

si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



#buscamosgentequesume;)

 Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

 SOE iAR

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON

Objetivo General

Descubrir y acelerar proyectos de la salud (medical devices, instrumentos de diagnóstico, aplicaciones terapéuticas y e-Health) que tengan una propuesta de valor diferenciada o que resuelvan una necesidad real de mercado.

Objetivos específicos

- #1** Conseguir **proyectos innovadores** en el sector de la *salud* en los centros de **investigación** y laboratorios
- #2** Responder a retos propuestos por las **empresas** y agrupaciones del sector
- #3** Prestar apoyo a los equipos **emprendedores** para crear empresas viables que aporten soluciones a necesidades actuales a través de la **innovación**

Descubrimiento



Investigación

Health Tech Aragón busca desarrollos e investigaciones de Universidades y Centros de Investigación que puedan tener una oportunidad comercial

Buscamos soluciones en:

- ☐ Inmunología, cáncer y enfermedades de base molecular
- ☐ Cardiovascular, metabolismo y nutrición
- ☐ Neurociencia, salud mental y órganos de los sentidos
- ☐ Tecnologías e innovación aplicada a la salud

Open Challenges



Idea

Startup

Health Tech Aragón plantea junto a AraHealth (Cluster de Salud Digital de Aragón) una serie de retos a los que deberán dar respuesta personas físicas y/o startups de reciente creación bajo los parámetros de innovación abierta

Retos:

- ☐ Innovaciones centradas en Salud Preventiva
- ☐ Implementación de tecnologías para incrementar la eficiencia
- ☐ Innovaciones enfocadas a alcanzar estilos de vida saludables

si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



Diseño del Programa

 Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

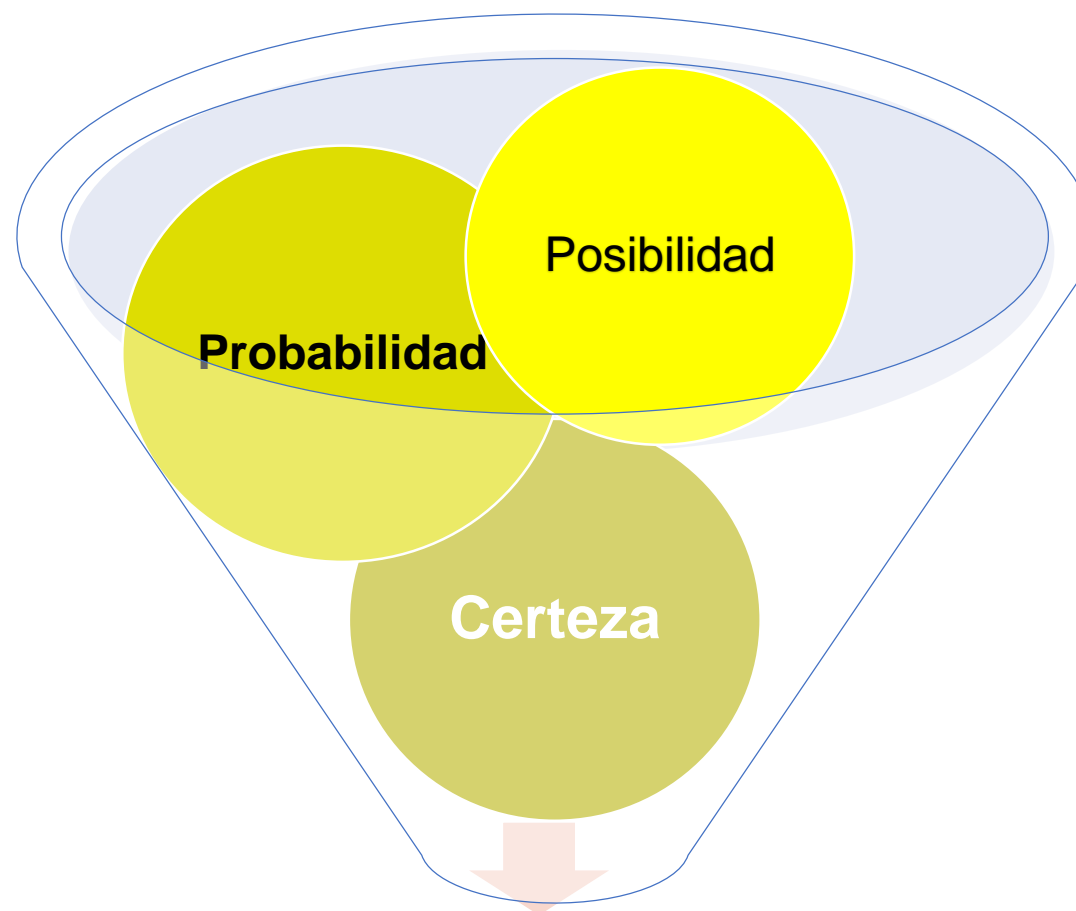
 SOE iAR

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON

1. Arquitectura del Programa. Fundamentos

Trabajaremos sobre una **estructura incremental**, en la que partiendo de un primer estadio general, **el proceso irá decantando hacia lo concreto y específico en conocimiento, experiencia y viabilidad de las propuestas**. Para **cada uno de los estadios se establecerán parámetros de trabajo**, que irán alimentando las iniciativas, configurando su proceso de crecimiento, y marcarán la viabilidad u oportunidad de continuar en el proceso.



Inscripciones

Dónde: web www.healthtecharagon.com

Plazo: hasta el 7 de Junio 2021

**Documentación: cumplimentar un
formulario y realizar un vídeo 2 minutos**

FORMULARIO INVESTIGACIÓN

Denominación del proyecto

Investigación desarrollada (idea inicial y estado actual)

¿Qué hace diferente a tu investigación de otras similares? ¿cómo y por qué, según tu opinión, la investigación puede llegar a convertirse en un producto o servicio útil para la población? ¿qué necesidad/oportunidad de la población satisface? ¿Cómo cubre mejor que otras alternativas esa necesidad/oportunidad?

¿Ha habido algún intento previo, por tu parte o por terceros, de hacer de la investigación un producto o servicio para la sociedad? Si así fuera ¿a través de quién? ¿qué ocurrió? ¿qué fue bien? ¿qué no funcionó? ¿qué aprendisteis?

FORMULARIO INVESTIGACIÓN

Equipo actual de investigación y, si ya lo tuvieras, equipo para convertirla en un producto o servicio de salud.

¿Qué hace diferente a tu equipo?

Organismo principal con el que se lleva a cabo la investigación

Fondos que sostienen la investigación en 2021

Página web de referencia de la investigación. Redes sociales. Clipping de máximo tres artículos de prensa no especializada sobre la investigación (enlaces web)

VÍDEO

Vídeo de 2 minutos explicando: a) quienes sois b) por qué os queréis presentar (motivación que os trae hasta aquí) c) para qué os presentáis (lo que esperáis conseguir del Programa)

1. Arquitectura del Programa. Fase Previa Investigación

Descubrimiento



Investigación

1. Querer: ¿Qué implica emprender desde la investigación?. **Sesión inspiracional** impartida por un emprendedor/a Health Tech en Aragón, que ponga de manifiesto el cambio de mentalidad necesaria para poder emprender desde la investigación.

2. Poder: Para todos/as los que den el paso de querer emprender, abordaremos la **fase del Poder**. No siempre la tecnología está madura, ni el mercado preparado para poder emprender desde la investigación. Por eso en esta fase aplicaremos el **Business Model Design Space**: mediante esta metodología de Deck y Osterwalder realizaremos una **sesión con todos los candidatos/as** que postulen su investigación como proyecto empresarial para **posteriormente ser contrastada en sesiones individuales con expertos en modelos de negocio**



3. Indagación de proyectos de investigación para el Health Tech Aragón. Los proyectos serán analizados por los expertos y alimentarán así al Comité Ejecutivo para la toma de decisiones para iniciar la fase de Posibilidad

si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



Posibilidad



Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

 SOE iAR

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON

2. Posibilidad

Posibilidad

En este estadio las empresas, personas e investigadores/as, acaban de incorporarse.

El **objetivo** de este estadio es **por un lado fortalecer el ánimo, sentirse parte de un proyecto, reconocer las oportunidades de apoyo mutuo, y visualizar el éxito compartido.**

Por otro lado desde el punto de vista del aprendizaje el objetivo es **familiarizarse con lo que supone la creación de una empresa, mediante la prestación de un producto o servicio de salud digital y empezar a tener un mapa sobre el que visualizar cada paso del aprendizaje que se dé.**

Conocimientos y Experiencias

Inteligencia Colectiva

Tendencias y Business Analysts

Tutorías

2. Posibilidad. Conocimientos y Experiencias

Conocimientos

- Encaje Problema / Solución
- Cambio de Paradigma: el Problema, no la solución
 - Ciclo de Innovación en Producto Health Tech
 - De la idea a la empresa
 - Innovación abierta para pymes
- Categorización del mercado Health Tech

Experiencias

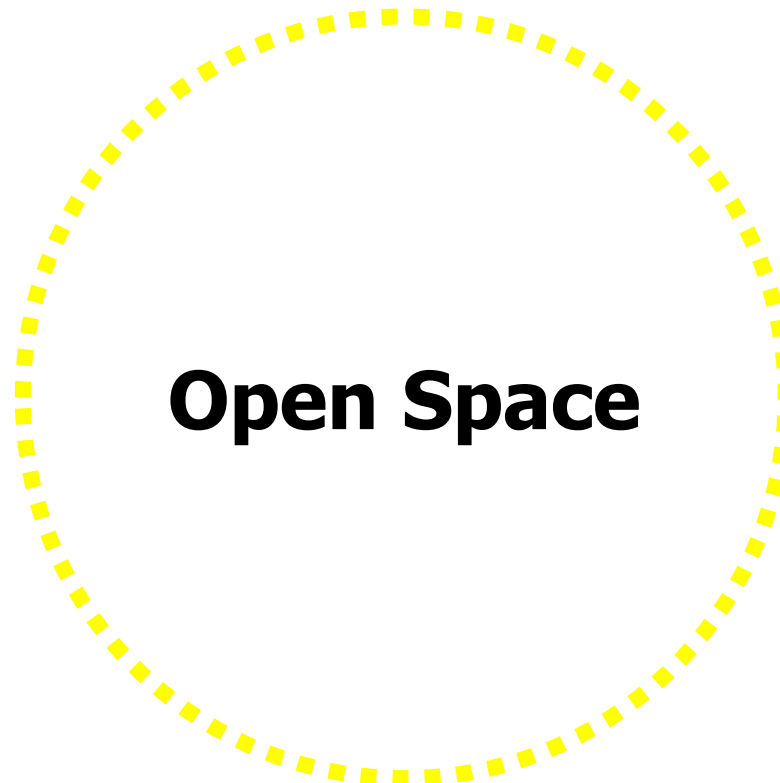
- ❖ Spin off: Oportunidades y Amenazas
- ❖ Evolución de un proyecto Health Tech
- ❖ Innovación abierta. Trabajar con Corporates

2. Posibilidad. Inteligencia Colectiva

Open Space

Objetivos: Desarrollar una experiencia de inteligencia colectiva con el objetivo doble de: a) acreditar que la socialización de las ideas y los procesos de pensar con otros siempre mejoran la idea base b) incorporar una cierta perspectiva de usuario/cliente en el proceso inicial de conceptualización de ideas.

Metodología: Open Space.



Tendencias generales sector Health Tech

Objetivo: Incorporar en el proceso de creación las principales preguntas y respuestas del sector de la salud digital, con el objetivo de ampliar las miras del proyecto (conexiones probables e improbables).

Metodología: documental con generación de conversaciones de valor

Business Analyst Sector Innovación y emprendimiento

Objetivos: Conocer los informantes clave sobre el sector de la innovación y el emprendimiento con el objetivo de ampliar las miras del contexto. Conocer los principales agentes que crean tendencias dentro de cada sector para incorporar esa información a la estrategia de producto y de negocio

Metodología: puesta a disposición actualizada de los principales industry analysts del sector a todos los participantes.



si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



Probabilidad



Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

 SOEIA

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON

3. Probabilidad

Probabilidad

En este estadio las empresas, personas e investigadores/as, llevan ya dos semanas de proceso en el Programa Health Tech Aragón.

El **objetivo** de este estadio, el más amplio en el tiempo, es ir **conformando y construyendo de manera individual y colectiva soluciones empresariales que atiendan a problemas y/o oportunidades reales, y lo hagan en términos de sostenibilidad social y económica.**

Conocimientos y Experiencias

Inteligencia Colectiva

Tendencias y Business Analysts

Tutorías Negocio y Financiación

Conocimientos

- Mapa de Cliente / Viaje de Cliente
 - Propuesta de Valor
- Peculiaridades del Producto Health Tech
- EBT Empresas de Base Tecnológica
 - Modelos de Negocio
 - BMC
 - Pricing
 - Marketing Digital
- Finanzas para Dummies
 - Elevator Pitch
- Métodos de valoración. Claves para comercializar I+D

- Regulación en productos Health Tech
- Tecnologías disruptivas Health Tech
- Data Science & AI en Health Tech
 - VR & AR en Health Tech
- IoT. Wearable. Conectividad en Health Tech

Experiencias

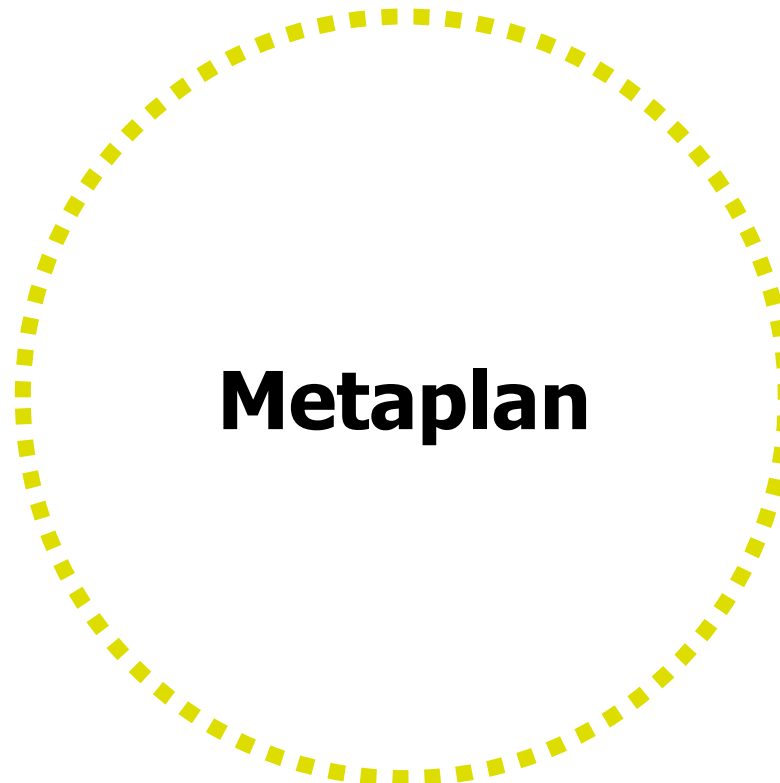
- ❖ Mercados Health Tech
- ❖ Health Tech y las Redes Sociales. Oportunidades
 - ❖ Dónde están los clientes Health Tech
- ❖ Con una mirada de cinco años en Health Tech

3. Probabilidad. Inteligencia Colectiva

De lo probable a lo improbable. Innovar con terceros

Objetivo: Dar a conocer experiencias de nuestro país en el que Corporates, AAPP, Universidades,... innovan a través de procesos de innovación abierta. Trabajar sobre el proceso de ideas clave y extraer aquellas más valiosas que puedan: a) mejorar el propio Health Tech Aragón b) mejorar los procesos de innovación abierta de nuestra iniciativa

Metodología: Metaplan Ideas clave.



Tendencias tecnológicas en el sector Health Tech

Objetivo: Incorporar en el proceso de creación las principales novedades en tecnologías del sector Health Tech, no tanto de carácter disruptivo, como incremental, que permitan ser incorporadas en la medida de lo posible en los productos o servicios de los participantes, o inspiren posibilidades de cambio

Metodología: documental con generación de conversaciones de valor

Business Analyst Sector Health Tech

Objetivos: Conocer los informantes clave sobre el sector Health Tech con el objetivo de ampliar las miras del contexto. Conocer los principales agentes que crean tendencias dentro del sector para incorporar esa información a la estrategia de producto y de negocio

Metodología: puesta a disposición actualizada de los principales industry analysts del sector a todos los participantes.



si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



Certeza

 Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

 SOE iAR

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON

4. Certeza

Certeza

En este estadio las empresas, personas e investigadores/as, han trabajado durante 12 semanas en el Programa Health Tech Aragón, y cinco de ellas han sido seleccionadas para pasar a esta fase final de la Certeza.

El **objetivo** de este estadio, es súper acelerar a los participantes elegidos tanto en la consolidación del proyecto empresarial como en el desarrollo del producto o servicio Health Tech.

Conocimientos

Fortalecimiento Equipo

Financiación

Inteligencia Colectiva

Mentorías Arahealth

Conocimientos

- Estrategia Empresarial

Fortalecimiento de Equipo

- ❖ Diagnóstico. Diálogos apreciativos

Financiación

- ❖ Master Class financiación pública, privada.
- ❖ Tutorización financiera

4. Certeza. Inteligencia Colectiva

Innovación abierta. Mejora por tracción de terceros

Objetivo: Nos encontramos en la fase final del Health Tech Aragón. Nuestro producto o servicio parece estar preparado para salir al mercado y dar respuesta a las necesidades del cliente. Realizaremos una prueba de laboratorio con el objetivo de que terceros próximos al sector Health Tech en general, y especialmente del Cluster de Salud de Aragón, AraHealth, puedan escuchar de primera mano nuestras innovaciones y puedan enriquecerlas, opinar, e incluso aconsejar en términos de producto, en términos comerciales, o de innovación

Metodología: Los participantes finalistas harán un showroom ante empresas clientes de sector Health Tech



Showroom

si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



Calendario

 Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

 SOE iAR

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON

Fase Previa Descubrimiento Investigadores

Querer. Sesión Inspiracional
Poder. Sesión Colectiva Business Model Design Space
Poder. Encuentros individualizados Consultores
Decisión Candidatos seleccionados

14 de Junio	16 de Junio	23 de Junio	24 de Junio	25 de Junio	30 de Junio	Presencial On line
9.30-11.00						
	9.30-11.00					
		9.30-13.30	9.30-13.30	9.30-13.30		
					12.00	

Health Tech Aragón	2021								
	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Lanzamiento Programa									
Recepción Solicitudes Health Tech Aragón									
Selección de Candidatos									
Apertura Programa Health Tech Aragón									
Posibilidad									
Probabilidad									
Demo Day									
Certeza									

si tu_proyecto_suma
bienestar && tecnología



#buscamosgentequesume;)

 Health
Tech
Aragón

www.healthtecharagon.es

Participan:  Instituto Aragonés de
Ciencias de la Salud

 Instituto de Investigación
Sanitaria Aragón

 arahealth
Aragón Health Cluster

 Sabadell
BStartup

 SOE iAR

Organizan:  INSTITUTO
ARAGONES DE
FOMENTO

 GOBIERNO
DE ARAGON