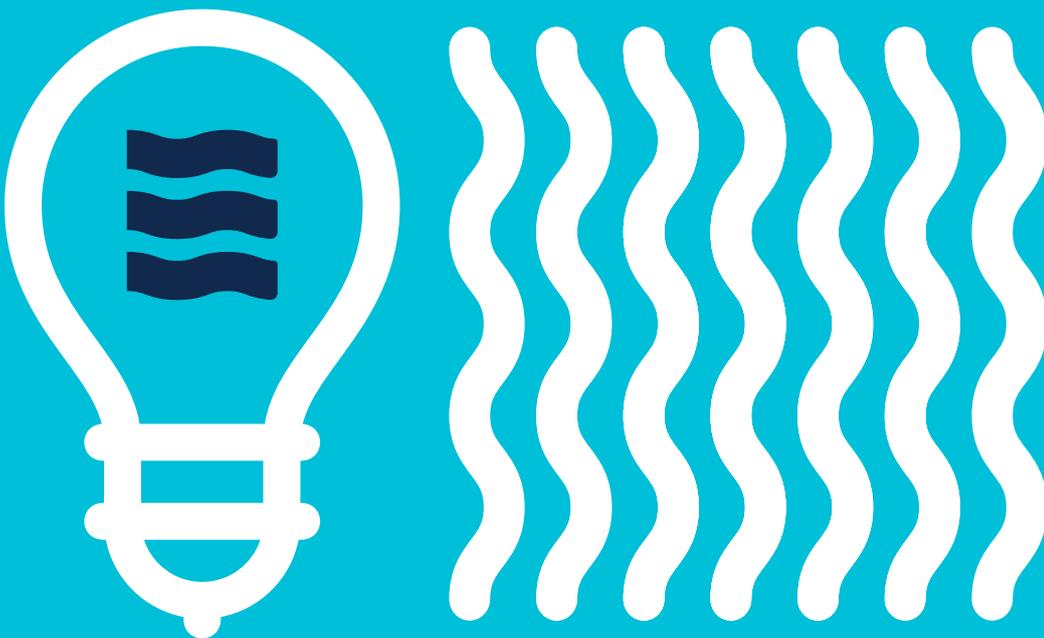




II Hackaton INCUBAZUL

12 y 13 de abril

II Hackaton Incubazul



UNIÓN EUROPEA



Con el apoyo de Telefónica.

Proyecto cofinanciado en un 80% por fondos europeos dentro del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020.

Con la colaboración de:



Centro Integrado de Formación Profesional Marítimo Zaporito



Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo
Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa

¿Quién organiza?

Organiza la Incubadora de Alta Tecnología, Incubazul, proyecto de Zona Franca de Cádiz, en colaboración con:

- El Instituto Universitario de Investigación para el Desarrollo Social Sostenible de la Universidad de Cádiz, - a través del Laboratorio Social COEDPA en el marco del proyecto Juventud en Red ODS (“Alianzas y sinergias para construir una sociedad más comprometida, inclusiva, igualitaria, resiliente y seguras a través del empoderamiento y formación de los jóvenes en Andalucía”), financiado por la Agencia Andaluza de Cooperación al Desarrollo, en la convocatoria de Universidades 2021-.
- Centro Integrado de Formación Profesional Martíno Zaporito.

¿Qué es un hackaton?

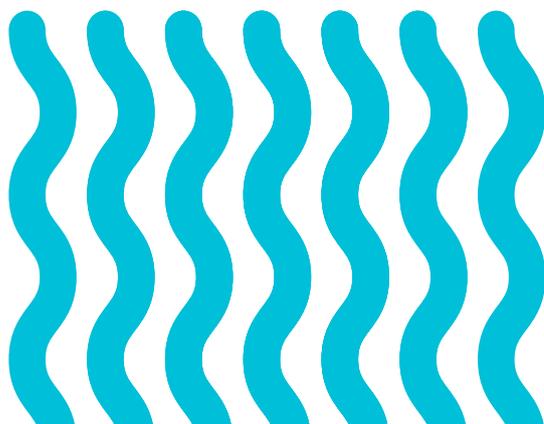
Un hackaton es un encuentro de emprendedores, en este caso en Economía Azul y sostenibilidad, en el que se busca, a través de su trabajo colaborativo, dar una respuesta a un reto o problema de una organización en tiempo récord.

Esta respuesta será una solución en forma de prototipo terminado para un producto, servicio o modelo de negocio innovador.

Dinámica del hackaton

El evento está especialmente dirigido a personas con capacidad emprendedora, interesadas en Economía Azul y sostenibilidad y estudiantes de centros educativos. Se conformarán equipos que trabajarán junto con mentores.

Finalmente se presentará el proyecto ante un jurado que decidirá los ganadores siguiendo los criterios de valoración establecidos. (Consultar apartado de criterios de valoración).





Temáticas

Los participantes en el II Hackaton Incubazul podrán presentar o unirse a un reto presentado por otro equipo, que puede versar sobre estas temáticas:

- Pesca extractiva
- Energía azul
- La acuicultura
- El turismo marítimo, costero y de crucero
- Los recursos minerales marinos y la biotecnología azul
- Emisiones de gases de efecto invernadero
- El consumo de energía
- Materias primas y agua
- Contaminación y residuos
- Economía circular
- Conservación
- Biodiversidad

Quién puede participar

En general el Hackton va dirigido a:

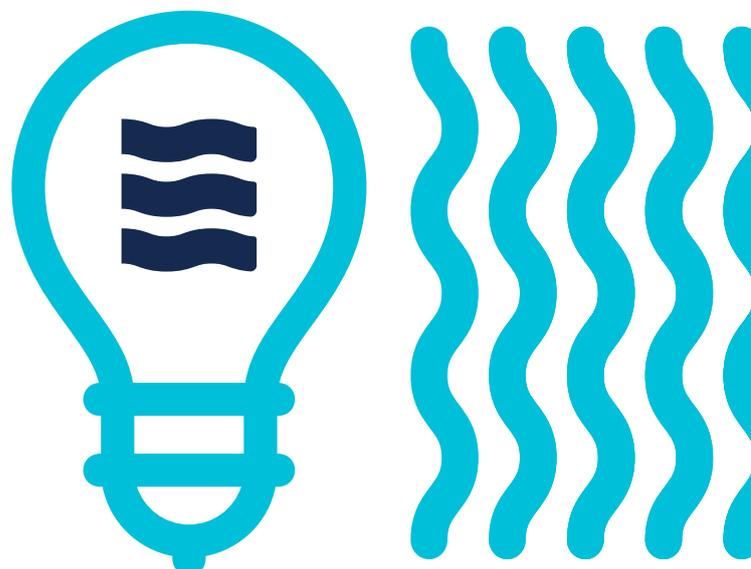
- Personas con capacidad emprendedora
- Interesados en economía azul
- Estudiantes de centros educativos

Todas estas personas se incluirán en una de estas dos categorías:

- Equipo no acelerado en Incubazul
- Equipo acelerado en Incubazul (aquellos equipos que hayan accedido al programa de aceleración empresarial de Incubazul, en cualquiera de las convocatorias (batches) pasadas o presentes habilitadas para tal fin).

Jurado

Seleccionaremos personas de jurado con una posición relevante en el ámbito de los retos propuestos.



Premios

Equipos actualmente no acelerados:

- **1º premio:** Regalo físico o experiencia (estamos valorando) + entrada directa en el programa de aceleración de Incubazul
- **2º premio:** entrada directa al programa de aceleración de Incubazul

Equipos acelerados:

- **Premio único:** “Pitching a Wayra”, tener la oportunidad de presentar su proyecto y proyección del mismo al equipo de Wayra España en una sesión de unos 20/30 min y recibir feedback.

Criterios de valoración

Se valorarán los siguientes aspectos de cada proyecto en base exclusivamente a la información facilitada por los equipos durante el II Hackathon Incubazul

- **Tecnología:** Se valorará el uso de la tecnología que hace el proyecto, primándose los que cuenten con una tecnología diferencial. Hasta 10 puntos.
- **Propuesta de valor:** Se valorará la capacidad para hacer llegar al público final un producto/servicio que claramente identifique como una necesidad y que actualmente no esté cubierta en el mercado. Hasta 10 puntos.
- **Potencial de mercado:** Se valorará el tamaño del público objetivo al que se dirige el proyecto, así como la capacidad de compra de dicho público. Se valorará positivamente un potencial de mercado alto. Hasta 10 puntos.
- **Grado de maduración del proyecto:** Se valorará el grado de avance y recorrido con el que cuenta el proyecto. Se valorarán positivamente aquellos proyectos con un grado de madurez y avance alto. Hasta 10 puntos.
- **Viabilidad:** Se valorará disponer de un plan de empresa basado en la rentabilidad económico-financiera del proyecto y la generación de empleo. Hasta 10 puntos.
- **Grado de innovación:** Se valorará ofrecer un producto al mercado claramente diferenciado y mejorado frente a las soluciones existentes en la actualidad. Hasta 10 puntos.
- **Oportunidad de negocio y escalabilidad a través de la internacionalización:** Se valorarán aquellos proyectos con mayor potencial, crecimiento o escalabilidad en mercados nacionales o internacionales. Hasta 10 puntos.
- **Equipo Humano:** se valorará la capacidad del equipo humano para lanzar el proyecto, que sea más de una persona y con perfiles complementarios. Hasta 10 puntos.

El espacio

Las instalaciones

414,44 metros distribuidos en:

Salas de reuniones 'Blue room' y 'Open room'

Ágora

Office

Espacio de trabajo
coworking / hub

Zona de office exterior



Espacios cerrados de uso polivalente donde se desarrollará la metodología de aceleración, como espacio de reunión y trabajo conjunto.

Espacio abierto de trabajo y dinámicas; esta zona será utilizada como el auditorio del espacio y punto de encuentro de todos los participantes de la iniciativa, así como el lugar donde se celebrarán los eventos abiertos, un espacio habilitado para sesiones conjuntas a todas las empresas.

Es una zona de encuentro y relación social entre usuarios.

Espacio de trabajo para emprendedores, equipos y startups, siendo un espacio diáfano y continuo, que favorece la interrelación y colaboración entre usuarios.

Programa

Día 1

10:00 - 11:00 horas

Bienvenida institucional

Fran González. Delegado del Estado en la Zona Franca de Cádiz.

Presentación de la dinámica del Hackaton

Fase informativa del acto en el que se informará de las bases y dinámica del Hackaton.

Presentación de mentores

Presentación de los mentores que darán apoyo a los equipos durante el desarrollo del Hackaton.

Presentación de retos

Presentación del reto a desarrollar por los equipos.

Formación de los equipos

Los participantes en del hackaton se dsitribuyen en equipos para trabajar en las soluciones del reto.

Break para comer

14:00 - 15:00 horas

Proceso de trabajo

Resto del día

Los equipos trabajan de manera autónoma con el acompañamiento de los mentores presentes.

Día 2

08:30 - 12:00 horas

Preparación del pitch

08:30 - 10:00 horas

Últimos preparativos para pitch ante el jurado.

Presentación de proyectos ante el jurado

10:00 - 12:00 horas

Los miembros del jurado decidiran que proyectos son los ganadores en base a criterios como:

- mejor solución al reto
- mejor pitch
- solución más innovadora
- solución más sostenible

Equipo mentor durante el Hackaton

Pilo Martín

Elevator Pitch



Consultor en innovación, estrategia y comunicación. Es el ideólogo de Pensar Hablar Hacer, una metodología de innovación que desarrolla el liderazgo capacitando en habilidades de emprendimiento social para mejorar el entorno. Esta es la protagonista y conductora de sus proyectos empresariales y formativos.

En el ámbito de la empresa ha ayudado, entre otros, a líderes políticos y directivos de multinacionales a alcanzar sus objetivos. También ha dirigido proyectos de movilización juvenil en torno a la resolución de retos de futuro para marcas como Procter and Gamble o MTV. Es asesor en materia de Educación y Estrategia Joven de Ashoka España, formando parte del equipo impulsor de Jóvenes ChangeMakers.

También se relaciona regularmente con el emprendimiento. Acumula más de una década como emprendedor y como mentor en aceleradoras entre las que destaca Andalucía Open Future. Está especializado en entornos disruptivos y de incertidumbre, las métricas de los pitch ante inversores de las startups que asesora superan los 40 millones de euros de financiación.

Entre sus proyectos personales destaca Jóvenes Promesas, una iniciativa que traslada estas competencias a la educación para ayudar a más de 200 centros preuniversitarios de España y México a innovar en el aula despertando líderes que resuelvan los retos globales y relacionando la escuela con el entorno profesional. Su vinculación con la formación también le lleva a las aulas como docente de Pensamiento Crítico y Liderazgo en centros educativos de Sevilla, a ponencias y docencia en decenas de universidades de España, México e Italia, y a publicaciones sobre metodologías de aprendizaje conversacional. Como conferenciante ha llegado a impartir más de 100 conferencias nacionales e internacionales en todos los ámbitos y formatos, entre ellas: “Todo es un Porque” en el Campeonato Mundial de Debate en Español en el 2017, o “¿Puede el debate acercarnos frente a discursos polarizadores?” en Tedx Puerta Purchena”.

También es colaborador habitual en medios de comunicación como Canal Sur.

Equipo mentor durante el Hackaton

Marina Jiménez

Derecho digital y mercantil



Asesoramiento jurídico en textos legales, estructura societaria y contratos. Asesoramiento jurídico en textos legales, estructura societaria y contratos.

Durante años he trabajado en despachos de abogados de primer nivel nacional, en el área mercantil y de reestructuraciones. Motivada por los negocios disruptivos y de carácter tecnológico, desde hace tres años me dedico a asesorar a empresas innovadoras buscando la mejor solución jurídica a sus inquietudes.

Faustino Valdés Díaz

Finanzas, Gestión



La gestión de Colegios Profesionales, su estructura y su reorganización ha sido una etapa importante de mi vida profesional. La etapa donde desarrollé mi trabajo con mayor proyección fue la puesta en marcha de la Residencia de Mayores del Novo, posteriormente tras la vuelta a las corporaciones de derecho público, acepté un reto importante en la Escuela de Hostelería de Cádiz y actualmente desarrollo mi trabajo como responsable financiero en Petaca Chico. Durante este tiempo he compaginado la docencia en la UCA.

En la carrera, un profesor me enseñó que las profesiones se estaban haciendo cada vez más especialistas, lo cual después de unos años la realidad formativa así lo ha establecido. He buscado ofertas profesionales que a mi juicio me provocarían retos y nuevos conocimientos. He pasado por la gestión de Colegios Profesionales, Residencias de Mayores, Consorcios Públicos y ahora finanzas en la empresa privada y otros muchos pequeños proyectos que me han parecido muy atractivos. No me puedo resistir a ampliar mi conocimiento y a transmitir los mismos a los que deseen aprenderlos.

Equipo mentor durante el Hackaton

María Gálvez del Castillo Luna

**Economía Azul
Sostenible**



Oceanógrafa y ambientóloga. Con amplia experiencia profesional relacionada con la economía azul sostenible, medio ambiente, medio marino y cambio climático en diferentes ámbitos: academia, empresa, administración, política y ONG.

Ha trabajado en instituciones tan diversas como la Universidad de California Los Ángeles (UCLA), el grupo de acción local del sector pesquero de la comarca noroeste de Cádiz, el Campus de Excelencia Internacional del Mar, la multinacional Ferrovial o el Congreso de los Diputados de España. Tiene experiencia internacional gracias a la realización de estancias en la Universidad de California en Los Ángeles, UCLA (EE. UU.), la Universidad Autónoma de Baja California (México) y la Università Degli Studi di Palermo (Italia). Además, ha sido seleccionada Embajadora del Pacto Climático de la Unión Europea por la Comisión Europea y DG Clima, Líder en Innovación y Economía Circular por la fundación Advanced Leadership, es experta del foro global GYLF y colaboradora en diversos proyectos y medios de comunicación internacionales.

Equipo mentor durante el Hackaton

Pierre Huby

Modelos de negocio, Go to market, Marketing



Sin duda el paso por Open Future con Konversatio. Tengo dos pasiones, la experiencia de usuario/cliente y los restaurantes. Mi primer emprendimiento fue una crepería. Publiqué mi primera página web antes de que existiera Google y desde entonces no he parado en tecnología . He sido project manager en una consultora multinacional, montado una agencia de diseño y desarrollo de productos digitales, trabajado en marketing gastronómico y creado una startup de tecnologías de voz y procesamiento del lenguaje (acelerada en Open Future). Construimos una plataforma IA omnicanal que nos compró un Call/Contact Center en el que estoy trabajando actualmente en automatización y BI.

He aprendido mucho en el camino (y sigo). Puedo ayudarte en varias cosas relacionadas con modelo de negocio, segmentación, propuesta de valor, canales, pricing y ventas. Mi papel como mentor consiste en hacerte ganar tiempo, planteando las preguntas correctas y dándote herramientas (y algún que otro tip) para contestarlas. Sin ventas no hay paraíso, así que te ayudaré a salir del edificio para validar tus hipótesis y a centrarte en aportar valor a tus clientes . No recuerdo como lo hacíamos antes de Agile y Lean.

Trayectoria profesional

- Emprendedor en serie, tengo experiencia en Inteligencia artificial
- Servicio al Cliente
- Comercio electrónico
- ERP / Herramienta de planificación / CRM
- Procesamiento de lenguaje natural / PNL
- Turismo Viajes / Hostelería / Alojamiento
- Asistente Virtual

Equipo mentor durante el Hackaton

**José Alberto
Suárez López**

Tecnología



Empecé a interesarme por los ordenadores cuando tenía 8 años. Por Navidad me regalaron un Amstrad CPC464 con una bonita pantalla verde y una pletina. Mis primeros intentos con el código fueron juegos sencillos en Basic 1.0, pero no era código original, sólo copiaba de algunas revistas de informática. A partir de entonces tuve varios PC normales, pero mi paso adelante fue en el primer año de instituto, cuando descubrí GNU/Linux. Era una variante de RedHat 3.0 y desde entonces he probado prácticamente todas las distribuciones de Linux disponibles.

Con Linux me sentí atraído por el mundo del código abierto, y fui miembro activo de varias comunidades de software libre, aprendiendo todo lo posible en conferencias y reuniones. Cuando me hice mayor empecé a ayudar a organizar reuniones como Guadec3 (reunión internacional de Gnome) y a dar charlas sobre diversos temas de software libre en España y en toda Europa.

Al principio mi interés estaba más alrededor de la administración de sistemas, servicios, optimizaciones de bajo nivel y mi gran pasión - I+D. Después de trabajar un tiempo en estas áreas decidí estudiar diseño gráfico, porque me interesaba un enfoque más centrado en el usuario. Tu trabajo es más interesante cuando consigues centrarte en el usuario objetivo -y no sólo en una idea-, así que empecé a aprender desarrollo de software de una forma más seria.

Después de probar diferentes lenguajes (PHP, Perl, Python) me enamoré de Ruby y Ruby on Rails. Ha sido una relación larga y productiva hasta ahora, con buenas y malas experiencias en los lados backend y frontend - pero hasta ahora me he asentado en el lado backend.

Sesiones con mentores

Día 1

Durante todo el día, los mentores y mentoras de Incubazul darán apoyo a los equipos en la preparación de su reto, a través de charlas y sesiones de asesoramiento.

-  **11:00 h - 12:00 h**
María Galves
Sostenibilidad y economía azul
- 12:00 h - 13:00 h**
Pierre Huby
Modelo de negocio
- 13:00 h - 14:00 h**
José Alberto Suárez
Tecnología
- 16:00 h - 17:00 h**
Pilo Martín
Comunicación
- 17:00 h - 18:00 h**
Marina Jiménez
Legal
-  **18:00 h - 19:00 h**
Faustino Valdés
Finanzas



Agradecimientos por la colaboración en el II Hackaton Incubazul al:

Instituto Universitario de Investigación para el Desarrollo Social Sostenible de la Universidad de Cádiz, a través del Laboratorio Social COEDPA en el marco del proyecto Juventud en Red ODS (“Alianzas y sinergias para construir una sociedad más comprometida, inclusiva, igualitaria, resiliente y seguras a través del empoderamiento y formación de los jóvenes en Andalucía”), financiado por la Agencia Andaluza de Cooperación al Desarrollo, en la convocatoria de Universidades 2021.

Centro Integrado de Formación Profesional Martiño Zaporito



UNIÓN EUROPEA



Con el apoyo de Telefónica.

Proyecto cofinanciado en un 80% por fondos europeos dentro del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020.

Con la colaboración de:



Centro Integrado de Formación Profesional Marítimo Zaporito



Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo
Consejería de la Presidencia, Interior, Diálogo Social y Simplificación Administrativa