

# **SOLICITUD ABIERTA DE INNOVACIÓN DEL CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA**

---

Bases de la Convocatoria

# Bases de la Convocatoria “Bizkaia Open Future: Solicitud Abierta de Innovación del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia”

## 1. Objeto de la Solicitud Abierta de Innovación

El presente documento “**Bases de la Convocatoria: Bizkaia Open Future Solicitud Abierta de Innovación del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia**” (en adelante, las “Bases”) rige el proceso dirigido a seleccionar los mejores proyectos orientados a resolver el desafío que plantea la empresa referente Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, a la comunidad de talento global articulada a través de la iniciativa **Bizkaia Open Future** (en adelante, la “Convocatoria”).

En concreto, el objetivo para esta Solicitud Abierta de Innovación es seleccionar hasta diez (10) proyectos para participar en el Bizkaia Immersion Trip y el posterior Demoday virtual, de entre los que se elegirá el Proyecto Ganador, en el caso en el que así se determinará por parte del Comité de Evaluación.

## 2. Bizkaia Open Future

**Bizkaia Open Future** es una iniciativa promovida por la **Diputación Foral de Bizkaia** y **Telefónica** (en lo sucesivo, la “Organización”) con objeto de apoyar al sector industrial del Territorio Histórico de Bizkaia (en adelante, el “Territorio”) en su evolución hacia la *Transformación Digital*. **Bizkaia Open Future** se dirige a la industria en general y aspira a posicionarse, además, como el punto de conexión entre el nuevo talento emprendedor digital, tanto local como internacional, y el tejido empresarial del Territorio.

**Bizkaia Open Future** pretende convertirse en una iniciativa de referencia para fomentar proyectos tecnológicos en el ámbito de la Transformación Digital con una orientación abierta e internacional. Un lugar donde se desarrollan numerosas actividades para que las startups y el talento emprendedor impulsen y desarrollen sus iniciativas a través de la Innovación Abierta y las empresas referentes adquieran nuevos conocimientos y tecnologías que evolucionen y mejoren sus negocios.

La actividad digital de **Bizkaia Open Future** se desarrollará a través de la plataforma openfuture.org, el punto de encuentro virtual y global de **Telefónica Open Future** para personas y entidades inversoras, startups y agentes del ecosistema emprendedor.

La Diputación Foral de Bizkaia pone al servicio de **Bizkaia Open Future** el equipo y las instalaciones de Bic Bizkaia Ezkerraldea y es, asimismo, la entidad que concede los premios. Para ello, la Diputación Foral de Bizkaia y Cedemi, S.A. han suscrito un acuerdo que regula estos aspectos.

Este desafío se enmarca en el Programa de Innovación Abierta de **Bizkaia Open Future** (en adelante, el “Programa”), en el que empresas referentes del Territorio plantean retos de negocio a la comunidad para buscar soluciones basadas en tecnología, con la implicación de personas emprendedoras, startups, pymes, universidades y/o centros tecnológicos. Son retos de negocio reales que buscan soluciones innovadoras basadas en tecnologías en el ámbito de la Transformación Digital.

### **3. Empresa Referente: Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia**

El **Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia** es una entidad pública responsable de la gestión en red primaria, tanto del abastecimiento de agua potable como del saneamiento de las aguas residuales de, aproximadamente, un millón de habitantes de Bizkaia.

Está integrado por 81 municipios, además de por la Diputación Foral de Bizkaia y el Gobierno Vasco.

Tiene como objetivo prestar un servicio a la sociedad contribuyendo al bienestar comunitario, y para ello la innovación y la calidad son transversales a su actividad, junto con el respeto y el cuidado del medio ambiente.

El Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia gestiona 26 potabilizadoras, 32 depuradoras y más de 4.000 kilómetros de redes, y cuenta con una plantilla de 350 personas.

### **4. La Solicitud Abierta de Innovación**

La Solicitud Abierta de Innovación planteada (en adelante, la “Solicitud Abierta de Innovación” o “SAI”) por el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia lleva por título “**¿CÓMO PUEDEN LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS FACILITAR LA GESTIÓN Y EL**

## MANTENIMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS DE CONTROL DE LAS INSTALACIONES DEL CONSORCIO DE AGUAS?" y responde a la necesidad que se describe a continuación.

El Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia es la entidad responsable de la gestión en red primaria, tanto del abastecimiento de agua potable como del saneamiento de las aguas residuales de, aproximadamente, un millón de habitantes de Bizkaia. Ejerce una serie de competencias específicas, que vienen recogidas en sus Estatutos, y entre las que se encuentran el abastecimiento de agua en red primaria, el saneamiento en red primaria, el control de vertidos industriales y las relaciones con los clientes a los que se les proporciona suministro.



Ilustración 1. Ciclo del agua

Para poder desarrollar su actividad, el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia tiene instalados dispositivos de control y actuación en todas sus ubicaciones. Dichos dispositivos forman parte de un sistema que se encarga de monitorizar y regular el comportamiento de las instalaciones en las que se encuentran instalados, con el fin de reducir las probabilidades de fallo. Un ejemplo de dichos dispositivos de control son los PLCs, sensores o equipos de medición, equipos de apertura y cierre de compuertas, dispositivos de control del agua o equipamiento de control de motores, entre otros.

Todos esos dispositivos de control se comunican con el centro de control, basado en SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition - Supervisión, Control y Adquisición de

Datos) un programa que permite controlar y supervisar los procesos a distancia, recogiendo la información de los dispositivos.

Actualmente, en las instalaciones del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia convive equipamiento de diferentes fabricantes. Cada uno de los fabricantes dispone de un entorno y manera diferente de configurar y de acceder a sus activos. Esta idiosincrasia en la operativa de mantenimiento hace que el proceso de mantenimiento sea costoso en cuanto a tiempos y formación del personal. Además, el parque de dispositivos crece año a año, apareciendo nuevos fabricantes y nuevas maneras de gestionar sus equipos.

En este punto, en el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia surge la necesidad de disponer de tecnología que les permita adaptarse a la infraestructura instalada, así como tener mayor agilidad y flexibilidad para integrar las posibles ampliaciones de la red en el futuro, de cara al mantenimiento y control de sus instalaciones.

El **objetivo** de esta solicitud planteada por el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia es encontrar una propuesta tecnológica que permita hacer del mantenimiento un proceso independiente de la tecnología y fabricante subyacente. El Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia pretende encontrar una solución escalable a través de la cual pueda mantener y controlar todos los dispositivos de la misma manera, en un entorno unificado y a través de cualquier dispositivo, de forma ágil y sencilla.

Pueden participar en esta Solicitud Abierta de Innovación personas emprendedoras, startups, pymes, universidades y/o centros tecnológicos con soluciones que permitan al Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia cubrir, **total o parcialmente**, los siguientes objetivos específicos:

- Mantener y controlar (con capacidades de acceso, programación y/o configuración) de manera sencilla y ágil los elementos electrónicos las instalaciones de la red del Consorcio de Aguas.
- Dotar una solución que permita disponer de un entorno unificado para acceder a los diferentes elementos, que sea user-friendly y multidispositivo.
- Facilitar la escalabilidad del sistema, ofreciendo la posibilidad de incluir nuevos dispositivos o fabricantes y mitigando desarrollos complejos en la posible integración.
- Capacitar la integración de la solución con otros sistemas del Consorcio de Aguas.
- Garantizar que la solución propuesta cumple los criterios de seguridad que exige una empresa como Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia.

- Dotar de funcionalidades añadidas a las expuestas que mejoren los procesos del Consorcio aportando un grado de innovación añadido a los puntos anteriores.

En relación al último punto, el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, como entidad comprometida con la innovación dentro de sus procesos internos y consciente de la importancia de capacitar con nuevas tecnologías a sus sistemas, valorará soluciones que aporten un valor diferencial a sus sistemas de gestión. A modo de ejemplo, se reseñan funcionalidades como la geolocalización de los activos, la realización de mantenimientos predictivos o la organización de la información de forma eficiente para una toma de decisiones basada en el dato.

Los **beneficios** de las soluciones propuestas para dar respuesta a la necesidad planteada por el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia podrían mejorar aspectos relevantes en su negocio, tales como:

- Mejorar la disponibilidad de la funcionalidad
- Reducir el número de fallos en los dispositivos electrónicos, así como actuar con mayor eficiencia al reducir el tiempo de detección del fallo
- Reducir los costes y tiempos en la operativa de mantenimiento, lo que aumentaría la eficiencia como compañía.
- Mejorar la satisfacción del empleado, al utilizar herramientas más eficientes y sencillas.
- Tener la capacidad de hacer una toma de decisiones más acertada, en base a datos históricos

A modo de ejemplo se presentan algunas tecnologías dentro del ámbito de la Transformación Digital que podrían ayudar en la resolución de esta solicitud, si bien no son excluyentes a otras:

- Internet de las Cosas (IoT)
- Machine to Machine (M2M)
- Machine learning
- Deep Learning
- Inteligencia Artificial
- Big data
- Sistemas de localización

## 5. Criterios de evaluación

Se buscan soluciones que ayuden a mejorar la problemática planteada en la presente Convocatoria, **parcialmente o en su totalidad**, basadas principalmente en las nuevas tecnologías referidas anteriormente: Internet de las Cosas (IoT), Machine learning, Mantenimiento predictivo o proactivo, Sistemas de localización, User experience aplicado a UI design, etc.

En concreto, se valorarán los siguientes aspectos de cada propuesta en base a la información que las y los participantes hayan incluido en su candidatura:

- ✓ **Solución propuesta:** grado de solución del problema, teniendo en cuenta si aborda el problema y si aporta alguna mejora más.
- ✓ **Viabilidad:** eficacia y factibilidad de despliegue de la solución propuesta.
- ✓ **Innovación:** grado de innovación en la solución propuesta.
- ✓ **Tecnologías utilizadas:** grado tecnológico de la solución dentro del ámbito de la Transformación Digital.
- ✓ **Estimación económica:** aproximación económica con respecto al proyecto presentado.
- ✓ **Equipo promotor:** equipo promotor y su capacidad de respuesta a la Solicitud Abierta de Innovación.
- ✓ **Tiempo:** tiempo de implantación de la solución.

## 6. Presentación de candidaturas

Las personas emprendedoras, startups, pymes, universidades y/o centros tecnológicos interesados en participar en la Solicitud Abierta de Innovación deberán presentar su candidatura a través de los mecanismos electrónicos dispuestos en las siguientes direcciones:

<http://bizkaia.openfuture.org> y <http://www.openfuture.org>

Deberán llenar el correspondiente formulario de participación, anexando a su inscripción cuanta información se le requiera o sea considerada de interés.

El plazo de presentación de candidaturas comenzará el **16 de septiembre de 2019** a las 09:00 horas (GMT +1) y finalizará el **16 de octubre de 2019** a las 18:00 horas (GMT+1).

No obstante, la Organización se reserva el derecho a suspender, ampliar y/o modificar la duración del plazo de presentación de solicitudes, en cualquier momento y a su solo criterio, en cuyo caso lo comunicarán oportunamente.

En este proceso de presentación de candidaturas, los solicitantes podrán dirigir sus dudas al correo electrónico: [bizkaiaopenfuture@telefonica.com](mailto:bizkaiaopenfuture@telefonica.com)

## 7. Requisitos de participación

Podrá participar en la Solicitud Abierta de Innovación cualquier persona emprendedora, startup, pyme, universidad y/o centro tecnológico con una propuesta que pudiera contribuir a la resolución parcial o total de la Solicitud Abierta de Innovación planteada por la empresa referente, el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia.

Los miembros del equipo promotor y/o representante persona física de la propuesta presentada deberán ser mayores de edad y deberán tener capacidad legal para obligarse.

Quienes no cumplan, de forma originaria o sobrevenida, alguno de los requisitos de participación, perderán toda opción a recibir beneficio alguno, no teniendo derecho a reclamar nada a la Organización, y pudiendo ser excluidos por ésta.

Quienes participan en la Solicitud Abierta de Innovación deben facilitar al registrarse datos que deben ser veraces, correctos y completos, por lo que perderán toda opción a participar en el mismo y a recibir beneficio alguno quienes aporten datos falsos, incorrectos o incompletos, todo ello sin perjuicio de las responsabilidades que de estas conductas se derivasen para quien participa, que serán asumidas de forma íntegra por éste dejando indemne a la Organización.

Mediante la inscripción en esta Solicitud Abierta de Innovación, quienes participan aceptan íntegramente y sin reservas o condiciones los términos contenidos en las Bases de la presente Convocatoria.

La Organización se reserva el derecho a no aceptar o dar de baja de la Solicitud Abierta de Innovación, sin previo aviso, a todos aquellas y aquellas participantes que, a su entender, actúen de forma fraudulenta, abusiva, contraria al espíritu del Programa o a la ley, a derechos de terceros y/o a la buena fe, todo ello, sin perjuicio de las responsabilidades que de estas conductas se derivasen, que serán asumidas de forma íntegra por quienes

participan, dejando en todo caso indemne a la Organización. En cualquier caso, podrán dar de baja a cualquier participante cuya actuación (o la de una persona relacionada) pueda ser contraria a la reputación o buen nombre de la Organización y del Programa **Bizkaia Open Future**. Asimismo, se reservan el derecho a no aceptar a cualquier participante porque entiendan que no dan una respuesta adecuada a la Solicitud Abierta de Innovación planteada o, bien, debido al número de proyectos aceptados o por cualesquiera otras causas.

A los efectos de proceder al análisis y evaluación del proyecto, las y los participantes autorizan a la Organización a poner en conocimiento de los miembros del Comité de Evaluación de las ideas, documentación e información facilitada por las y los participante en el marco de su participación en la presente Convocatoria.

## 8. Fases de la Convocatoria

Una vez acabado el plazo de presentación de candidaturas, el Comité de Evaluación, formado por representantes de **Bizkaia Open Future** y del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, podrá realizar entrevistas individuales, online o telefónicas, con objeto de disponer de más información acerca de los proyectos presentados.

El objetivo es seleccionar hasta un máximo de diez (10) proyectos (en adelante, los “Proyectos Seleccionados”), los cuales participarán en el proceso de selección del Proyecto Ganador, según las fases descritas a continuación y cuyas fechas vienen definidas en el apartado “Fechas del proceso de selección” de la presente Convocatoria.

Los Proyectos Seleccionados participarán en las siguientes fases que componen el proceso de resolución de la Solicitud Abierta de Innovación:

### **Fase I: Bizkaia Immersion Trip**

Los Proyectos Seleccionados participarán en el Bizkaia Immersion Trip, un viaje de hasta 3 días de duración a Bizkaia (Comunidad Autónoma del País Vasco-España), en la fecha indicada en el apartado siguiente “Fechas del proceso de selección”, en el que las y los participantes y la Empresa Referente Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia podrán compartir conocimientos e impulsar la co-creación y el *networking*.

En este viaje los Proyectos Seleccionados tendrán acceso a:

1. Contacto de primera mano con la Empresa Referente Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, realizando una visita a sus instalaciones en la que tendrán la posibilidad de conocer la empresa, así como la problemática objeto de la Solicitud Abierta de Innovación.
2. Sesiones presenciales donde tendrán la oportunidad de trabajar en reuniones individualizadas con los profesionales de Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, para plantear de primera mano su propuesta de partida e identificar posibles mejoras en las soluciones que han definido inicialmente.
3. Realizar una exposición de su propuesta, enriquecida con la información obtenida a lo largo del Bizkaia Immersion Trip, con objeto de recibir una valoración que les ayude a afinar la solución más adecuada a la Solicitud Abierta de Innovación para la presentación final de la misma en el Demoday.

El coste asociado a la participación de los Proyectos Seleccionados en el Bizkaia Immersion Trip (viaje, alojamiento y actividades organizadas) será sufragado por la Diputación Foral de Bizkaia. No obstante, la Diputación Foral de Bizkaia cubrirá el coste asociado al Bizkaia Immersion Trip a una sola persona por Proyecto Seleccionado.

Tras la celebración del Bizkaia Immersion Trip, los Proyectos Seleccionados dispondrán de un tiempo adicional para evolucionar sus soluciones y enviarlas de nuevo. La solución evolucionada será defendida en un Demoday virtual.

### **Fase II: Demoday y selección del Proyecto Ganador**

Los Proyectos Seleccionados tendrán la posibilidad de realizar una exposición, en formato *pitch* y de manera virtual, de su propuesta evolucionada a partir del conocimiento obtenido en las sesiones del Bizkaia Immersion Trip junto a la Empresa Referente: Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia.

En fechas posteriores al Demoday, el Comité de Evaluación seleccionará el Proyecto Ganador en base a esta exposición y la evaluación de los criterios marcados. El Proyecto Ganador obtendrá los beneficios descritos en el apartado “Beneficios y Ayudas” de la presente Convocatoria.

El Comité de Evaluación se reserva el derecho de no elegir Proyecto Ganador si no se encontrase una propuesta que cumpliera de manera eficaz la Solicitud Abierta de Innovación planteada.

## 9. Fechas del proceso de selección

Los Proyectos Seleccionados para participar en Bizkaia Immersion Trip serán informados vía correo electrónico el **30 de octubre de 2019**.

Tras la celebración del Bizkaia Immersion Trip, previsto para los días **13, 14 y 15 de noviembre de 2019**, los Proyectos Seleccionados dispondrán de una semana adicional para hacer evolucionar sus soluciones y enviarlas de nuevo. Dicha solución será defendida en un Demoday virtual el día **22 de noviembre de 2019**.

La comunicación de los resultados del Proyecto Ganador, si lo hubiera, por parte del Comité de Evaluación se realizará por correo electrónico el **12 de diciembre de 2019**.

La Organización se reserva el derecho a suspender, ampliar y/o modificar cualquiera de las fechas anteriormente indicadas, en cualquier momento y a su solo criterio, en caso de necesidad.

## 10. Beneficios y ayudas

El Proyecto Ganador de la Solicitud Abierta de Innovación tendrá acceso a los siguientes beneficios:

- Hacer un piloto real de la solución en la Empresa Referente, Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia, sufragado por ésta siempre y cuando las propuestas cumplan con los criterios de evaluación.
- Premio de 15.000 € concedido por la Diputación Foral de Bizkaia.
- Apoyo para el acceso a los servicios que, para personas emprendedoras, startups y pymes, gestiona la Diputación Foral de Bizkaia. La sociedad foral BEAZ S.A.U., agente del ecosistema de emprendimiento e innovación de Bizkaia, realizará este proceso de apoyo.
- Apoyo para la presentación de solicitudes a las ayudas de la Diputación Foral de Bizkaia con las que se impulsa la creación de empresas innovadoras, así como la innovación, inversión e internacionalización de proyectos. Para poder optar a estas ayudas es necesario que la persona o entidad del Proyecto Ganador tenga su

domicilio social y un centro de trabajo en Bizkaia, cumpla con los requisitos de la Convocatoria y tenga gastos subvencionables.

Para ser seleccionado como Proyecto Ganador, serán requisitos necesarios ser una entidad legalmente constituida, estar integrada por personas mayores de edad y no estar incursa en causa legal de disolución. En caso de que se trate de una entidad de fuera de Bizkaia deberá adoptar el compromiso de ejecutar el Proyecto Ganador en Bizkaia. Para tal finalidad, y durante el periodo de desarrollo del proyecto, la entidad tendrá la opción de hacer uso de las instalaciones de incubación de BIC Bizkaia Ezkerraldea (o de otros espacios de incubación gestionados por BEAZ) y contar con el apoyo de su equipo. Para las entidades del Proyecto Ganador de fuera de Bizkaia, la estancia mínima en el Territorio será de 1 año para poder acceder al premio de 15.000€ que concede la Diputación Foral de Bizkaia.

## **11. Protección de Datos Personales**

La compañía responsable del tratamiento de tus datos al inscribirte en esta Convocatoria es Telefónica S.A., con CIF: A28015865, y dirección a estos efectos en Oeste 1, Planta 6, Ronda de la Comunicación SN - 28050 Madrid.

La información que tenemos sobre ti son los datos que incluyes en el formulario de inscripción a esta Convocatoria. Utilizamos tus datos para cursar tu inscripción a la Convocatoria principalmente. No obstante, también los utilizamos para otras finalidades legítimas con el objetivo de comunicarnos contigo en relación con el proceso de la Convocatoria, conocer tus preferencias en Telefónica Open Future, informarte de eventos que se celebren o para cumplir con las obligaciones legales que nos son aplicables.

Puedes ejercer todos los derechos de protección de datos frente a Telefónica S.A. Puedes consultar el alcance y detalle completo de tus derechos en la página web de la Agencia Española de Protección de Datos (AEPD) así como presentar allí una reclamación si estimas que no lo hemos hecho correctamente. Si deseas darte de baja de nuestras bases de datos lo haremos automáticamente tras la correcta recepción de la solicitud. Con carácter general, podrás ejercitar todos tus derechos (en cualquier momento y de forma gratuita) escribiendo al equipo de privacidad de este servicio de Telefónica S.A. a

privacidad@openfuture.org allí se indicará lo necesario para realizar el ejercicio de tus derechos.

Adicionalmente, podrás ejercitar tu derecho a oponerte a la recepción de comunicaciones comerciales, por cualquier canal, procedentes de Telefónica S.A. por los servicios de Telefónica Open Future, con tan sólo enviarnos un email a la anterior dirección.

Además de Telefónica S.A., el Organizador, Diputación Foral de Bizkaia, tendrá acceso a tus datos personales con la finalidad de gestionar tu inscripción a esta Convocatoria, comunicaciones sobre el proceso de la misma y la relación dentro del objeto de la Convocatoria que se pueda generar contigo. El acceso a tus datos que proporcionamos al Organizador es siempre para las finalidades detalladas anteriormente y sólo durante el periodo de tiempo estrictamente necesario para ello, ten en cuenta que este tratamiento es necesario para llevar a cabo la relación contractual recogida en estas bases. En caso de que el Organizador se encuentre fuera de la Unión Europea, nos aseguraremos de obtener las garantías necesarias para que el tratamiento por su parte sea conforme a la legislación europea, a través de la firma de Cláusulas estándar de la UE.

Podrás ejercer todos los derechos de protección de datos frente al Organizador (en cualquier momento y de forma gratuita) escribiendo al equipo de privacidad del Organizador a dpo@bizkaia.eus allí se indicará lo necesario para realizar el ejercicio de tus derechos. El contacto del Delegado de Protección de Datos del Organizador es dpo@bizkaia.eus.

## 12. Consideraciones Finales

La presente Solicitud Abierta de Innovación podrá ser modificada, interrumpida, desactivada y/o cancelada por cualquier motivo, en cuyo caso la Organización lo comunicará a las y los participantes y sin que ello les genere ningún derecho de reclamación/indemnización.

Igualmente, la Organización se reserva el derecho a declarar desiertos todos o alguno de los beneficios, si ningún proyecto presentado merece resultar Proyecto Ganador a criterio del Comité de Evaluación. Asimismo, la Organización se reserva el derecho a excluir aquellos proyectos que no cumplan las condiciones de participación en la Convocatoria a su único juicio.

Las personas y/o entidades participantes consienten expresamente, y por el mero hecho de participar en esta Convocatoria, que la Organización pueda utilizar tanto su nombre, a título individual así como el de la startup, pyme, universidad y/o centro tecnológico participante, y sus imágenes y/o logos asociados, por cualquier medio y exclusivamente con fines corporativos, publicitarios, promocionales y/o para dar a conocer el Proyecto Ganador al resto de participantes y al público en general, sin limitación territorial ni temporal alguna, y sin que se genere remuneración alguna a su favor.

La ejecución por parte del Proyecto Ganador de la Solicitud Abierta de Innovación de un piloto real de la solución con el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia implicará la firma de un contrato que vincule ambas partes en el que, entre otras cosas, se acordará el marco de trabajo y las condiciones del piloto a realizar, así como los términos de uso derivados de las posibles propiedades industriales/intelectuales nacidas de la propia ejecución del piloto.

No obstante, el Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia podrá desistir de la plena implantación del mismo en el caso de que en el desarrollo del piloto (o de alguna de las fases del mismo) se evidencie que la solución seleccionada no proporciona los resultados demandados en la Solicitud Abierta de Innovación o no responde a las necesidades del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia.

Los términos y condiciones incluidos en las presentes Bases no constituyen ningún vínculo obligacional ni contractual para la Organización ni para las y los participantes, más allá de lo expresamente previsto en las mismas.

# **BILBAO BIZKAIA UR PARTZUERGOAREN BERRIKUNTZA-ESKAERA IREKIA**

---

Deialdiaren oinarriak

## “Bizkaia Open Future: Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoaren Berrikuntza-eskaera” deialdiaren oinarriak”

### 1. Berrikuntza-Eskaera Irekiaren helburua

“Bizkaia Open Future: Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoaren Berrikuntza-eskaera” deialdiaren oinarriak” dokumentu honek (aurrerantzean “Deialdia”) Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa enpresa erreferenteak **Bizkaia Open Future**\_ ekimenaren bidez (aurrerantzean “Deialdia”) gauzatutako talentu globaleko komunitateari jarri dion erronka konpontzeko proiekturik onenak aukeratzeko prozesua arautzen duten oinarriak ezartzen ditu.

Zehazki, erronka honen helburua Bizkaia Immersion Trip-en eta ondorengo Demoday birtualean parte hartzeko 10 proiektu arte aukeratzea da, gero horietatik erronkako proiektu irabazlea eta finalistak hautatzeko, Ebaluatze-Batzordeak horrela erabakiko balu.

### 2. Bizkaia Open Future

**Bizkaia Open Future**\_ ekimena **Bizkaiko Foru Aldundiak eta telefónicak** (aurrerantzean “Antolakundea”) sustatzen dute Bizkaiko Lurralde Historikoko (aurrerantzean “Lurraldea”) industria sektoreari *Eraldaketa Digitalerantz* egin beharreko bilakaeran aldatzen laguntzeko. **Bizkaia Open Future**\_ industria arlo guztiari zuzenduta dago eta, halaber, bertoko eta nazioarteko ekintzailetza-talento berriaren eta Lurraldeko industria enpresen arteko lotunea izan nahi du.

**Bizkaia Open Future**\_k erreferentziako ekimena izatea lortu nahi du, Eraldaketa Digitalaren arloan proiektu teknologikoak sustatzeko, orientabide ireki eta nazioartekoa emanez. Bertan hainbat jarduera burutuko da startupek eta berrikuntza-talantuak beren ekimenak bultzatzen eta gara ditzaten Berrikuntza Irekiaren bidez, eta enpresa erreferenteek beren negozioak bilakatzeko eta hobetzeko ezagutza eta teknologia berriak eskura ditzaten.

**Bizkaia Open Future**\_ren jarduera digitalak [openfuture.org](http://openfuture.org) plataforma bidez burutuko dira, **Telefónica Open Future**\_k inbertsiogile, startup eta ekintzailetza-ekosistemako beste eragile batzuentzat daukan elkargune global eta birtualean.

Bizkaiko Foru Aldundiak **Bizkaia Open Future**\_ren zerbitzura jartzen ditu Bic Bizkaia Ezkerraldea-ko lantaldea eta instalazioak eta, gainera, sariak ematen ditu. Horretarako, Bizkaiko Foru Aldundiak eta Cedemi, S.A.k gai hauek arautzen dituen akordioa sinatu dute.

Erronka hau **Bizkaia Open Future**\_ Berrikuntza Irekiko Programaren (aurrerantzean "programa") barruan kokatzen da. Bertan Lurraldeko enpresa erreferenteek negozio-erronkak plazaratzen dizkiote komunitateari, teknologian oinarritutako konponbideak bilatzeko, ekintzaile, startup, ETE, unibertsitate edo zentro teknologikoen implikazioarekin. Egiazko negozio-erronkak dira eta Eraldaketa Digitalaren arloko teknologietan oinarritutako konponbide berritzaleak nahi dituzte.

### **3. Enpresa erreferentea: Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa**

**Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa** erakunde publiko bat da eta oinarrizko sarea kudeatzeaz arduratzen da. Gutxi gorabehera Bizkaiko milioi bat lagunen edateko ura hornitzen du eta euren hondar-urak garbitzen ditu.

81 udalerrik, Bizkaiko Foru Aldundiak eta eusko Jaurlaritzak osatzen dute.

Haren helburua gizarteari zerbitzu bat ematea da, komunitatearen ongizatean ekarpena eginez, eta horretarako berrikuntza eta kalitatea bere jardueran zeharkakoak dira, ingurumena errespetatu eta zaintzearekin batera.

Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak 26 potabilizatze-gune, 32 araztegi eta 4000 km baino gehiagoko sarea kudeatzen ditu eta 350 langile dauzka.

### **4. Berrikuntza-Eskaera Irekia**

Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak plazaratu duen Berrikuntza-Eskaera Irekiaren (aurrerantzean "Berrikuntza-Eskaera Irekia" edo "BEI") izenburua "**NOLA ERRAZ DEZAKETE TEKNOLOGIA BERRIEK UR PARTZUERGOAREN INSTALAZIOAK KONTROLATZEKO GAILUEN KUDEAKETA ETA MANTENTZEA?**" da eta jarraian azaltzen den beharrizanari dagokio.

Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa kudeaketaren arduraduna da oinarrizko sarean, bai edateko urarena eta bai gutxi gora behera Bizkaiko milioi bat biztanleren hondar-urena ere. Bere estatutuetan jasota dituen zenbait eskumen espezifiko burutzen ditu eta horien artean

daude oinarrizko sarean ura hornitzea, industria isurien kontrola eta hornidura ematen zaien bezeroekiko harremanak.



2. irudia. Uraren zikloa

Bere jarduerak burutu ahal izateko Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak kontrol eta ekite-gailuak dauzka kokapen guztietan instalaturik. Gailuok sistema baten barruan daude eta ezarrita dauden instalazioen jokaera monitorizatzeaz eta erregulatzeaz arduratzen da, huts egiteko aukerak murrizteko. Gailuon adibide bat dira PLCak, sentsore edo neurte-tresnak, uhateak ireki eta ixteko tresneria, ura kontrolatzeko gailuak edo motorrak kontrolatzeko ekipamendua, besteak beste.

Kontrolerako gailu guztiok kontrol-gunearekin komunikatzen dira SCADAn oinarritura (Supervisory Control And Data Acquisition – Datuen Gain-ikuspen, Kontrol eta eskuraketa. Programa honek aukera ematen du prozesuak urrunetik kontrolatzeko, gailuen informazioa jasoz.

Gaur egun Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoaren instalazioetan hainbat fabrikatzailerentresneria dago aldi berean. Fabrikatzale bakoitzak bere aktiboak egituratzeko eta eskuratzeko inguru eta era desberdina du. Mantentze-eragiketen idiosinkrasia hau dela-eta, mantentze-prozesua kostu handikoa da langileen denbora eta prestakuntzari dagokienez. Gainera, gailu-aukera urtetik urtera hazten da eta fabrikatzale berriak eta beren tresnak kudeatzeko era berriak agertzen dira.

Hori ikusirik, Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoan instalatutako azpiegiturara egokitza ahalbidetuko dion teknologia eduki beharra sortu da. Halaber, bizkortasun eta malgutasun handiagoa behar du etorkizunean sarean egin daitezkeen zabaltzeak bateratzeko, bere instalazioak mantendu eta kontrolatu ahal izateko.

Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak plazaratu duen eskaeraren **helburua** proposamen teknologiko bat aurkitzea da, mantentzea teknologiatik eta dagokion fabrikatzailearengandik at dagoen prozesua izan dadin. Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak konponbide eskalagarria lortu nahi du gailu guztiak era berean mantendu eta kontrolatu ahal izateko, inguru bateratu batean eta edozein gailuren bitartez, era arin eta erraz batean.

Berrikuntza-Eskaera Ireki honetan parte hartu ahalko du edozein ekintzaile, startup, ETE, unibertsitate edo zentro teknologikok, baldin eta konponbideren bat badaukate, Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak **zatika nahiz osorik** hurrengo helburu zehatzak bete ahal ditzan:

- Era erraz eta bizkor batean mantentzea eta kontrolatzea (sarbide, programatze edota konfiguratzea egiteko gaitasunarekin) Ur Partzuergoaren sareko instalazioen elementu elektronikoak.
- Konponbidea lortzea inguru bateratua edukitzeko elementu guztieta gehitzeko, user-friendly eta gailu anitzekoa.
- Sistemaren eskalagarritasuna erraztea, gailu edo fabrikatzaile berriak eransteeko aukera eskainiz eta izan daitekeen integrazioan garapen konplexuak gutxituz.
- Konponbidea Ur Partzuergoaren beste sistema batzuekin txertatzeko aukera ematea.
- Proposatutako konponbideak Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak eskatzen dituen segurtasun-irizpideak betetzen dituela bermatzea.
- Azaldutako funtzionaltasunei beste batzuk eranstea Partzuergoaren prozesuak hobetzeko, aurreko puntuai berrikuntza-maila bat emanet.

Azken puntuari dagokionez Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak, bere barruko prozesuetan berrikuntzarekin konprometiturik dagoen erakunde bezala, eta bere sistemei teknologia berriak eransteak duen garrantzia jakitun egonik, aintzat hartuko ditu bere kudeaketa-sistemei balio bereizgarria emango dioten konponbideak. Esate baterako, funtzionaltasunen artean aipa daitezke aktiboen geo-kokapena, mantentze prediktiboak egitea edo informazioa eraginkortasunez antolatzea erabakiak datuetan oinarrituta hartzeko.

Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak azaldutako beharrizanari erantzuna emateko proposatutako konponbideen **onurek** haren negozio-alderdi esanguratsuak hobetu litzakete, esate baterako:

- Funtzionaltasunaren disponibilitatea hobetzea.
- Gailu elektronikoetan akats-kopurua gutxitzea eta eraginkortasun handiagoarekin jokatzea akatsa ohartzeko denbora murrizteagatik.
- Mantentze-operatiban kostuak eta denborak murriztea, erakundearen eraginkortasuna handituz.
- Langilearen gogo-betetzea hobetza, tresna eraginkorragoak eta errazagoak erabiltzeagatik.
- Datu historikoetan oinarrituta erabakiak zuzenago hartzeko gaitasuna izatea.

Adibide gisa Erronka hori konpontzen lagun lezaketen Eraldaketa Digitalaren barruko zenbait teknologia aurkezten dira, nahiz eta ez diren beste batzuk baztertzen:

- Gauzen internet (IoT)
- Machine to Machine (M2M)
- Machine learning
- Deep Learning
- Adimen artifiziala
- Big data
- Kokatze-sistemak

## 5. Ebaluatzeko irizpideak

Deialdi honetan agertzen diren arazoak **zatika nahiz osorik** konpontzen lagunduko duten konponbideak bilatzen dira, batez ere lehen aipatutako teknologia berrietan oinarritura: gauzen Internet (IoT), errealitate birtuala, handitua edo mistoa, interfaze haptikoak, gauzen Internet (IoT), Machine learning, mantentze prediktibo edo proaktiboa, koatze-sistemak, user experience UI desingari aplikatua, etab.

Zehazki, proposamen bakoitzaren hurrengo gaiak balioztatuko dira soilik parte-hartzaileek beren hautagaitzan erantsi duten informazioan oinarritura:

- **Proposatutako konponbidea:** kontuan hartuko da arazoa konpontzeko gradua, arazoa orokorki, zatika edo haren funtsa konpontzen den balioztatuz.

- **Bideragarritasuna:** proposatutako konponbidearen eraginkortasuna eta gauzatzeko erraztasuna.
- **Berrikuntza:** Proposatutako konponbidearen berrikuntza-maila.
- **Erabilitako teknologiak:** konponbidearen maila teknologikoa Eraldaketa digitalaren eremuaren barruan.
- **Zenbatespen ekonomikoa:** hurbiltze ekonomikoa aurkeztutako proiektuari buruz.
- **Talde sustatzailea:** talde sustatzailea eta erronkari erantzuna emateko gaitasuna.
- **Denbora:** konponbidea ezartzeko denbora.

## 6. Hautagaitzen aurkezpena

Erronkan parte hartu nahi duten ekintzaile, startup, ETE, unibertsitate edo zentro teknologikoek, beren hautagaitza aurkeztu beharko dute ezarritako mekanismo elektronikoak erabiliz, hurrengo helbideetan:

<http://bizkaia.openfuture.org> eta <http://www.openfuture.org>

Dagokion parte-hartze formularioa bete beharko dute, izen-ematearekin batera eskatzen zaion edo interesgarritzat jotzen duen informazio guztia erantsiz.

Hautagaitzak aurkeztekoko epea **2019ko irailaren 16an** hasiko da, 09:00etan (GMT +1) eta **2019ko urriaren 16an** amaituko da, 18:00etan (GMT+1).

Hala ere, Antolakundeak noiznahi eta bere erabaki hutsarekin, eskabideak aurkeztekoko epearen iraupena eten, zabaldu edota aldatzeko eskubidea izango du. Horrela gertatuz gero, era egokian jakinaraziko du.

Hautagaitzak aurkeztekoko prozesu honetan eskatzaileek beren zalantzak hurrengo posta elektronikora bideratu ahalko dituzte: [bizkaiaopenfuture@telefonica.com](mailto:bizkaiaopenfuture@telefonica.com)

## 7. Parte hartzeko betebeharrak

Erronkan parte hartu ahalko du Bilbao Bizkaia Ur partzuergoa enpresa erreferenteak ezarritako erronka zatika nahiz osorik konpontzen lagun dezakeen proposamena daukan edozein ekintzaile, startup, ETE, unibertsitate edo zentro teknologikok.

Aurkeztutako proposamenaren talde sustatzaileko kideek edota pertsona fisikoa den ordezkarriak adinez nagusiak izan behar dute, eta erantzunbeharrok hartzeko legezko gaitasuna eduki behar dute.

Hasieratik edo geroago baldintza hauetakoren bat betetzen ez duten parte-hartzaileak erronkatik kanporatu ahalko ditu Antolakundeak eta ezein zerbitzu jasotzeko aukera guztiak galduko dituzte, deialdi honen antolatzailleei ezer erreklamatzeko eskubiderik izan gabe.

Berrikuntza-Eskaera Ireak erregistratzean parte-hartzaileek ematen dituzten datuak egiazkoak izango dira eta, horrenbestez, erronkan parte hartzeko eta ezein zerbitzu hartzeko aukera guztiak galduko dituzte datu faltsu, oker edo osatu gabeak ematen dituzten parte-hartzaileek, jokabide horren ondorioz sor litezkeen erantzukizunen kalterik gabe. Parte-hartzaileak bere gain hartuko ditu erantzukizun horiek, deialdi honen antolatzaillek inolako kalterik gabe utziz.

Berrikuntza-Eskaera Ireak honetan izena ematean parte-hartzaileak osorik eta erreserba edo baldintzarik gabe onartzen ditu oinarri hauetan agertzen diren terminoak.

Antolakundeak eskubidea izango du parte-hartzaileak ez onartzeko edo Berrikuntza-Eskaera Irekitik baztertzeko, aurretiaz jakinarazi gabe, beren ustez iruzurrez, gehiegikeriaz edo programako izpiritua, Legearen, hirugarrenen eskubideen edota fede onaren kontra jokatzen badute, beti ere jokabide horren ondorioz sor litezkeen erantzukizunen kalterik gabe. Parte-hartzaileak bere gain hartuko ditu erantzukizun horiek, deialdi honen antolatzaillek inolako kalterik gabe utziz. Nolanahi den ere, edozein parte-hartzaile baztertu ahalko dute haren jokabidea (edo harekin zerikusia dutenena) antolatzailleen eta **Bizkaia Open Future** programaren ospearen kontrakoa bada. Halaber, eskubidea izango dute edozein parte-hartzaile ez onartzeko beren ustez ez badiete erantzun egokirik ematen ezarritako Berrikuntza-Eskaera Ireaki edota onartutako proiektu kopuruari, nahiz beste edozein arrazoirengatik.

Proiektua aztertu eta ebaluatzea, parte-hartzaileek baimena ematen diote Antolakundeari Ebaluatze-Batzordeko kideei deialdi honen parte hartzearen ondorioz parte-hartzaileak emandako ideiak, dokumentazioa eta informazioa emateko.

## 8. Deialdiaren faseak

Hautagaitzak aurkezteko epea amaitutakoan, **Bizkaia Open Future\_** eta **Bilbao Bizkaia ur Partzuergoko** ordezkariek osatutako Ebaluatze-Batzordeak banakako elkarritzetak egin ahalko ditu, online edo telefono bidez, aurkeztutako proiektuei dagokienez informazio gehiago izateko.

Helburua gehienez (10) proiektu aukeratzea da (aurrerantzean “Aukeratutako Proiektuak”), Proiektu Irabazlea erabakitzeko aukeratze-prozesuan parte har dezaten, jarraian azaltzen diren faseen arabera. Horien datak Deialdi honetako “Aukeratze prozesuko datak” atalean agertzen dira.

Aukeratutako proiektuek Berrikuntza-Eskaera Irekia erabakitzeko prozesua osatzen duten hurrengo faseetan parte hartuko dute:

### I. fasea: Bizkaia Immersion Trip

Aukeratzen diren proiektuek Bizkaia Immersion Tripen parte hartuko dute, Bizkaian (Euskal Autonomia Erkidegoa) egingo den 3 eguneko bidaian. Data “Aukeratze-prozesuaren datak” atalean agertzen dena izango da eta parte-hartzaleek eta Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa Enpresa Erreferenteak beren ezaguerak partekatu ahalko dituzte eta elkar-sorkuntza eta *networkinga* bultzatu.

Bidaia honetan Aukeratutako Proiektuek hurrengo jarduerak egingo dituzte

4. Bertatik bertara harremanak izatea Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa Enpresa Erreferentearekin. Haren instalazioak ikusi ahalko dituzte, enpresa ezagutu eta Erronkaren helburu diren arazoak zein diren jakin dezaten.
5. Lekuan lekuko saioak, banakako bileretan Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoko profesionalekin lan egiteko aukera izan dezaten, bertatik bertara abiapuntuko proposamena azal dezaten eta hasieran definitu dituzten konponbideetan egin litzkeen hobekuntzak identifikatzeko.
6. Beren proposamena azaltzea, Bizkaia Immersion Tripean lortutako informazioarekin aberastuta, balorazioa jaso ahal izateko eta horrela, Demodayan azken aurkezpena egiteari begira, Erronkari gehien egokitzen zaion konponbidea landu ahal izateko.

Aukeratutako proietkuek Bizkaia Immersion Trip-en parte hartzeari dagokion kostua (bidaia, ostatua eta antolatutako jarduerak) Bizkaiko Foru Aldundiak ordainduko du. Dena dela, Bizkaiko Foru Aldundiak Bizkaia Immersion Tripera soilik parte hartzen duen proiektu bakoitzeko pertsona bati dagokion kostua estaliko du.

Bizkaia Immersion Trip egin ondoren Aukeratutako Proietkuek denbora gehigarria izango dute beren konponbideak bilakarazteko eta berriro bidaltzeko. Bilakatutako konponbidea Demodey birtual batean defendatuko da.

### **Fase II: Demodaya eta Proiektu Irabazlea**

Aukeratutako Proietkuek aukera izango dute beren proposamen bilakatua azaltzeko, *pitch formatuan eta era birtualean*, Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa Enpresa Erreferentearekin batera Bizkaia Immersion Trieko saioetan lortu duten ezagueran oinarrituta.

Demodayaren ostean Ebaluatze-Batzordeak Proiektu Irabazlea aukeratuko du azalpenean eta ezarritako irizpideen ebaluaketan oinarrituta. Proiektu Irabazoleak Deialdi honetako "Onurak eta Diru-laguntzak" atalean deskribatzen diren onurak jasoko ditu.

Ebaluatze-Batzordeak Proiektu Irabazlea ez aukeratzeko eskubidea izango du ezarritako Erronka eraginkortasunez betetzen duen proposamenik aurkituko ez balitz.

### **9. Aukeratze-prozesuaren datak**

Bizkaia Immersion Trip-en parte hartzeko aukeratuta gelditzen diren proietkuei horren berri emango zaie posta elektronikoz **2019ko urriaren 30ean**.

Bizkaia Immersion Trip egin ondoren (**2019ko azaroaren 13, 14 eta 15ean** dago aurreikusita) aukeratutako proietkuek beste aste bat izango dituzte beren konponbideak garatzeko eta berriro bidaltzeko. Konponbidea Demoday birtual batean defendatuko da **2019ko azaroaren 22an**.

Ebaluatze-Batzordeak Proiektu Irabazlea zein den (egonez gero) posta elektronikoz jakinaraziko du **2019ko abenduaren 12an**.

Antolakundeak eskubidea izango dute lehenago adierazitako edozein data eten, zabaldu edota aldatzeko, edozein unetan eta soilik beraiek erabakita, beharrezkoa izanez gero.

## 10. Onurak eta diru-laguntzak

Berrikuntza-Eskaera Irekia irabazten duen proiektuak hurrengo onurak jasoko ditu:

- Bere konponbidearen egiazko pilotu bat egitea Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa Enpresa erreferentean, enpresa horrek ordainduta, beti ere proposamenek ebaluatze-irizpideak betetzen badituzte.
- Bizkaiko Foru Aldundiak ematen duen 15.000 €-ko saria.
- Bizkaiko Foru Aldundiak ekintzaile, startup eta ETEntzat kudeatzen dituen zerbitzuak eskuratzeko laguntza. BEAZ S.A.U. foru enpresak, Bizkaiko ekintzailetza eta berrikuntza ekosistemako eragileak, laguntza-prozesu hau burutuko du.
- Bizkaiko Foru Aldundiak enpresa berritzairen sorkuntza, berrikuntza, inbertsioa eta nazioartekotzea bultzatzeko dituen diru-laguntzetara eskaerak aurkezteko laguntza. Diru-laguntzok eskatu ahal izateko Proiektu Irabazoleko pertsona edo erakundeak bere helbide soziala eta lantoki bat Bizkaian eduki behar ditu, Deialdiko baldintzak bete behar ditu eta subentzionagarriak diren gastuak izan.

Proietua Irabazole bezala aukeratua ahal izateko erakundeak legez eratuta egon behar du eta adinez nagusiak direnek osatua; ez du deuseztatzeko lege auzibidetan sartuta egon behar. Bizkaitik kanpoko enpresa bada, Irabazi duen Proietua Bizkaian burutzeko konpromisoa hartu beharko du. Horretarako, proietua burutzen ari den bitartean, erakundeak aukera izango du BIC Bizkaia Ezkerraldeako (edo BEAZek kudeatzen dituen beste inkubazio-gune batzuetako) inkubazio-instalazioak erabiltzeko eta bertako lantaldearen laguntza izateko. Proietua Irabazi duten Bizkaitik kanpoko erakundeei dagokienez, gutxieneko egonaldia Lurraldean urtebetekoa izango da Bizkaiko Foru Aldundiak ematen duen 15.000 €ko diru-laguntza jaso ahal izateko.

## 11. Datu pertsonalen babesia

Deialdi honetan parte hartzean zure datuen tratamenduaz arduratzen den enpresa Telefónica S.A. da, IFK: A28015865, ondorio hauetarako helbidea hemen duena: Oeste 1, 6. solairua, Ronda de la Comunicación ZG - 28050 Madril.

Zuri buruz daukagun informazioa Deialdi honetan izena emateko formularioan eman dituzun datuak dira. Zure datuak batez ere Deialdian zure inskripzioa bideratzeko erabiliko ditugu. Hala ere, legezko beste helburu batzuetarako ere erabiliko dugu: deialdiaren prozesuari dagokionez zurekin komunikatzeko, Telefónica Open Futuren dituzun lehentasunak ezagutzeko, egingo diren ekitaldien berri emateko edo aplikatzen zaizkigun legezko beharkizunak betetzeko.

Datuak babesteko eskubide guztiak gauzatu ahal dituzu Telefónica S.A.-ren aurrean. Zure eskubideen norainokoa eta zehaztasun guztiak ikus ditzakezu Datuen Babeserako Espainiako Agentziaren web-orrialdean (AEPD) eta bertan erreklamazioa egin dezakezu egokiro jokatu ez dugula uste baduzu. Gure datutegietan baja eman nahi baduzu automatikoki egingo dugu eskabidea jaso eta gero. Oro har, zure eskubide guztiak gauzatu ahalko dituzu (edonoiz eta dohainik) Telefónica S.A.-ren zerbitzu honen pribatutasun-lantdeari idatziz: [privacidad@openfuture.org](mailto:privacidad@openfuture.org). Bertan zeure eskubideak gauzatu ditzazun egin beharrekoak azalduko dizkizute.

Halaber, Telefónica S.A.-tik Telefónica Open Future zerbitzuengatik edozein bidetatik merkataritza jakinarazpenak jasotzea ukatzeko eskubidea gauzatu ahalko duzu lehen aipatutako helbidera e-mezua bidaliz.

Telefónica S.A.-z gain, antolatzailea den Bizkaiko Foro Aldundiak, zure datu pertsonalak eskura ditzake Deialdi honetan zure izen-estatea kudeatzeko, haren prozesuari buruzko jakinarazpenak egiteko eta Deialdiaren helburuaren barruan zurekin sor daitezkeen harremanak bideratzeko, soilik horretarako beharrezkoa den denboraldian. Kontuan har ezazu tratamendu hau beharrezko dela oinarriotan agertzen den kontratu-harremana burutzeko. Antolatzailea Europar Batasunetik kanpo badago beharrezko bermeak lortuko ditugu egiten duen tratamendua europar legediarekin bat etor dadin, horretarako EBko Klausula estandarrak sinatuz.

Datuak babesteko eskubide guztiak gauzatu ahalko dituzu Antolatzailearen aurrean (edonoiz eta dohainik) Antolatzailearen pribatutasun-lantdeari hona idatziz: [dpo@bizkaia.eus](mailto:dpo@bizkaia.eus). Han zeure eskubideak gauzatu ditzazun zer egin behar den adieraziko dizute. Antolatzailearen Datuen Babeserako Ordezkarriaren kontaktua hau da: [dpo@bizkaia.eus](mailto:dpo@bizkaia.eus).

## **12. Azken konsiderazioak**

Antolakundeak Berrikuntza-Eskaera Ireki hau aldatu, eten, desaktibatu edota bertan behera utzi ahalko du edozein arrazoirengatik. Horrela gertatuz gero Parte-hartzaileei jakinaraziko die, horrek inolaz ere erreklamazioa egiteko edo kalte-ordinak jasotzeko eskubiderik sortu gabe.

Antolakundeak eskubidea izango du onura guztiak edo baten bat eman gabe uzteko, baldin eta Ebaluatze-Batzordearen iritziz aurkeztutako ezein proiektuk Irabazlea izatea merezi ez badu. Era berean, Antolakundeak eskubidea izango du Hautatutako Enpresak baztertzeko bere iritzi soilaren arabera Deialdian parte hartzeko baldintzak betetzen ez badituzte.

Parte-hartzaileek, Berrikuntza-Eskaera Ireki honetan parte hartzeagatik, onartu egiten dute Deialdiaren antolatzaileek beraien izena eta parte hartzen duen startup, ETE, unibertsitate eta zentro teknologikoarena, eta dagozkien irudi edota logoak erabil ditzaketela, edozein bidetatik eta soilik korporazio, publizitate eta sustapen helburuetarako, edota irabazi duen proiektua gainerako parte-hartzaileei eta jende orori ezagutarazteko, lurralte eta denborari dagokienez inolako mugarik gabe eta haien alde inolako ordainketarik sortu gabe.

Berrikuntza-Eskaera Irekia irabazi duen Proiektuak Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoarekin konponbidearen egiazko pilotu bat egiteko alderdi biok lotzeko kontratu bat sinatu beharko da eta bertan, besteak beste, lan egiteko eremua eta egin beharreko pilotuaren baldintzak ezarriko dira, eta baita pilotua burutzearen ondorioz sor daitezkeen jabetza industrial/intelektualen erabiltzeko baldintzak ere.

Hala ere, Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak erabat ezartzeari uko egin ahalko dio pilotua (edo haren faseren bat) garatzerakoan agerian geldituko balitz aukeratutako konponbideak ez dituela eskaintzen Berrikuntza-Eskaera Irekian eskatutako emaitzak edo Bilbao Bizkaia ur partzuergoaren beharrizanei ez diela erantzuten.

Oinarri hauetan agertzen diren termino eta baldintzek ez dute inolako betebehar edo kontratuzko loturarik sortzen Antolakundearentzat eta parte-hartzaileentzat, espresuki aurrekitusitakoaz gain.