

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2024

CONTENIDO

1. NOSOTROS.....	6
1.1. ASOCIACIÓN.....	7
1.2. INDICADORES DE IMPACTO.....	10
1.3. NUEVOS SOCIOS 2024.....	12
1.4. JUNTA DIRECTIVA.....	13
1.5. ASAMBLEA GENERAL.....	15
1.6. EQUIPO BASQUE HEALTH CLUSTER.....	16
2. PRESENTACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO 2024-2027.....	18
3. GRUPOS DE TRABAJO.....	22
4. REDES DE TRABAJO Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN.....	24
5. PROYECTOS Y RECONOCIMIENTOS EN INNOVACIÓN Y DESARROLLO DEL ECOSISTEMA BHC.....	29
6. ACCIONES DE LOBBY.....	35
7. EVENTOS PROPIOS Y EN COLABORACIÓN.....	39
8. BHC GOSARIAK Y BHC INTERSAREAK.....	48
9. FERIAS Y MISIONES.....	55
10. PARTICIPACIÓN ACTIVA EN EVENTOS Y FOROS.....	61
11. NETWORKING.....	74
12. RECEPCIÓN DE DELEGACIONES.....	77
13. ACCIONES DE FORMACIÓN Y APRENDIZAJE COLABORATIVO.....	79
14. ACCIONES DE COMUNICACIÓN, NOTORIEDAD Y POSICIONAMIENTO DE BHC Y SUS ASOCIADAS.....	86

PRÓLOGO

El año 2024 ha sido un año de consolidación, apertura y nuevos comienzos. Un ejercicio marcado por la presentación y despliegue de nuestro nuevo Plan Estratégico 2024-2027, el fortalecimiento de la comunidad BHC y una clara vocación de crecer conectados al mundo, sin perder nuestras raíces.

Durante este año, hemos afianzado el posicionamiento del clúster a nivel nacional e internacional, acompañando a nuestras empresas en eventos de referencia como **Swiss Biotech Day** y **MEDICA**, llevando con orgullo la innovación y el talento vasco en salud más allá de nuestras fronteras. Como siempre decimos, **“bihotza etxean, baina begirada munduan”**.

También hemos lanzado nuevas iniciativas como los **BHC GOSARIAK** e **INTERSAREAK**, espacios pensados para fomentar la conexión, la conversación y la colaboración entre nuestras entidades. Porque creemos que los grandes proyectos surgen del conocimiento mutuo y de compartir una misma visión.

En esta línea de colaboración estratégica, celebramos especialmente la firma de nuestro primer **acuerdo Business Partner con Novo Nordisk**, un hito que refuerza nuestro compromiso por tejer alianzas de valor y avanzar junto a actores clave del sector salud.

Además, hemos sido reconocidos como **Agente de la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación**, un paso que consolida nuestra trayectoria y abre nuevas oportunidades para impulsar la I+D y la transferencia de conocimiento en el ámbito biosanitario.

Este 2024 ha sido también un año de evolución interna: hemos renovado parcialmente la Junta Directiva y hemos vivido cambios en el equipo del clúster, incorporando nuevos perfiles al equipo del clúster, enriqueciendo nuestra capacidad operativa y estratégica. Además, hemos llevado a cabo una renovación completa de nuestra imagen de marca, alineando nuestra identidad visual con los valores, la ambición y el carácter del Basque Health Cluster actual.

Con todo ello, seguimos construyendo un ecosistema cada vez más sólido, innovador y humano. Apostamos por el talento, por la colaboración y por anticiparnos a los desafíos tecnológicos, regulatorios y sociales que nos plantea el futuro de la salud.

Porque lo que viene no es solo una nueva etapa: es una nueva oportunidad para transformar el presente, marcar la diferencia y demostrar que, cuando caminamos juntos, no hay límites.

Somos comunidad, somos impulso, somos futuro.

Y juntos, lo hacemos mejor.

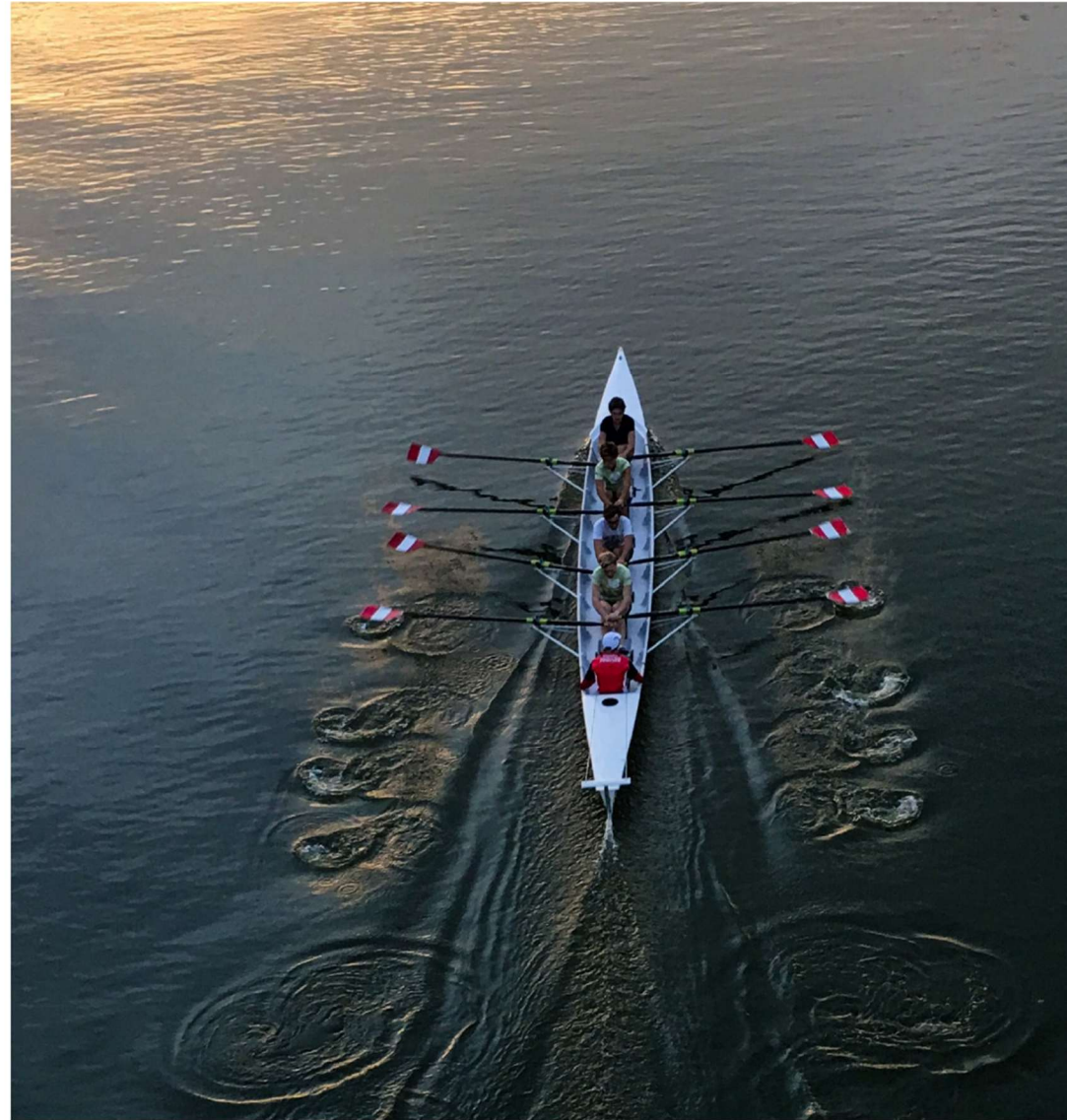
“Somos el latido del avance”

Junta Directiva y equipo de BHC

Juntos lo hacemos mejor

Todas las voces deben ser escuchadas, ya que nos necesitamos mutuamente. Fomentar una interrelación que involucre tanto a pequeños como a grandes es la manera de potenciar nuestra competitividad, nuestra cadena de valor.

Construimos juntos, en beneficio de todos.



1. NOSOTROS

1.1. ASOCIACIÓN

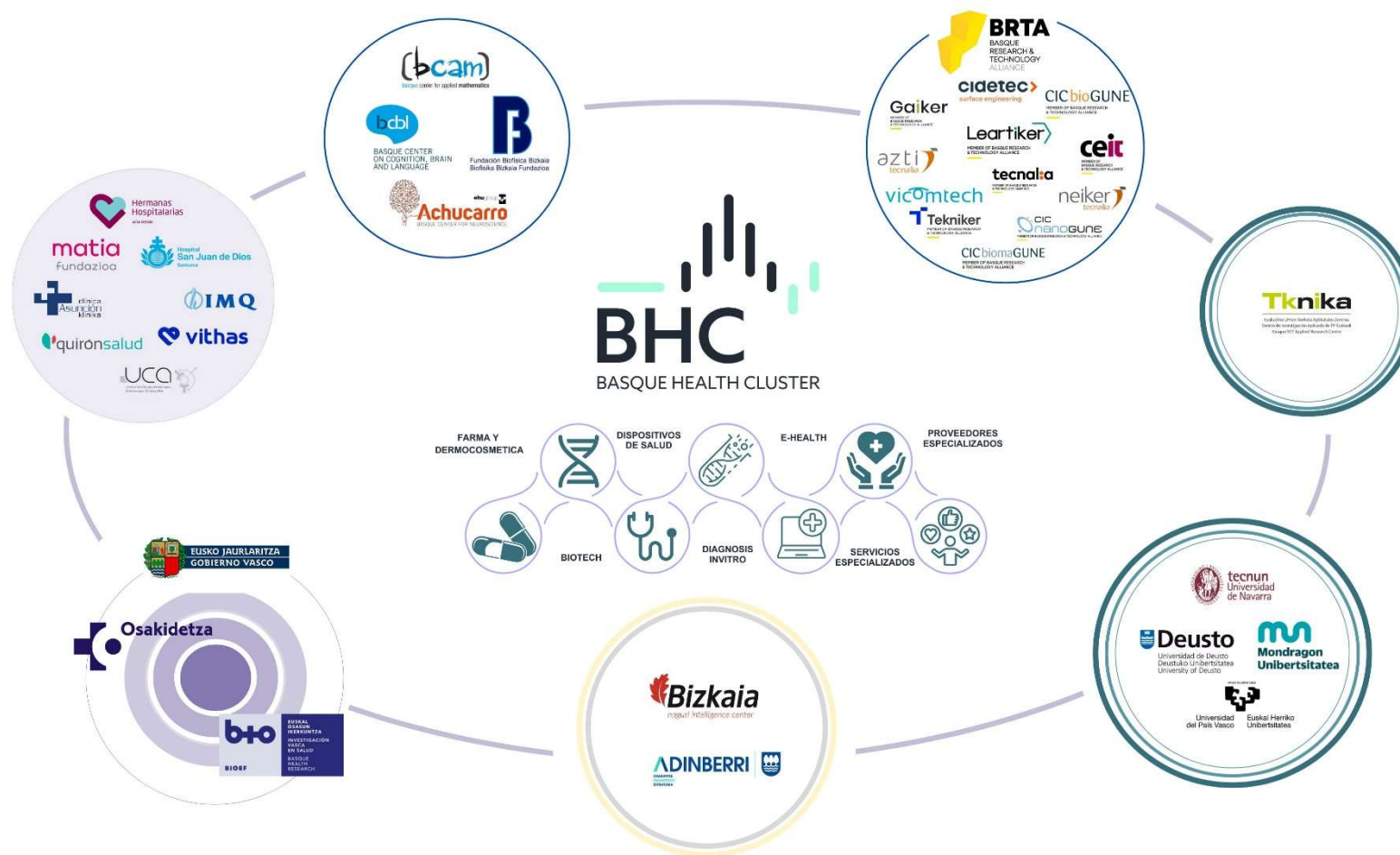
El Basque Health Clúster es la asociación de la Salud y Biociencias de Euskadi que tiene como principal objetivo, coordinar, representar, gestionar, promover y defender los intereses comunes de sus empresas miembros, con el fin de transformar la ciencia y la tecnología en crecimiento económico regional y mejorar la calidad de vida de la sociedad.

El BHC finaliza el 2024 con **131 entidades asociadas**, entre las que hay empresas, Centros Tecnológicos, universidades y otras entidades de conocimiento, así como a administraciones públicas y colaboradoras.

El BHC integra a toda la **cadena de valor del sector**:



Opera como **centro dinamizador y tractor del ecosistema:**

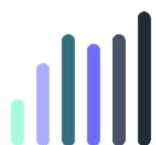


A glowing blue DNA double helix structure is shown against a dark background. The helix is composed of many small, bright blue dots that form the sugar-phosphate backbones and the base pairs. The structure is curved and extends from the bottom left towards the top right.

Nuestro rol es el de
IMPULSORES

1.2. INDICADORES DE IMPACTO

INDICADORES DEL CLÚSTER



131 entidades asociadas



+17.000 empleos creados.



+2.400 millones de euros de facturación anual

INDICADORES INTERNOS



24 socios nuevos



3 acuerdos de colaboración firmados.

+50 organizaciones participantes en actividades de cooperación (grupos de trabajo, proyectos conjuntos, ...)



+3 actividades de formación

+30 profesionales formados



+ 66 Eventos promovidos en los que se ha participado

+300 asistentes a eventos y jornadas



Presencia en +10 redes



+200 Newsletter de diseminación enviadas

+2000 nuevos seguidores en LinkedIn

1.3. NUEVOS SOCIOS 2024

En el 2024 el BHC dio la bienvenida a **24** nuevos asociados:



1.4. JUNTA DIRECTIVA

La Junta Directiva es el órgano que gestiona y representa a la Asociación. Está compuesta por socios de la agrupación y formada por 17 miembros con cargos de presidente, vicepresidente, tesorero, secretario y vocales.

Miembros de la Junta Directiva 2022-2024:

- | | |
|--|---|
| · Azucena Castro, Basque Trade & Investment. HONORARIO. | · Asier Albizu, Biolan Health, S.L. PRESIDENTE |
| · María Ángeles Ibarondo, Bioef. HONORARIO. | · Julio Font, Histocell, SL. VICEPRESIDENTE |
| · Jorge Presa, Cyber-Surgery. VOCAL. | · María Eugenia Puertas, Oiarso S.Coop. , TESORERA |
| · Tatiana Suarez, Faes Farma. VOCAL. | · Arantza Muriana, BioPhenix, S.L., SECRETARIA |
| · Juantxu Martín, Gogoa. VOCAL. | |
| · Clarisa Salado, Innoprot. VOCAL. | |
| · Juan Basterra, Mikrobiomik. VOCAL. | |
| · Gaizka Grajales, Mizar Health. VOCAL. | |
| · Pedro Esnaola, Oncomatrix. VOCAL. | |
| · Manuel Diaz de Corcuera, Quirón Salud. VOCAL. | |
| · Iñigo Pagoaga, Roxall. VOCAL. | |
| · Gurutz Linazasoro, VIVEBiotech. VOCAL. | |
| · Iván Macia, Vicomtech. CENTRO TECNOLÓGICO. | |

En la Asamblea General celebrada el 17 de junio, se constituyó la nueva Junta Directiva que paso a ser la siguiente:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Azucena Castro, Basque Trade & Investment. HONORARIO. • Iñaki Gutierrez Ibarluzea, Bioef. HONORARIO. • Jorge Presa, Cyber-Surgery. VOCAL. • Tatiana Suarez, Faes Farma. VOCAL. • Carlos Fernández, Gogoa. VOCAL. • Clarisa Salado, Innoprot. VOCAL. • Juan Basterra, Mikrobiomik. VOCAL. • Gaizka Grajales, Mizar Health. VOCAL. • Pedro Esnaola, Oncomatrix. VOCAL. • Manuel Diaz de Corcuera, Quirón Salud. VOCAL. • Iñigo Pagoaga, Roxall. VOCAL. • Unai Atristain, Cardiva. VOCAL. • Nerea Briz, Tecnalia. CENTRO TECNOLÓGICO. | <ul style="list-style-type: none"> • Asier Albizu, Biolan Health, S.L. PRESIDENTE • Julio Font, Histocell, SL. VICEPRESIDENTE • María Eugenia Puertas, Oiarso S.Coop. , TESORERA • Arantza Muriana, BioPhenix, S.L., SECRETARIA |
|---|---|

Durante el año 2024 se han celebrado cuatro reuniones ordinarias de la Junta Directiva :

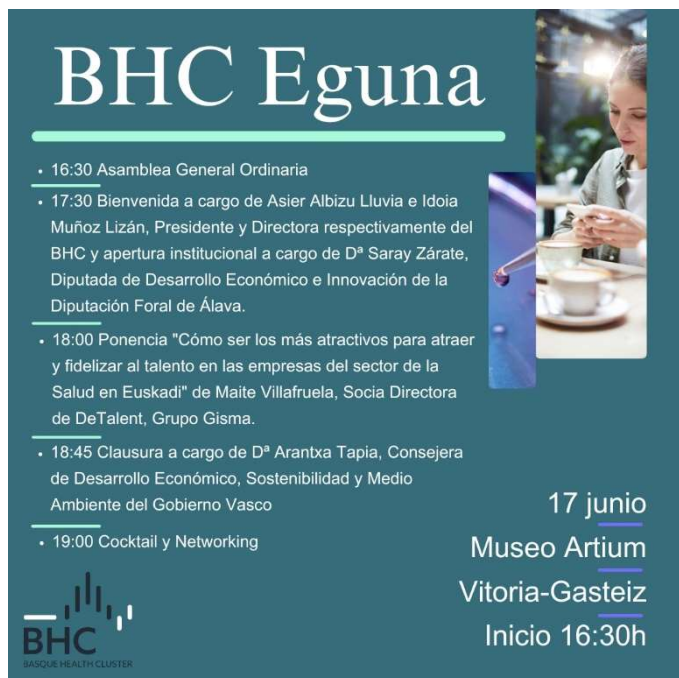
- 24 de enero: BIOLAN
- 17 de abril: FAES FARMA
- 30 de septiembre: CARDIVA
- 11 de diciembre: Sede Central de TECNALIA

La Junta Directiva es el órgano que gestiona y representa a la Asociación. Está compuesta por socios de la agrupación y formada por 17 miembros con cargos de presidente, vicepresidente, tesorero, secretario y vocales.

1.5. ASAMBLEA GENERAL

La Asamblea General es el órgano soberano de gobierno de la Asociación.

El 17 de junio de 2024 tuvo lugar la Asamblea General de ese año en el Museo Artium de Vitoria-Gasteiz, con la asistencia de aproximadamente 100 representantes de empresas y entidades socias.



BHC Eguna

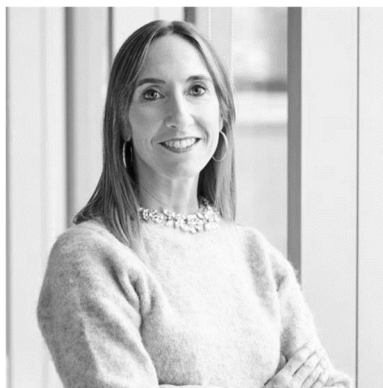
- 16:30 Asamblea General Ordinaria
- 17:30 Bienvenida a cargo de Asier Albizu Lluvia e Idoia Muñoz Lizán, Presidente y Directora respectivamente del BHC y apertura institucional a cargo de D^a Saray Zárte, Diputada de Desarrollo Económico e Innovación de la Diputación Foral de Álava.
- 18:00 Ponencia "Cómo ser los más atractivos para atraer y fidelizar al talento en las empresas del sector de la Salud en Euskadi" de Maite Villafruela, Socia Directora de DeTalent, Grupo Gisma.
- 18:45 Clausura a cargo de D^a Arantxa Tapia, Consejera de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente del Gobierno Vasco
- 19:00 Cocktail y Networking

17 junio
Museo Artium
Vitoria-Gasteiz
Inicio 16:30h



En la Asamblea además de la aprobación de cuentas y previsiones económicas y otras acciones estratégicas para la Asociación, realizó un balance de la actividad del Clúster y se votó el cambio de los cargos correspondientes. Asimismo, en el acto abierto, se contó con la ponencia de Maite Villafruela, Socia Directora de De Talent, Grupo Gisma, sobre talento, finalizando con un cóctel *Networking* para fomentar la relación entre los asociados.

1.6. EQUIPO BASQUE HEALTH CLUSTER



Idoia Muñoz

Directora



Maria Ribate

Respons. De
Internacionalización



Silvia Castro

Respons. De
Administración



Mikaela Olaizola

Respons. De Proyectos

De enero a octubre



Maika Sabido

Respons. De Proyectos

Desde de noviembre



Daniel Sánchez

Técnico de Comunicación

De abril a noviembre



June Revuelta

Técnico de Comunicación

Desde de noviembre

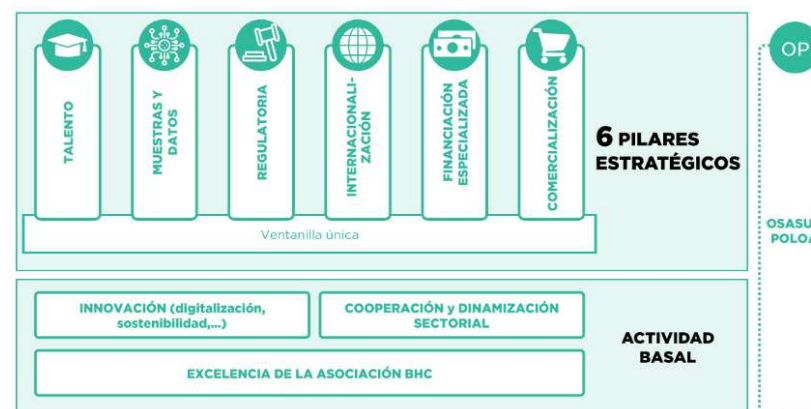
2. PRESENTACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO 2024-2027

A lo largo del 2023, se trabajó en la definición del nuevo **Plan Estratégico del clúster para el periodo 2024-2027** . Un plan, diseñado de forma participativa con los distintos agentes que conforman el sector y, en especial, el clúster y que sentó las bases y son la guía para los pasos y acciones que desde el clúster estamos dando.

El plan se presentó el **28 de febrero en la Torre BAT**, con él, se aspira a dar el mayor salto cualitativo desde la creación de BHC en 2010. El objetivo es consolidar al clúster como un único agente generador de estructuras de apoyo al sector, pero también una fuente de soluciones especializadas para las empresas vascas que trabajan en este ámbito.



En la jornada a la que asistieron representantes de cerca de 100 firmas y organizaciones vascas se hizo hincapié **en los retos que el sector de debe afrontar de cara a 2027** . Desde el punto de vista de líneas estratégicas, el Basque Health Cluster **se definen seis pilares que responden a los diferentes retos a los que deben atender las firmas del sector de la Biosalud y las biociencias** : Atracción y fidelización de talento profesional; gestión eficiente de las muestras biológicas y



datos clínicos, actualizar y agilizar la normativa europea, impulsar la internacionalización de las empresas vascas y mejorar la financiación especializada.



En el mismo evento, se presentó **la nueva identidad corporativa del Basque Health Cluster**, cambio que tiene por objetivo proyectar el sector de la salud vasca a nivel internacional. La nueva marca busca crear una identidad posicionadora que demuestre que somos el pulso y el impulso del sector industrial de la salud en Euskadi, y que nace como símbolo de ambición y desarrollo y representa el compromiso con el avance constante, la innovación y el progreso.



3. GRUPOS DE TRABAJO

GT Internacionalización



En 2024 siguió en marcha el primer Grupo de Trabajo del clúster, el **GT Internacionalización**, enfocado en la Internacionalización de nuestras empresas, **con la colaboración de Basque Trade & Investment**. Se mantuvieron 3 reuniones a lo largo del año con el objetivo de identificar las necesidades de las entidades asociadas en este ámbito, y diseñar las estrategias y acciones que den respuesta a las mismas, así como compartir inquietudes y experiencias entre los distintos miembros.

Este Grupo de Trabajo cuenta con **23 empresas participantes**.

4. REDES DE TRABAJO Y ACUERDOS DE COLABORACIÓN

REDES NACIONALES E INTERNACIONALES

El Basque Health Clúster se **incorporó** al Consorcio DTX que impulsa las terapias digitales:



CDTX

Además de seguir en las **redes nacionales e internacionales en las que ya estaba:**



ACUERDOS DE COLABORACIÓN

Se firmaron diversos **acuerdos de colaboración** con distintos agentes para fomentar las sinergias y establecer planes de acción conjuntos:

Con la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao



Basque Health Cluster y la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao firmaron un convenio de colaboración con el objetivo de desarrollar distintas actividades formativas y divulgativas en el ámbito de las ciencias de la salud que organicen ambas entidades.

Con BIOEF



Basque Health Cluster firmó un **convenio de colaboración** con BIOEF, la Fundación Vasca de Innovación e Investigaciones Sanitarias del Departamento de Salud del Gobierno vasco, que tiene como finalidad acelerar la colaboración público-privada en áreas como internacionalización, I+D+i o formación, entre otros aspectos.

El acuerdo contempla la **puesta en marcha de una cadena de valor en el ámbito de la Biosalud**, desde la investigación básica, hasta la comercialización de productos innovadores, aprovechando para ello las fortalezas de ambas organizaciones.

Con NOVO NORDISK,

Basque Health Cluster y Novo Nordisk selló un **acuerdo de colaboración estratégica**, consolidando a la compañía danesa como el **primer Business Partner** del clúster. Esta alianza refuerza el compromiso de ambas entidades con la **innovación y el desarrollo** en el sector de la salud, con el objetivo de mejorar la calidad de vida de los ciudadanos a través de **iniciativas conjuntas en investigación, desarrollo y atención sanitaria**. Esta alianza posiciona a Euskadi como un **hub de referencia en el ámbito sanitario global** y abre nuevas oportunidades para la investigación interdisciplinaria y el desarrollo de tratamientos innovadores.



5. PROYECTOS Y RECONOCIMIENTOS EN INNOVACIÓN Y DESARROLLO DEL ECOSISTEMA BHC

Programa de Apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras del Ministerio de Industria y Turismo – Proyecto TerminAI



BHC fue seleccionado para llevar a cabo el proyecto TerminAI en el marco del programa de Apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras del Ministerio de Industria y Turismo. El proyecto, en el que participan NorayBio, Biolan, Vicomtech, EProcessMed, AseBio, la start-up Devol, y la propia BHC como líder **tiene como objetivo mejorar la eficiencia y precisión en la codificación de datos clínicos mediante inteligencia artificial. Utilizando tecnologías avanzadas como el procesamiento de lenguaje natural y el aprendizaje automático, el sistema** automatizará

la codificación de datos médicos, **mejorando la gestión de la información y** reduciendo los errores humanos.

AGENDA TECNOLÓGICA

Desde el BHC, con el soporte de SPRI – MINSAIT y contando con un grupo de empresas de BHC, se terminó de elaborar la **Agenda Tecnológica del Clúster**, con tres objetivos:

- 1) identificación de los temas claves de competitividad a futuro en el mercado (temporalidad y segmentación por cadena de valor);
- 2) identificación de tecnologías relevantes asociadas a esas claves de competitividad y
- 3) identificación de líneas de actuación.



BHC como Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación



Basque Health Cluster fue oficialmente incorporado al Registro de Agentes de la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación (RVCTI). Este reconocimiento refuerza su rol como **agente clave** en el sector biosanitario, permitiéndole colaborar con **centros de investigación**, **universidades** y **empresas** para impulsar proyectos de I+D+i, alineados con la **estrategia del Gobierno Vasco**, y contribuyendo al bienestar y crecimiento de Euskadi.

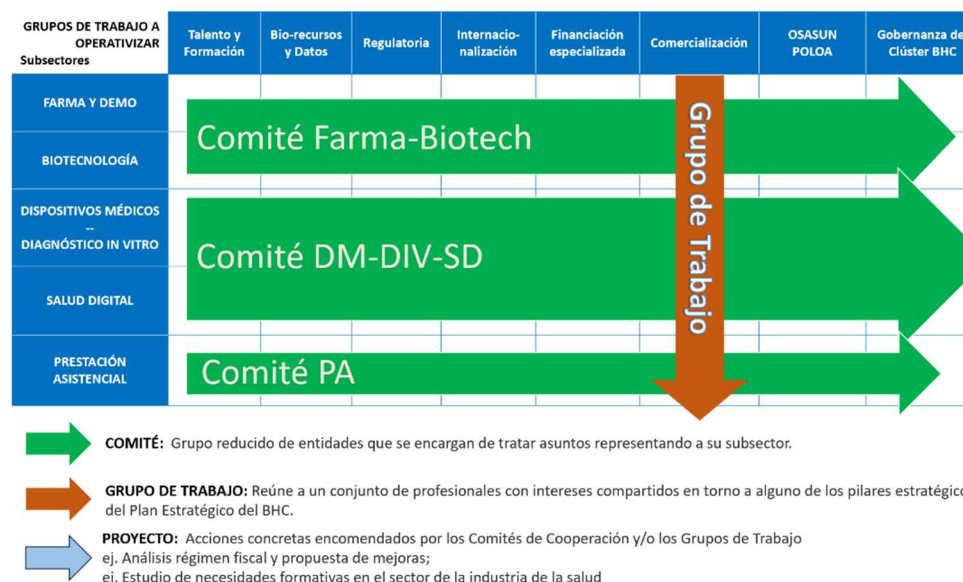
La inclusión en el registro proporcionará al clúster acceso a **recursos y apoyo estratégico**, potenciando su papel en la **transformación digital** y en la **investigación aplicada en salud**, además de ofrecer nuevas oportunidades de **innovación y desarrollo**.

AGENTES HAZINNOVA y Agente de innovación para el servicio de LanMentoring

Desde Basque Health Cluster nos incorporamos como **Agentes Hazinnova** y como **Agentes de Innovación** del servicio **LanMentoring**. Este paso nos permite impulsar la innovación en las empresas del sector salud, su competitividad y apoyar la mejora continua en la empleabilidad. Reforzamos así nuestro compromiso con el desarrollo del ecosistema biosanitario vasco.

AGENTES INTERMEDIOS

BHC presentó un proyecto al programa Agentes Intermedios 2024 de la Diputación Foral de Bizkaia para identificación y generación de oportunidades de negocio en cooperación con el objetivo de comenzar con el diseño y lanzamiento de los Comités de Pilotaje/ identificación de posibles nuevos Grupos de Trabajo. El proyecto se aprobó y sirve para la puesta en marcha de un proceso sistematizado de fomento e impulso de la cooperación entre las empresas del sector, que redunde positivamente en su competitividad.



Startup Europe Call E I3 (Interregional Innovation Investments Instrument)

Se presentaron **dos proyectos europeos** en colaboración en el marco de la red Medic Nest que no fueron aprobados; 1) MedTech booster: Empowering Sustainable Growth in Healthcare Startups across the MEDIC NEST interconnected ecosystem y 2) 5P Smart EUHealthCare con el objetivo de impulsar la innovación en la asistencia sanitaria en toda Europa mediante la creación del Laboratorio de Validación y Ensayos MEDIC NEST que servirá como ecosistema de colaboración y proporcionará un marco sólido para probar, validar y ampliar soluciones innovadoras.

GT PILOTAJE RIS3 INDUSTRIA INTELIGENTE

Desde el clúster se está colaborando en el GT Pilotaje RIS3 de Industria Inteligente, liderada por Gaizka Grajales, de Mizar Health, en el que entre otros se están trabajando las acciones del Programa de especialización para la industria de la salud BHC en Formación Profesional y el Formato de Micro credenciales junto con las Universidades, como se expone en el apartado dedicado al Talento de este documento

GT INTERNACIONALIZACIÓN DE LA I+D+i EN SALUD

El BHC está participando en el GT Internacionalización de la I+D+i en salud traccionado por Innobasque, en el que participan, además, Bioef, Bioaraba, Biobizkaia, Biogipuzkoa, Biosistemak, BRTA y Vicomtech, y que tiene como objetivo mejorar el posicionamiento internacional del SVCTI relacionado con la salud.

GT PILOTAJE RIS3 EUSKADI SALUD PERSONALIZADA

En 2023 comenzamos a participar nuevamente de manera activa en el GT Pilotaje RIS3 Euskadi Salud Personalizada, en el que se comparte mesa con otras 21 entidades.

6. ACCIONES DE LOBBY

REGULATORIA

Basque Health Cluster colaboró con ACERTES, Asociación de Certificadores, para que la diputada del PNV, Maribel Vaquero, lanzara el 14 de marzo de 2024, una pregunta en el pleno del Congreso de los Diputados a la Ministra de Sanidad, Mónica García, sobre cómo piensa el Gobierno hacer frente a las dificultades que atraviesa la industria de productos sanitarios ante la aplicación de los reglamentos europeos MDR/IVDR. En su intervención, destacó la escasez de organismos notificados, especialmente tras el Brexit, los largos plazos de espera para la evaluación de productos, incluso para aquellos que ya están en el mercado, el riesgo de desabastecimiento y el impacto negativo en la innovación, sobre todo en pymes, y por último, la necesidad de un acompañamiento institucional a la industria, incluyendo acciones de impulso desde las Administraciones Públicas. La Ministra de Sanidad, por su parte, desplazó el foco del problema estructural a una supuesta carencia de capacidad técnica o documental por parte de los fabricantes.

Además, se consiguió que el Senado aprobara el 18 de junio de 2024 una moción presentada en el pleno por el PNV, para acelerar la acreditación de nuevos Organismos Notificados, tras la cual, se solicitó reunión con Maribel Vaquero para poner en marcha solicitud de comparecencia conjunta ante las Comisiones de Industria y Sanidad del Congreso de los Diputados.

FISCALIDAD

Como parte de los objetivos marcados en el pilar estratégico de Financiación Especializada, BHC consiguió dos hitos en Bizkaia para mejora del 64bis:

- Posibilidad de solicitar el informe de calificación fiscal de un proyecto ya iniciado durante el ejercicio en cualquier momento de la duración del proyecto. Es decir, la posibilidad de solicitar el informe con carácter retroactivo.
- Aumento de la Base Imponible a aplicar a los compradores de I+D.

ACESABIO, es presentada oficialmente ante representantes de distintos Ministerios

La Alianza de Clusters Españoles de Salud y Biociencias (ACESABIO) reúne 12 clústeres regionales que representan 10 regiones españolas: El 13 de mayo ACESABIO se reunió con el Secretario de Estado de Ciencia, Innovación y Universidades, Juan Cruz Cigudosa, el Director general de Estrategia Industrial y de la PYME del Ministerio de Industria y Turismo, Jordi García Brustenga y el Secretario general de Salud digital, Alfredo González que sirvió de oportunidad de subrayar el papel crucial de ACESABIO en el fomento de la transformación industrial española y la cooperación entre agentes del ecosistema de la salud, lo que llevará a una mayor cohesión territorial; la generación de conocimiento y transferencia de tecnología; y el desarrollo del talento cualificado que requiere la industria. Objetivos acordes con el Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2024-2027, programa de apoyo a las Agrupaciones Empresariales Innovadoras (AEI) y la Estrategia de Salud Digital del Sistema Nacional de Salud.



7.EVENTOS PROPIOS Y EN COLABORACIÓN

BHC-BRTA evento Matchmaking - 22 de enero



Tuvo lugar el primer Matchmaking organizado por Basque Health Cluster y BRTA con el objetivo de fomentar la participación de las empresas en proyectos colaborativos, de la mano de los Centros Tecnológicos. La jornada incluyó ponencias sobre participación en propuestas europeas y una mesa redonda con expertos en proyectos internacionales. También se organizaron reuniones B2B para fomentar esas sinergias entre empresas y centros.

2ª Jornada Universidad- Empresa – 20 de febrero

La 2ª Jornada de Encuentro Universidad – Empresa, en la que participaron representantes de las cuatro Universidades de Euskadi, empresas del sector biosanitario y Grupo SPRI, tenía como objetivo compartir los logros del Plan de Acción sobre la Oferta Formativa de las Universidades en el Grupo Estratégico de Talento en Industria Inteligente: GT Salud.



Infoday: Oportunidad de financiación a la colaboración internacional en I+D+i: SALUD – 27 de febrero

BHC junto con SPRI, Gobierno Vasco, BIOEF, CDTI y FECYT organizó la **Jornada informativa sobre oportunidades de financiación a la colaboración internacional en I+D+i: SALUD** con el objetivo de fomentar la participación de las organizaciones vascas en proyectos colaborativos de I+D+i internacional en el ámbito de la Salud. Para ello, se han mostrado casos de éxito en diferentes iniciativas, donde las asociadas CIDETEC, CIC biomaGUNE, IIS Biobizkaia, Biogipuzkoa y OWL Metabolomics expusieron su experiencia en distintos programas europeos.

Nuevo espacio europeo de datos de salud como oportunidad para el ecosistema emprendedor sanitario en colaboración con EIT Health y Tecalia - 25 de abril

Durante el evento organizado en colaboración con EIT Health Spain y Tecalia, se exploraron las oportunidades que este nuevo espacio de datos europeos ofrece para el ecosistema emprendedor sanitario.



BCH EGUNA – 17 de junio

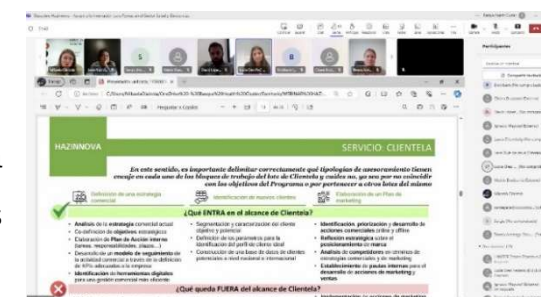


El 17 de junio tuvo lugar el BHC Eguna 2024 en el Artium Museoa de Vitoria-Gasteiz. Evento en el que contamos con la Viceconsejera de Tecnología, Innovación y Transformación Digital del Gobierno Vasco, Estibaliz Hernaez Laviña y a la Diputada de Desarrollo Económico e Innovación de la Diputación Foral de Álava Saray Zarate. En esta Asamblea Anual, **Asier Albizu** y **Julio Font** fueron reelegidos como **presidente** y **vicepresidente** del clúster respectivamente. También parte de los vocales e renovaron, entrando por tanto a formar parte de la nueva Junta Directiva del BHC: **Unai Atristain**

Aranguren de Cardiva, **Carlos Fernandez Isoird** de Gogoia Mobility Robots, **Pedro Esnaola** de Oncomatrix Biopharma, **Iñigo Pagoaga** de ROXALL Medicina España, **Jorge Presa** de Cyber Surgery y **Nerea Briz Iceta** de TECNALIA Research & Innovation.

Webinar Descubre Hazinnova - Apoyo a la Innovación para Pymes en el Sector Salud y Bociencias -11 de septiembre

El 11 de septiembre, tuvo lugar la sesión informativa sobre el **Programa Hazinnova**, en el que BHC participaba por primera vez como agente Hazinnova. En ella, tuvimos la oportunidad de explicar detalladamente el programa de apoyo a la innovación para pymes y nuestro rol como asesores para las empresas del sector de la salud y las biociencias.



II. Matchmaking BHC-BRTA – 19 de septiembre

El II Matchmaking BHC-BRTA se celebró en CIC nanoGUNE , un evento que reunió a diversas empresas del sector salud y biociencias con los centros tecnológicos de la Basque Research & Technology Alliance (BRTA).



Necesidades y oportunidades de inversión en el sector salud de Euskadi en colaboración con Capital Cell– 20 de septiembre



Organizamos una jornada en la Bolsa de Bilbao donde más de 90 representantes del sector biosalud discutieron sobre las necesidades y oportunidades de financiación.

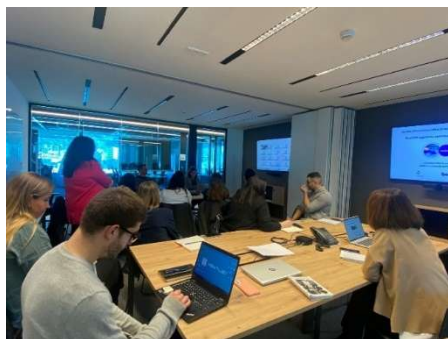
Encuentro sectorial para abordar el futuro de la salud y el sector Health Tech – 28 y 29 de octubre

Basque Health Cluster participó en la bienvenida a la Misión Internacional organizada desde el BAT B Accelerator Tower y en el posterior encuentro estratégico donde startups de Dinamarca y Colombia exploraron nuestro ecosistema de innovación en el marco de la jornada organizada entre Basque Health Cluster, BAT B Accelerator Tower y BIOEF.



En esta jornada tuvo lugar una interesante mesa redonda entorno al ecosistema vasco de la salud , en la que Arantza Muriana -secretaria del BHC- participó en representación del clúster poniendo en valor la colaboración entre todos los stakeholders que conformamos el mismo y nuestro factor diferencial como sector, para posicionar nuestra región internacionalmente.

Sesión sobre las ayudas Medtech en colaboración con Bioef – 6 de noviembre

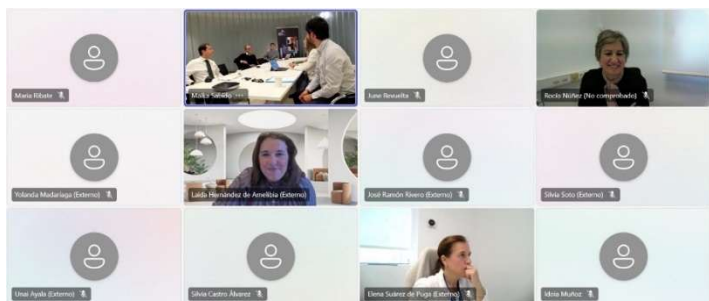


BHC junto con Bioef, BHC organizó una **sesión explicativa** sobre las nuevas ayudas Medtech tras su publicación en el BOPV.

9RNAEN *9º Encuentros Bio-Salud Nueva Aquitania – Euskadi - Navarra* – 19 y 20 de noviembre

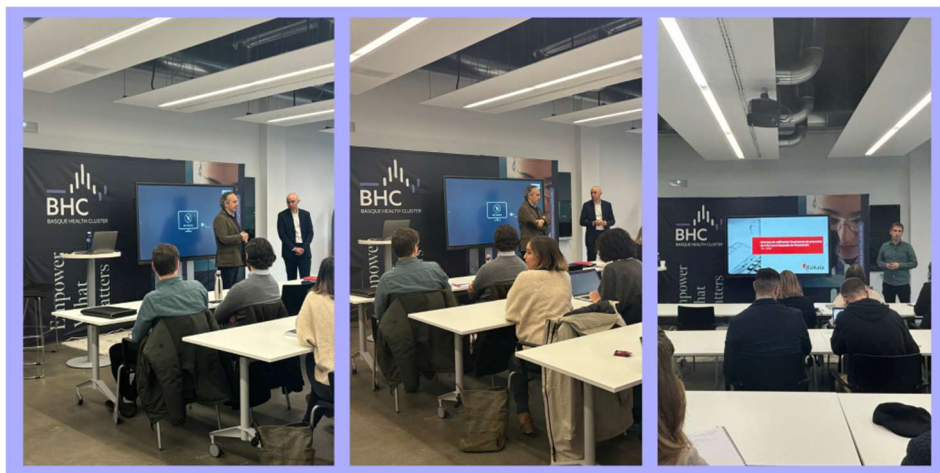
Los días 19 y 20 de noviembre se organizaron en formato online los 9RNAEN – 9º Encuentros Bio-Salud Nueva Aquitania – Euskadi – Navarra, el foro transfronterizo de referencia en salud. Durante el evento se compartieron avances en investigación, casos de colaboración empresarial y oportunidades de innovación conjunta.

Presentación de los resultados del informe final sobre el estudio de análisis y detección de necesidades de formación sectoriales en Euskadi – 22 de noviembre



BHC, junto con INFYDE y el apoyo de Lanbide - Servicio Vasco de Empleo , presentó con éxito los resultados del "Informe Final sobre el Estudio de Análisis y Detección de Necesidades de Formación Sectoriales en Euskadi". El evento destacó las principales necesidades formativas y las oportunidades de mejora para impulsar la competitividad y la innovación en la región.

Fiscalidad de I+D+i para el sector de la salud en Bizkaia – 28 de noviembre



La jornada sobre Fiscalidad de I+D+i en el sector de la salud , organizada por el Basque Health Cluster en colaboración con la Diputación Foral de Bizkaia , reunió a profesionales y expertos para explorar las oportunidades fiscales que favorecen la innovación en el sector salud .

Webinar DESAFÍA BOSTON 2025– 10 de diciembre

Se organizó el webinar **"Desafía Boston 2025: Oportunidades para Startups Biotech"** , en colaboración con ACESABIO e ICEX . Se presentó este programa que impulsa la internacionalización de startups en uno de los ecosistemas biotech más potentes del mundo. Las participantes conocieron de primera mano las claves para acceder al mercado estadounidense, validar sus tecnologías y conectar con inversores estratégicos.

Elkarlan Bira Study Tour en colaboración con el NIC – 13 de diciembre



Se celebró el Elkarlan Bira Study Tour, un evento innovador y participativo organizado en colaboración con el Nagusi Intelligence Center (NIC). Este primer tour tuvo un **enfoque especial en el reto del envejecimiento poblacional** , un tema clave en la actualidad que ofreció una oportunidad única para fortalecer la colaboración entre diferentes actores del sector sanitario. Se contó con la participación de Faes Farma y Biolan Health .

8. BHC GOSARIAK Y BHC INTERSAREAK

IA Aplicada al sector salud, en colaboración con BAIC - 25 de enero



En enero se estrenaron los BHC GOSARIAK con un evento organizado desde el clúster en colaboración con BAIC; fue un encuentro sobre la "IA aplicada al sector de la salud", donde más de 70 personas exploraron proyectos innovadores y de avance tecnológico por parte de las distintas entidades del sector: Bioef, Biosistemak, Tekniker, Tecnalia Research

& Innovation, Vicomtech, Ulma Medical Technologies, Cardiva, BTI e Irisbond.

Incentivos fiscales a la I+D+i – 23 de febrero

El BHC GOSARIAK de febrero fue una jornada muy interesante donde contamos con exposiciones detalladas sobre diferentes incentivos fiscales a la I+D+i. Expertos de LKS NEXT y FI GROUP compartieron con los asistentes aspectos clave sobre estos incentivos fiscales. La inauguración corrió a cargo de Asier Albizu, presidente del BHC, seguida de una mesa redonda moderada por Julio Font, vicepresidente del clúster, donde, además, pudimos contar con la experiencia en este tema de dos de nuestras empresas, Optimus3D y Deneb Medical.



Presentación de nuevas convocatorias y ayudas de interés en Euskadi para las empresas del sector salud en colaboración con SPRI y BIND 4.0. – 22 de marzo



En esta jornada se contó con las ponencias de BIND y BIND SME, quienes compartieron información sobre las innovaciones aplicadas al sector de la salud; y de SPRI, que presentó el taller de introducción al programa Fast Track Innobideak. Además, los participantes tuvieron la oportunidad de participar en sesiones de networking y reuniones B2B con SPRI para contrastar proyectos y aprovechar al máximo las oportunidades ofrecidas.

Fortaleciendo el Futuro de la Salud: Programas de Especialización y Oportunidades de Talento – 19 de abril

En este desayuno centrado en el papel del talento en soluciones de vanguardia para la salud, los asistentes conocieron de primera mano el Programa de Especialización en Biotecnología y Productos Sanitarios diseñado e implantado junto con el IVAFA, El Curso Formativo sobre "Transformación Digital en Biomedicina" que lanzamos junto con DEMA y en el marco de la iniciativa LABORLAN V de la Diputación Foral de Bizkaia así como los servicios de Bizkaia Talent para potenciar el talento en el sector.



Cómo mejorar la gestión de forma práctica-Casos de éxito en empresas del sector de la salud y las biociencias - 31 de mayo

En mayo en colaboración con Asenta esta jornada en la que, a través de experiencias reales de entidades asociadas, exploramos herramientas y metodologías que están ayudando a organizaciones del sector a mejorar su eficiencia, competitividad e impacto.

Jornada de Innovación: Tendencias 2024 - 16 de julio



Innobasque presentó su Informe de Prospectiva 2024 en este evento . Además, se produjo un interesante coloquio sobre tendencias de innovación y surgieron conversaciones muy interesantes entre los asistentes a la jornada.

Impacto del Nuevo Reglamento de IA en el sector de la Salud y las Biociencias con BAIC y en colaboración del CNCPS y el Consorcio DTx – 23 de octubre



Más de 80 asistentes disfrutaron de esta jornada, en la que pudimos contar con la presentación en primicia de la "Guía Ética y Normativa de la IA" del BAIC, así como con una ponencia a cargo del Centro Nacional de Certificación de Productos Sanitarios, sobre "Los requisitos legislativos para los Fabricantes de Productos Sanitarios que incorporan IA". También tuvo lugar otra segunda ponencia, a cargo de Carlos Escobar del Consorcio DTx sobre "IA en Terapias Digitales, seguida de una mesa redonda sobre "El impacto del Reglamento de IA en la Certificación de Dispositivos Médicos" y dos casos de éxito, relacionados con la IA y la certificación de productos sanitarios.

BHC GOSARIAK START Up Day Gipuzkoa - 2 de octubre

En el start Up Day Gipuzkoa la directora de BHC Idoia Muñoz Lizán y la responsable de internacionalización María Ribate, se reunieron con diversas Startups y PYMEs guipuzcoanas. Fue una oportunidad única para conocer de primera mano sus necesidades, desafíos y aspiraciones. Además, presentamos las áreas estratégicas definidas desde BHC para apoyar su crecimiento.



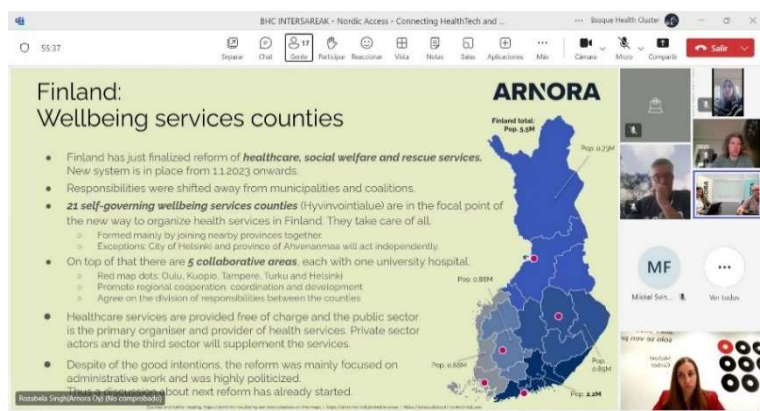
Proceso de Certificación FDA para Productos Biosanitarios– 27 de noviembre



BHC en colaboración con PBSV (PharmaBioServ) organizó esta sesión que se centró en el proceso de certificación de FDA para productos biosanitarios en Estados Unidos . Durante el evento, tuvimos la oportunidad de contar con la participación de **Andrés Gola**, experto en la materia, quien compartió su amplio conocimiento sobre los requisitos y procedimientos clave para la certificación de productos biosanitarios ante la FDA .

BHC INTERSAREAK

Connecting HealthTech and MedTech companies with testing actors across the Nordics – 28 de mayo



El 28 de mayo se celebró el primer BHC Intersareak que tuvo como objetivo impulsar conexiones interregionales e internacionales dentro del ecosistema de la salud y las biociencias.

Oportunidades existentes en el marco del CeiCe: Estrategia de colaboración vasco-cubana en el ámbito de la salud – 5 de junio

El webinar Intersareak BHC , organizado por BHC, el Gobierno Vasco y Tecnia, buscaba impulsar dinámicas de colaboración entre Cuba y Euskadi en sectores estratégicos para ambos territorios. Dentro del ámbito de la salud se presentaron diferentes proyectos e iniciativas para fomentar la identificación y desarrollo de oportunidades innovadoras para la cooperación entre agentes de ambos ecosistemas dentro de los ámbitos del I+D+i y la comercialización.

9. FERIAS Y MISIONES

ARABHEALTH 2024 - Del 29 de enero al 1 de febrero

Desde Basque Health Cluster se viajó a Dubai a la feria que se celebró entre el 29 de enero a 1 de febrero en Emiratos Árabes Unidos, con el propósito de realizar un viaje de prospección, conocer la feria de primera mano y valorar futuras posibles estrategias de BHC respecto a este Congreso, así como para aprovechar el viaje para realizar contactos de interés (Clústeres de distintos países, Oulu Health, empresas vascas, Fenin, etc.). Se vio que es una feria realmente interesante y con gran potencial para las empresas de tecnologías médicas que quieran establecer contactos internacionales y abrirse a nuevos mercados. Una feria que cada vez está más estructurada y gana más peso en la industria, posicionándose como la feria de referencia.

4YFN 2024 - Del 26 al 28 de marzo

Bajo la representación de Maria Ribate, responsable de internacionalización del BHC, el clúster participó en el evento líder en innovación y tecnología, 4YFN, celebrado en el marco del Mobile World Congress. Esta feria, especialmente diseñada para startups, emprendedores y profesionales del sector, proporciona un espacio dinámico para la colaboración, el networking y la exhibición de proyectos innovadores, abarcando áreas como la tecnología móvil, la inteligencia artificial, la realidad virtual y más. La visita del BHC a 4YFN tenía como objetivo principal explorar oportunidades y establecer vínculos con contactos clave. Además de brindar apoyo a las empresas asociadas presentes en el evento, entre las que se encontraban E-process Med, Legit Healt, Glucovibes, Global Medical, Contigo Healthcare y Naru Intelligence

SWISS BIOTECH DAY – 22-23 de abril



Del 24 al 26 de octubre, BHC participó junto con Biobide, Innoprot y The Art of Discovery (TAD), en el prestigioso Swiss Biotech, en una misión en colaboración con ASEBIO y Bioga. Además, dentro del marco del Global Village se celebró una mesa redonda hispano – suiza para explorar sinergias y trazar un plan de acción a L/P que permita poner en marcha vías de colaboración y facilite el acceso al mercado suizo a nuestras empresas. Mesa en la que se participó desde el Basque Health Cluster y una de las empresas de la misma, Biobide. En el marco de este mismo acuerdo, el día siguiente a la feria, el 24 de abril, se visitó el Novartis Campus. Y, en paralelo se organizaron otras acciones como una cena conjunta de las empresas participantes en la misma o en colaboración con la Embajada de España de Suiza, desde nuestro stand se ofreció un vino, que fue reclamo para otras delegaciones y asistentes de la feria.

MEDICA 2024, Dusseldorf - 11-14 de noviembre



Basque Health Cluster participó con nueve empresas asociadas (Bexen Medical, Glucovibes, Legit.Health, LITEK PHARMA, Mizar Health, Ubikare, E Process Med, Nexkin medical y Optimus 3D) en la feria internacional MEDICA , con un stand conjunto junto en el Pabellón de FENIN y en colaboración con Basque Trade & Investment. Además, tuvimos el honor de recibir la visita y apoyo de la CEO de Basque Trade & Investment, Ainhoa Ondarzabal.

Entre otras actividades llevadas a cabo, se contactó con otras delegaciones internacionales los meses anteriores a la feria. Se intercambió información de las empresas que acompañaban a cada una y se establecieron conexiones previas al Congreso entre potenciales colaboradores.

Experiencia enriquecedora que resultó de gran interés para las entidades asociadas a BHC

Side Event MEDICA “European Health Data Space (EHDS): Challenges and Opportunities”

Dentro del marco de Medica, desde Basque Trade & Investment y Basque Health Cluster, el miércoles 13 de noviembre, se organizó un side event en torno al nuevo espacio europeo de datos, contando con expertos locales, y que tenía el objetivo de posicionar el sector de la salud en Euskadi a nivel internacional. Contamos, asimismo, con la presencia y apertura institucional de Ainhoa Ondarzabal CEO de la agencia vasca de internacionalización.

El evento contó con más de 30 asistentes de diferentes nacionalidades que, además, pudieron compartir en el networking posterior al evento.



El mismo miércoles, 13 de noviembre, BHC junto con Fenin, Acció y el Gobierno de Navarra, organizó un **cóctel networking** tras la feria que sirvió para compartir entre las distintas entidades del Pabellón.



10. PARTICIPACIÓN ACTIVA EN EVENTOS Y FOROS

PartnerUp for Health EIT Health CLC SPAIN 2024 – 18 de enero



Basque Health Cluster asistió al evento de Partner Up for Health -la gran cita de innovadores y startups para la salud en España organizado por EIT Health Spain en la que participaron las entidades asociadas Biometriks y Ubikare. El evento tenía como objetivo fomentar la colaboración entre startups y socios clave de EIT Health Spain. Las Start Ups participantes tuvieron la oportunidad de conocer vías de financiación, organizar sesiones de matchmaking 1-1, obtener visibilidad y validación de ideas, así como establecer colaboraciones duraderas.

Pacto Social por el Empleo – 31 de enero



Basque Health Cluster, bajo la representación de la directora general Idoia Muñoz Lizán, firmó el Pacto Social por el Empleo junto a 97 instituciones vascas.

Este acuerdo, liderado por la Vicelehendakari Idoia Mendia, busca impulsar empleo digno, igualdad de oportunidades y sostenibilidad económica en nuestra región.

Foro de Empleo de Tecnun – 21 de febrero



BHC participó en el Foro de Empleo de la Universidad de TECNUN para compartir las perspectivas sobre el Ecosistema de Salud y Biociencias de nuestra región. Además, destacaron las capacidades científico-tecnológicas de las asociadas al BHC y las oportunidades que estos pueden ofrecerles a los estudiantes de ingeniería biomédica.

Sesión informativa enfocada a ayudas para proyectos I+D+i en el sector farmacéutico y biotecnológico 27 de febrero

BHC bajo la representación de Maria Ribate participó en la Sesión Informativa enfocada a las ayudas para proyectos I+D+i en el sector farmacéutico y biotecnológico coordinada por FI Group, con el objetivo de presentar nuestra región como ecosistema de innovación.



Red para Empleo de Bizkaia- Construyendo las claves de innovación en el nuevo marco de las políticas de empleo – 27 de febrero

BHC participó en la jornada en la cual se presentó nuevo marco estratégico y operativo de la nueva Ley vasca de empleo, así como en la mesa de dialogo posterior en la que se debatió sobre programas innovadores y buenas prácticas

Foro de Empleo de la UPV/EHU- 5 de marzo



Basque Health Cluster tuvo el privilegio de participar en la mesa redonda "Ciencias y Ciencias de la Salud" en el Foro de Empleo del campus de Bizkaia de la Universidad UPV/EHU. Representado por su Directora General.

El BHC participa en el Observatorio de Conyuntura Industrial (OCI) - 18 de marzo



Los clústeres vascos en el Observatorio de Coyuntura Industrial (OCI), mostraron unas perspectivas positivas para la primera parte de 2024, con una previsión general a mantener o mejorar ligeramente su actividad.

BHC y compromiso con el Empleo en Bizkaia - 18 de marzo

BHC en colaboración con el departamento de empleo, cohesión social e igualdad de Bizkaia junto con algunas de sus empresas asociadas se reunieron para abordar la situación del empleo en el territorio vizcaíno explorando las inquietudes y expectativas de BHC.



1 BHC presenta el ecosistema vasco de la salud en “All Coordinator Call” de ECHAlliance – 28 de marzo

En la convocatoria de marzo e coordinadores de ECHAlliance, que reunió a un grupo diverso de coordinadores de los ecosistemas del sector de la salud de todo el mundo, Basque Health Cluster participó bajo la representación de la directora general, Idoia Muñoz, el sector en nuestra región.

Presentación del BHC a alumnos de Ingeniería Biomédica - 12 de abril

BHC, representado por Maria Ribate Olazar, responsable de estrategia e internacionalización del BHC, tuvo la oportunidad de presentar el BHC ante el alumnado de ingeniería biomédica de la Universidad de Deusto donde ofreció una visión actualizada del ecosistema de salud y biociencias de la CAPV y destacó las oportunidades que brinda BHC en este ámbito.



Encuentro anual de la alianza internacional CEBR - 13 al 15 de mayo



BHC participó en el encuentro anual de la alianza internacional Council of European BioRegions - CEBR que tuvo lugar en París; un evento que sirvió para tejer nuevas alianzas, posicionarnos internacionalmente y discutir sobre los futuros objetivos del sector de la salud y las biociencias a nivel mundial

BHC en la II. Jornada de Investigación e Innovación – 13 de mayo

Idoia Muñoz Lizán estuvo presente en la II. Jornada de Investigación e Innovación, dentro del marco del 40 aniversario del Hospital Universitario Galdakao-Usansolo.



BIOEQUITY – 12-14 mayo

Basque Health Cluster asistió a **BIOEQUITY 2024**, la principal muestra internacional de Europa para realizadores **financieros y ejecutivos de Biopharma** en busca de las **biotecnologías más prometedoras**. Este prestigioso evento, celebrado en Donostia, reunió a líderes del sector, inversores y expertos en biotecnología, ofreciendo una **plataforma inigualable para conectar, innovar y descubrir** las últimas tendencias y oportunidades en el ámbito biotecnológico.

Galicia Biodays – 12 de junio



BHC participó en el Galicia Biodays 2024, un evento organizado por nuestros compañeros de Bioga; un evento para fomentar la colaboración y el intercambio de conocimientos entre empresas y profesionales del sector biotecnológico, así como para promover la innovación. Idoia Muñoz compartió escenario en la mesa redonda "Los clusters como herramienta para impulsar la competitividad empresarial" con Ion Arocena, Director General en AseBio; Javier Selva, Director General en CataloniaBio & HealthTech; y Zara Pons Vila, directora del Cluster BIOIB. La sesión fue moderada por Loli Pereiro, Gerente de Bioga.

White Paper sobre terapias digitales del Consorcio DTx – 26 de junio



BHC estuvo presente en el evento White Paper organizado por el Consorcio DTx **“Estado actual, retos y recomendaciones para la adopción de las terapias digitales en España”**. Fue una jornada muy enriquecedora, ya que se habló de multitud de aspectos relacionados con la innovación en las tecnologías dentro del sistema sanitario español (SNS) y asistieron numerosos actores relacionados con el ecosistema de la salud.

Green Encounter 2024 – 26 de junio

BHC participó en el tercer Green Encounter organizado por el Diario De Noticias De Álava. La mesa redonda en la que participamos, partía de la necesidad de poner a las personas en el centro de la sociedad inteligente, del proceso de digitalización y del impulso de la Sociedad Smart.



Reunión de los 17 clústeres industriales de la CAV con el nuevo Consejero de Industria – 18 de julio



Idoia Muñoz participó en la reunión que mantuvieron los 17 clústeres industriales vascos con el nuevo Consejero de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad del Gobierno Vasco, Mikel Jauregi. El consejero trasladó el compromiso del ejecutivo vasco de avanzar en los retos que ofrece la Ley de Transición Energética y Cambio Climático,

B Acceleration Week – 23 de septiembre

BHC participó en la mesa redonda "The Future of Health Innovation" durante la B Acceleration Week. En esta mesa, junto a destacados líderes del sector, se discutió el impacto de la IA en la medicina personalizada y en la transformación de la atención sanitaria.



Jornada “Human- Centered Health Technologies” – 25 de septiembre



BHC participó en la jornada organizada por **Tekniker**, donde aportó su visión en la mesa redonda sobre los **retos regulatorios para los dispositivos médicos inteligentes**. En este encuentro se discutieron las **oportunidades y desafíos** que presentan estas tecnologías avanzadas, que integran IA, sensores biométricos y conectividad, destacando la necesidad de un marco regulador ágil para acelerar su llegada al mercado.

Visita a los Grado de Ingeniería Biomédica de las universidades de Deusto y de Mondragón - octubre

BHC presentó a los alumnos de ambas universidades las capacidades científico-tecnológicas del Ecosistema Biosanitario Vasco . También les mostramos las múltiples oportunidades profesionales que les aguardan al concluir su formación.



BHC en el Congreso de Gestión Avanzada “Cuidado y Fidelización de Personas” 17 de octubre



BHC participó como ponente en Congreso de Gestión Avanzada , que se celebró el 17 de octubre, dentro del marco de la Semana Europea de Gestión Avanzada. El evento abordó el cuidado y fidelización de personas, con una serie de intervenciones clave, donde el BHC además, participó en una mesa redonda junto a Bizkaia Talent, Ikerbasque, Virtualware y representantes del alumnado , para debatir sobre la importancia del talento en el sector.

CCI4EU Deep Dive Euskadi- noviembre

BHC estuvo presente en el evento CCI4EU Deep Dive Euskadi. El proyecto CCI4EU pretende ayudar a Comprehensive Cancer Infraestructures (CCIs) a aumentar la capacidad de sus actividades. Como parte del proyecto, estos expertos visitaron la CCI de Euskadi para ayudar en temas específicos identificados. La región vasca fue seleccionada para una inmersión en profundidad.



Visita de alumnos del Máster en Innovación y Tecnología de modalidad Dual, de la Universidad de Deusto – 4 de diciembre



Nos visitaron los alumnos del Máster en Innovación y Tecnología de modalidad Dual, de la Universidad de Deusto, donde exploraron las **oportunidades de colaboración y crecimiento** en el sector salud y la tecnología, descubriendo el potencial de las **startups y empresas innovadoras** que forman parte del clúster.

11. NETWORKING

PRESENCIA EN DIVERSOS EVENTOS

Son múltiples los eventos en los que desde el equipo del BHC se participó a lo largo del 2024 con el **objetivo de establecer relaciones, detectar oportunidades, crear sinergias, colaboraciones, etc.** Entre otros en:

- Inauguración de las nuevas instalaciones de BIOLAN.
- Visita a FAES FARMA
- AseBio Investors Day
- XVII. Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica
- GMP Trends & Compliance Hot Topics in USFDA Inspections
- WOP KonektAI (como colaboradores)
- IV Jornada de Inclusión en Euskadi
- Evento para el diseño y ejecución pilotos con personas mayores NIC y GAIA
- Inauguración de Cocoon Biosciences
- Las ODCs en la implementación de la AGENDA 20230 en Euskadi
- IV Acto de entrega de Ayudas a la Investigación en Cáncer en Bizkaia
- Varios eventos del NIC – Nagusi Intelligence Center
- Reuniones de EIT Health Spain.
- Visitas directas e inversas de asociadas.
- ETC.



12. RECEPCIÓN DE DELEGACIONES

VISITAS DE DELEGACIONES INTERNACIONALES

El 2024 el BHC tuvo el placer de recibir distintas recepciones nacionales e internacionales:

- A la representante de Australia de Basque Trade & Investment.
- A una delegación de empresas de Emiratos Árabes Unidos.



13. ACCIONES DE FORMACIÓN Y APRENDIZAJE COLABORATIVO

CURSO EXPERTO EN REGULATORIA 2.0.

Se siguió con la segunda edición del Curso Experto en Regulatoria con el fin de poder satisfacer los criterios que requiere la adecuación de los nuevos reglamentos europeo MDR.

El curso está formado por 9 módulos independientes:

1. SISTEMA GESTIÓN CALIDAD
2. MARCO REGULATORIO
3. DISEÑO, FABRICACIÓN & DESARROLLO
4. EVALUACIÓN DE PRODUCTO
5. INVESTIGACIÓN CLÍNICA
6. SEGUIMIENTO POSCOMERCIALIZACIÓN
7. AUTORIZACIÓN
8. COMERCIALIZACIÓN
9. FDA

CURSO EXPERTO EN REGULATORIA
2.0

2023-2024

Como en la anterior edición, el curso se impartió por expertos de alto nivel en cada área y tuvo lugar en Gipuzkoa, concretamente en Donostia, siendo más de 25 los alumnos los que participaron.

Lanbide: “Estudio y detección de necesidad de formación para el sector de la Biosalud en Euskadi”

A través de este estudio que se llevó a cabo con la consultora INFYDE en el marco de este programa se detectaron las necesidades de formación en el sector de la BioSalud del País Vasco y se elaboró de un Plan de Formación que incluye las acciones y los itinerarios formativos necesarios para la mejora de la competitividad y la adaptación a las tendencias del sector y su capital humano, mediante la participación activa de las empresas y los centros de formación.

Programa Laborlan V: “Transformación Digital en el sector de la Salud y las Biociencias”

En el programa de Laborlan V se lanzó el programa Transformación Digital en el sector de la Salud y las Biociencias con el objetivo:

- Capacitar a participantes en competencias digitales relevantes para la industria de la salud.
- Fomentar la empleabilidad de mujeres y personas jóvenes, promoviendo la diversidad en el sector.
- Facilitar la inserción laboral mediante experiencias prácticas en empresas del sector.

Programa en el que se formaron 13 alumnos y participaron 7 empresas.

Jornada de Comercio Internacional y aduanas, sector biosanitario en colaboración Basque Trade & Investment



Más de 15 empresas del sector biosanitario de Euskadi asistieron a una jornada sobre comercio internacional y aduanas organizada desde el Basque Health Cluster en colaboración con Basque Trade & Investment. Durante el evento, se resolvieron dudas y se compartió conocimiento con las empresas que exportan o inician en el comercio internacional.

Durante el evento, AERO-FERR, FedEx, Deusto Business School, Cámara Bilbao e INCOTRANS® compartieron sus conocimientos y experiencias sobre transporte, envíos internacionales, aduanas y digitalización en la logística internacional.

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN para la industria de la salud junto con el Instituto Vasco de Aprendizajes Futuros en la Formación Profesional (IVAF)

En el marco de las acciones de promoción del talento y formación promovidas por el BHC, se ha diseñado un Programa de Especialización centrado en Biotecnología y Productos Sanitarios que comenzó el curso 2024-2025: un curso o formación de alto nivel que se realiza con el fin de ampliar y profundizar los conocimientos y habilidades en estas áreas específicas de trabajo. El curso ha sido diseñado conjuntamente con las empresas asociadas en base a las necesidades y capacidades científico-tecnológicas que necesitan cubrir y los perfiles más demandados para las mismas. En este contexto, el Programa les permite contratar en prácticas a los alumnos de este Programa, cubriendo así sus necesidades y reduciendo la brecha existente entre los centros de formación y las empresas.

MICROCREDENCIAL UNIVERSITARIA

En el marco del Plan de Acción sobre la Oferta Formativa de las Universidades (dentro del grupo estratégico de Talento en Industria Inteligente: GT Salud) y tras el primer encuentro Universidad-Empresa organizado el 30 de marzo por el BHC en colaboración con las 4 universidades de la CAPV, se identificaron las necesidades y la demanda actuales de las empresas con el objetivo de proponer acciones estratégicas de formación a corto-medio plazo. En este contexto, se comenzó a trabajar con las universidades para ver cómo trasladar esta demanda a un formato de formación "microcredencial universitaria".

Las microcredenciales son programas de estudio más cortos y especializados ofrecidos por las universidades para mejorar las habilidades y conocimientos de las personas de una forma rápida y flexible, y así facilitar el acceso al mercado laboral. Esta iniciativa surge como respuesta a la necesidad de adaptarse a los cambios constantes en la industria y brindar oportunidades de formación continua y personalizada a los profesionales del sector, permitiéndoles actualizar sus competencias de manera ágil y eficaz. Además, este enfoque innovador busca promover la colaboración entre la academia y la industria para garantizar una formación práctica y relevante que responda a las necesidades del mercado.

Participación en la estrategia “COMPROMISO POR EL TALENTO” impulsado por la Diputación Foral de Bizkaia

BHC sigue participando en este compromiso liderado por la Diputación Foral de Bizkaia para fortalecer la capacitación de profesionales en áreas clave como la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas, con el fin de satisfacer las necesidades específicas del sector y promover la innovación y el progreso en el territorio y que está traccionado por Bizkaia Talent.

14. ACCIONES DE COMUNICACIÓN, NOTORIEDAD Y POSICIONAMIENTO DE BHC Y SUS ASOCIADAS

NEWSLETTER

Semanalmente, todos los martes se envía un boletín que engloba diversas noticias de interés del sector para nuestros asociados: actividades, novedades, oportunidades de financiación, eventos, etc. que son reforzadas con comunicaciones expresas que se consideran de especial relevancia para nuestras entidades.

LINKEDIN Y OTRAS RR.SS.

BHC sigue en estas tres redes sociales, LinkedIn, "X" y YouTube, siendo en LinkedIn donde mayor actividad concentra, compartiendo noticias propias, de las entidades asociadas u otras que pudiesen ser de interés para los seguidores, comunicando a los distintos públicos objetivo que tiene en las mismas.

Además, a finales de año se abrió una cuenta en Instagram.

APARICIONES EN PRENSA

Han sido múltiples las apariciones en prensa de BHC en 2024, entre otros:

Entrevista a Idoia Muñoz en Executive Forecast



Idoia Muñoz, directora de BHC, fue entrevistada en el medio online de impacto internacional, Executive Forecast.

<https://www.executiveforecast.com/conversation/idoia-munoz---managing-director-basque-health-cluster-basque-country>

ECHAlliance destaca el ecosistema Vasco de Salud

Durante el mes de abril la red internacional ECHAlliance seleccionó al ecosistema vasco de salud como "ecosistema del mes" por sus excepcionales contribuciones y esfuerzos.

<https://echalliance.com/news/spain-basque-health-ecosystem-is-echalliance-ecosystem-of-the-month-april/>

Entrevista a Idoia Muñoz en Estrategia Empresarial

En esta entrevista se insistió en la necesidad de que el Ministerio de Sanidad valore positivamente la designación de nuevos ON, considerando Euskadi como un potencial candidato para acoger uno de ellos.

<https://www.estrategia.net/noticias/la-cooperacion-reto-para-el-bhc>



El BHC se integra en Acesabio, alianza estatal en Salud y Biociencias

Estrategia Empresarial – 11 Junio 2014



ACESABIO en Estrategia Empresarial

Estrategia Empresarial refleja la integración de Basque Health Cluster junto con otros 11 clústers regionales del ámbito de la salud y las biociencias en ACESABIO.

<https://www.estrategia.net/noticias/el-bhc-se-integra-en-acesabio-alianza-estatal-en-salud-y-biociencias>

BHC presente en la Newsletter de CEBR –

Nuestra compañera María Ribate fue entrevistada para la Newsletter del Consorcio Europeo de Biorregiones (CEBR) . En la entrevista, nuestra compañera explicaba quiénes somos, nuestra misión y valor añadido, así como las acciones prioritarias del clúster. [Aquí](#)



BHC en el Economista



El economista se hizo eco de la relevancia del sector de la salud y las biociencias en Euskadi, mencionando su crecimiento en empleos y en aportación al PIB

<https://www.eleconomista.es/salud/amp/12870071/el-cluster-vasco-de-biosalud-y-biociencias-crece-en-empleos-y-en-aportacion-al-pib>

El Basque Health Cluster y BIOEF colaborarán en aspectos como I+D+i o internacionalización

El convenio se enmarca en el contexto de impulsar nuevos proyectos y beneficios para el ecosistema de salud y biociencias en Euskadi

Opinión / Iratzea

Estrategia Empresarial – 04-Abril-2024



Estrategia Empresarial pública el acuerdo entre BHC y BIOEF

El Basque Health Cluster y BIOEF se hace eco del acuerdo entre BHC y BIOEF haciendo referencia a aspectos como I+D+i o internacionalización en las que trabajarán en conjunto.

<https://estrategia.net/noticias/el-basque-health-cluster-y-bioef-colaboraran-en-aspectos-como-i-d-i-o-internacionalizacion>

El acuerdo entre BHC y Novo Nordisk en diversos medios:

La noticia tuvo impacto en medios siendo publicada, entre otros en:

- IM MÉDICO: <https://www.immedicohospitalario.es/noticia/49052/novo-nordisk-y-el-basque-health-cluster-colaboran-para-impulsar-el-sec.html>
- FARMA INDUSTRIAL: <https://www.farmaindustrial.com/noticias/basque-health-cluster-y-novo-nordisk-firman-acuerdo-estrategico-para-impulsar-la-inno-5DWvw>
- LA VANGUARDIA: <https://www.farmaindustrial.com/noticias/basque-health-cluster-y-novo-nordisk-firman-acuerdo-estrategico-para-impulsar-la-inno-5DWvw>

- MEDICINA RESPONSABLE: <https://medicinaresponsable.com/farmacia/novo-nordisk-alia-basque-health-cluster-potenciar-innovacion-salud-euskadi>
- EL ESPAÑOL: https://www.lespanol.com/invertia/disruptores/autonomias/pais-vasco/20241226/pais-vasco-avanza-hub-referencia-internacional-sector-salud-nuevas-alianzas-nuevos-tiempos/910909296_0.html



Entrevista en la SER en el programa "Hoy por Hoy" de Azul Tejerina a Idoia Muñoz.

The background of the image features a dark, deep blue field. Overlaid on this are several flowing, wavy lines in a lighter, vibrant blue. These lines have a textured, almost particle-like appearance, composed of many fine dots or segments that create a sense of movement and depth. The lines undulate across the frame, some appearing more solid and others more ethereal, creating a dynamic and futuristic aesthetic.

Empower what matters

Empower What Matters