - Ofertar las plazas mediante oposiciones
- INTERÉS: En desarrollar un Centro de Investigación Oceanográfico
 - Propuesta de la creación de un centro virtual (avalado por el IEO) que aglutine los centros de investigación y universidades de las Comunidad Valenciana y los armonice con las necesidades existentes de las empresas marítimo marinas y con las de la administración valenciana
- [~ AIJU, Instituto Tecnológico de Productos Infantiles y Ocio](#)
 - Capacidad de formación en fabricación aditiva y gestión de materiales
 - Gran participación en proyectos ERASMUS
- [~ Fundación Visit Valencia](#)
 - Necesidad de capacitación en Smart-data aplicadas al turismo
- E. RENOVABLES
 - [~ Instituto Tecnológico del Plástico \(AIMPLAS\)](#)
 - Trabajo con el plástico
 - Adaptación de los materiales plásticos para que puedan ser utilizados para energías renovables y estructuras civiles
 - [~ Proyecto "FLOTANT"](#)
 - AIMPLAS como socio partner. Liderando el proyecto PLOCAM
Desarrollo de los sistemas flotantes y los sistemas de anclaje (mooring systems) tanto en el medio marino como hacia tierra
 - [~ Future Fibres Rigging Systems \(FF\) Spain](#)

INTERÉS: En trabajar en un futuro en paneles fotovoltaicos /solares flotantes. Tema del mooring de estos sistemas.

- [~ Grupo Gimeno](#)
 - IoT- Internet de las Cosas (Internet of Things)
 - Actualmente desarrollándolo solo en Tierra (Turismo, edificación, etc.) pero con interés en aplicaciones marinas
 - [~ IOTSENS](#)



- IOTSENS City
 - IOTSENS Industrial
 - IOTSENS Water
 - IOTSENS Customs
- Análisis de Big Data
- ~ Grupo Andromeda
 - INTERÉS: En proyectos de Acuicultura y Nuevos Usos de Tecnologías Renovables
- ~ Centro Europeo de Empresas Innovadoras de Valencia (CEEI)
 - Apoyo a terceras empresas especialistas en los sectores desde su origen y entrada en el mercado
 - Ofrecen ayuda en el análisis de mercado, para aspectos de innovación empresarial, búsqueda de aportar nuevos recursos y modelos de negocio.

~ Proyecto "MAESTRALE"

- ~ Interreg Med en Energías Marinas

Intentar analizar la implantación de las energías renovables marinas (oleaje, undimotriz) en el Mediterráneo. Análisis del desarrollo económico, transferibilidad al Mediterráneo. Ver tecnologías existentes y analizar el potencial del recurso marino en el Mediterráneo. Nuevas plataformas de wind-offshore flotante, etc.

Sinergias energía undimotriz + placas fotovoltaicas + acuicultura (autoabastecimiento de energía)

Autoabastecimiento de energía en islas

Prototipos de geotermia

Energía de corrientes marinas

~ Proyecto "BLUE DEAL"

- 3 años. Proyecto que viene de MAESTRALE + PELAGOS

Una vez se ha visto en MAESTRALE y PELAGOS cuales son las tecnologías potencialmente aplicables en el Mediterráneo, sus barreras y sus oportunidades, el proyecto intentará derribar dichas barreras (por parte de las autoridades públicas, la creación de empresas, empleo, etc.)

INTERÉS: En crear ecosistemas de empresas en la Comunidad Valenciana en temáticas de energías marinas y en otros sectores (plásticos), puertos (economía azul, energía undimotriz - ROTARY WAVE), etc.



- [~ ROTARY WAVE](#)
INTERÉS: En dar escalabilidad a las empresas y servir de apoyo a las empresas existentes. A través de COSME, etc.
 - [~ Parque Científico de la Universidad de Valencia](#)
 - [~ ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARQUE EÓLICO MARINO “OFFSHORE” FRENTE A LA COSTA NORTE DE VINARÒS, CASTELLÓN](#)
 - [~ AIJU, Instituto Tecnológico de Productos Infantiles y Ocio](#)
 - Pioneros en la energía de hidrógeno, baterías de hidrógeno, etc.
 - [~ Proyecto LIFE ECOELECTRICITY](#)
 - Experiencia en el almacenamiento de energía para sector náutico
 - Robotica aplicada a solventar procesos manufactureros
 - Robots inteligentes: cambian el producto y las operaciones
 - [~ Fundación Valencia Port](#)
 - [~ Proyecto H2PORTS](#)
- BASURA MARINA
 - [~ Instituto Mediterráneo para el Desarrollo Sostenible \(IMEDES\)](#)
 - Residuos y Economía Circular
 - No marinos
 - [~ Instituto Tecnológico del Plástico \(AIMPLAS\)](#)
 - Trabajo con el plástico
 - [~ Experiencia previa en proyectos Europeos: desde FP5, más de 190 proyectos Europeos \(ahora en 35 proyectos horizonte2020 y LIFE\)](#)
Participación como socios o como líderes de proyectos
Desarrollo de nuevos polímeros obtenidos a través de subproductos del mar
 - [~ Proyecto "MICROPLAST"](#)
 - Mejora de las tecnologías de detección de microplásticos en las aguas de las depuradoras de Valencia
 - [~ Proyecto "OCEANETS"](#)
 - Recuperación, viabilidad económica, social y medioambiental de las redes de pesca
Diseño de "Tags" para identificar las redes, su localización, su recuperación y darles un segundo uso

Nuevos usos de redes de pesca

~ Proyecto "REPESCA PLAS"

- Recuperación de plásticos y determinación de su toxicidad en animales (biotoxicidad)

○ ~ Instituto Valenciano de la Edificación (IVE)

- INTERÉS: En proyectos de reutilización de materiales de construcción para otros usos (mobiliario urbano, etc.)
INTERÉS: En proyectos de Economía Circular

○ ~ Grupo Gimeno

- Depuración de aguas
 - Microplásticos, nanoplásticos...

○ ~ Área de Pesca Marítima y Acuicultura de la Generalitat Valenciana

- Sin intervención de la administración y la participación de los puertos. Apoyo a la actividad de recogida de plásticos marinos
 - Fundación ECOALF + ECOEMBES
 - ~ Proyecto "Upcycling the oceans"
 - Recogida de basuras marinas por flota de arrastre
 - Valencia, Cataluña, Murcia, Andalucía

○ ~ Parque Científico de la Universidad de Valencia

- ~ Proyecto MEDSEALITTER: Developing Mediterranean-specific protocols to protect biodiversity from litter impact at basin and local MPAs scale

○ ~ AIJU, Instituto Tecnológico de Productos Infantiles y Ocio

- Industria del Juguete
- Trabajos en Economía Circular
 - ~ Miembros del Climate-Kic
 - Trabajan en la búsqueda de aplicaciones de los materiales
 - Poseen contactos con varias empresas que fabrican productos de estos materiales (muebles, juguetes, generadores, embarcaciones, etc.)
- Pioneros en la Comunidad Valenciana en Fabricación Aditiva e impresión 3D
 - En metal o materiales plásticos
- Captación de materiales y basura: Roomba de puertos
- ~ Proyecto GREENZO



- Planta Piloto Demostrativa para la Valoración Material de Residuos Metálicos no Férreos
- [~ Dirección General de Modelo Económico, Financiación Autonómica y Política Financiera](#)
 - [~ Plan de Acción para la Transformación del Modelo Económico Valenciano](#)
 - Economía Circular
 - Ayudas a inversiones empresariales
- BIOTECNOLOGÍA
 - [~ Instituto Tecnológico del Plástico \(AIMPLAS\)](#)
 - [~ Proyecto "BISIGODOS"](#)
 - Uso de microalgas como parte de poliuretanos.
 - Obtener diferentes sustancias para la fabricación de adhesivos, pinturas y tintes a partir de una fuente renovable como son las microalgas.
 - AIMPLAS como coordinador
 - [~ Centro Europeo de Empresas Innovadoras de Valencia \(CEEI\)](#)
 - Prototipos de obtención de energía mediante la biomasa de algas