

The Future Founders

Marina Pizarro Martínez

Cristina Álvarez Suárez

Miguel Pérez Abad

Mario Alba Castro

Marta Centeno Carracedo

Centro: Smnaranco Alter Vía

03: Sociedades Clave:



¿Cuáles son los principales socios y proveedores que necesitamos para que nuestro proyecto funcione?

Para desarrollar nuestro proyecto empresarial, contar con una red de proveedores y socios fiable y eficiente es fundamental.

Con respecto a nuestros proveedores, vamos a establecer una alianza de relación comprador-proveedor. Gracias a ella nos aseguraremos la disponibilidad de los recursos necesarios para fabricar nuestro producto.

Nuestros principales proveedores de medidores de CO2 son:

- **PCE Instruments (Ibérica):**

Una empresa española de instrumentación con casi dos décadas de experiencia. Su modelo de negocio lleva varios años abierto a la cooperación con otras empresas y

ofrecen la posibilidad de personalización de su producto para la necesidad de cada cliente. A pesar de ser una empresa originariamente alemana, PCE se ha establecido en España como PCE Ibérica y tiene diversas sedes en 4 continentes.

En su página de bienvenida especifican todo el proceso de comprobación de calidad de sus productos y en el enlace adjunto a continuación se explican las características de su medidor de CO2.

Ya en la descripción de su producto se informa de que puede ser utilizado para la ventilación automática de espacios, esta informa además de otros valores como la humedad del aire o la temperatura y que su instalación puede ser fija o móvil.

El precio base de sus modelos es 151,13 euros sin embargo nosotros hemos elegido un modelo más completo de 175,33 euros. Esperamos obtener una rebaja de al menos el 10% por ser colaboradores y comprar cantidades mayores de su modelo.

[Medidor de CO2 PCE-CMM 8](#)

[Modelo Medidor CO2 PCE Ibérica](#)

[Página Bienvenida PCE Ibérica](#)



- **Infineon: Infineon Technologies AG**

Es una empresa europea con sede en Múnich que fabrica todo tipo de dispositivos electrónicos y tecnología de chips. Se trata de una empresa multinacional fundada en 1999 inicialmente como filial de Siemens. Actualmente trabaja como empresa independiente y es el segundo fabricante europeo de Chips. Tiene oficinas en los 5 continentes pero las más

cercanas a nosotros están en Madrid y Barcelona.



Su modelo medidor de Dióxido de Carbono es el XENSIV™ PAS CO2 sensor. En la descripción de su producto aluden a la emergencia sanitaria que estamos viviendo actualmente y en el papel esencial de este tipo de medidores para garantizar una buena calidad del aire en los espacios cerrados.

Las características principales de su sensor son:

- Tamaño extra pequeño gracias a su tecnología de espectroscopía fotoacústica. (PAS)

Tamaño concreto: 14 x 13.8 x 7.5 mm³

- Fácil instalación
- Precisión absoluta por una medición en tiempo real del CO2 en el aire, no una estimación como ocurre con otros sensores.
- Detector acústico MEMS que permite su tamaño reducido e increíble precisión

En el pdf adjunto se explican **en inglés** las prestaciones de este avanzado sensor de dióxido de carbono:

[PDF Prestaciones XENSIV PAS CO2](#)

Asimismo adjuntamos el enlace a la página de bienvenida de Infineon y a la página específica de este producto, que estará disponible mediante distribuidores de Infineon a mediados de 2021 y supondrá una diversificación de mercado para crear una línea de Breather más completa y de aún mejor calidad.

[Página Medidor Infineon](#)

[Página de Bienvenida Infineon](#)



Nuestros principales proveedores de tecnología domótica son:

- **SIEGENIA:**

Siegenia es una empresa de origen alemán multinacional y con sedes en un gran número de países de Europa y Asia.

Los orígenes de esta empresa se remontan a 1914 y tiene más de 100 años de experiencia.

Tiene distintas líneas de negocio todas relacionadas con el confort y las prestaciones en la vivienda y en espacios interiores.

Siegenia ofrece una oferta de calidad en motorización y automatización de ventanas y si las negociaciones son favorables se convertirían en nuestro principal proveedor de este sistema.

Adjuntamos el enlace a la página de bienvenida de SIEGENIA así como a su página dedicada a la motorización de ventanas:

[Motorización de ventanas](#)

[Página de Bienvenida SIEGENIA](#)

- **Automatismos Alhambra:**

Automatismos Alhambra es una empresa española de tecnología de la domótica y automatización con sede en el Polígono Industrial El Molino Calle Miguel Servet, 9 en la localidad de Alhendín.

Se trata de una empresa que cuenta con una amplia variedad de oferta en automatización de espacios tanto domésticos como comerciales e industriales, fabrica todo tipo de elementos de hogar, toldos, puertas automáticas, puertas industriales, control de acceso a edificios... Y ofrece además una amplia variedad de servicios relacionados con la domótica.

Si las negociaciones con Automatismos Alhambra se llevan a cabo exitosamente, contaremos con sus servicios como proveedores de puertas automáticas por tecnología domótica.

Adjuntamos el enlace a su catálogo de productos para cada tipo de edificio así como el enlace a su página de bienvenida:

[Automatismos Alhambra página principal](#)

[Automatismos Alhambra catálogos](#)

Con nuestros socios vamos a establecer una alianza estratégica entre empresas no competidoras por el mismo segmento de mercado y que suponga un beneficio económico para ambas así como una relación comprador proveedor ya explicada anteriormente. Las empresas con las que vamos a crear esta relación o alianza se dividen en dos grupos:

- **Empresas relacionadas con la ingeniería informática o industrial.**
- **Empresas relacionadas con la distribución online (la relación con estas comenzará una vez que nuestra empresa alcance el Break Even y tenga un ritmo de producción consolidado a través de nuestra página web propia).**

Empresas relacionadas con la ingeniería informática o industrial:

Alianza estratégica entre empresas no competidoras:

- **Imasmas Ingeniería Informática Y De Seguridad SI - Oviedo**

Se trata de una sociedad limitada localizada en la Calle Silla del Rey 43 en Oviedo, Asturias. Es una empresa local con más de 11 años de experiencia.

Su objeto social, citamos es:

La fabricación, importación, exportación, la intermediación, comercio al por mayor y menor y realización de cualquier actividad industrial, obra o instalación de máquinas y material relacionado con ordenadores y programas para los mismos. Aparatos eléctricos y electrónicos, telefonía móvil y fija.

En la actualidad cuenta con un accionista, su capital social es de 3500 euros y es una microempresa.

La relación que vamos a establecer supone la creación de nuestro producto de forma conjunta entre su empresa y la nuestra.

Nosotros como creadores de The Breather supervisamos la creación del producto y estableceremos las prestaciones y particularidades que buscamos en este, Imasmas realiza la parte técnica de personalización del medidor de dióxido de carbono así como la integración de la tecnología domótica en este para dar lugar al producto final.

Nosotros obtenemos como beneficio la fabricación y ensamblaje de The Breather por una empresa experimentada y fiable mientras que Imasmas obtiene una comisión por la fabricación del producto así como la posibilidad de derechos compartidos de patente de The Breather.

La puntualización de las particularidades y rasgos de esta alianza empresarial todavía están pendientes de negociación y de escritura legal.

En el enlace adjunto se incluye una descripción amplia de las características de esta empresa tales como su forma jurídica, número de socios, patrimonio, últimas actuaciones...

[Imasmas especificaciones](#)

- **Itresa Ingenieria Asturiana De Informatica Industrial Sl:**

Se trata de una sociedad limitada localizada en Calle Juan de la Cierva, Gijón Asturias.

Tiene más de 21 años de experiencia y un capital social de entre 3500 y 10.000 euros.

Su objeto social, citamos es:

La realización de todo tipo de trabajos de ingeniería industrial e informática organizar e impartir cursos y conferencias; comercialización de productos informáticos e industriales; realizacion de toda clase de obra civil en contratación directa o contratada.

Es una empresa con mayor número de servicios entre los que se encuentran

- Ingeniería Industrial
- Control de procesos industriales, sistemas de supervisión y adquisición de datos y Comunicaciones Industriales
- Dosificación de peaje industrial
- Control de Accesos
- Inmótica y Domótica

Estableceremos el mismo tipo de alianza con Itresa que con Imasmas si bien con Itresa también incluiríamos el asesoramiento en materia de tecnología domótica.

Al igual que con la empresa anterior, la negociación y escritura legal con esta empresa todavía no se ha consolidado y esta empresa obtiene los mismos beneficios que Imasmas en cuanto a patente y comisión por venta.

En los enlaces adjuntos se incluye la página de bienvenida de la empresa así como un enlace en el que se incluyen las características legales de la empresa:

[Itresa página de bienvenida](#)

[Itresa especificaciones](#)

Empresas relacionadas con la distribución online:

Alianza comprador-proveedor

- **Infotécnicas:**

Infotécnicas es una empresa de tecnología informática ubicada en Oviedo en la Calle Augusto Junquera 1.

Tienen 11 años de experiencia y ofrecen diferentes tipos de servicios entre los que se encuentran:

- Venta asesorada de material informático
- Servicio técnico de reparación
- Asesoramiento informático
- Servicio a empresas

Nosotros vamos a asociarnos con esta empresa para que nos provea de los siguientes servicios categorizados dentro de **Servicio a empresas y Asesoramiento informático:**

- Asesoramiento para habilitar nuevas herramientas de trabajo
- Asesoramiento en el crecimiento a través de redes sociales
- Asesoramiento en el cumplimiento de la Ley de Protección de Datos
- Asesoramiento en situaciones de recuperación de datos
- Asistencia remota
- Creación de Backup y copias de seguridad
- Creación de dominios, cuentas de correo y alojamiento Web.

Adjuntamos en el siguiente enlace la página de bienvenida de Infotecnicas donde se especifica los servicios que ofrecen:

[Página de Bienvenida Infotecnicas](#)

Como explicamos en la introducción, la relación con esta empresa se va a llevar a cabo una vez que The Future Founders supere el umbral de rentabilidad con la producción y venta de The Breather y nuestra empresa goce de una cierta estabilidad y un nivel de producción aceptable.

En el momento en que pasemos a esa situación nuestro empleado de comunicaciones, gestión y mantenimiento de la página web pasará a colaborar intensivamente con Infotecnicas para llevar a cabo la comunicación con clientes así como la venta y distribución de nuestro producto.

¿Por qué son importantes para nosotros?

El tipo de importancia y área de actuación de nuestros proveedores y socios se divide en los siguientes apartados:

- **Optimizar el modelo de negocio:**

En esta categoría entra:

- Infotécnicas
- Itresa
- Imasmas
- **Reducir riesgos**

En este caso consideramos que Infotécnicas es la empresa que aporta este valor a la empresa.

- **Adquirir recursos**

En esta categoría se incluyen:

- PCE Componentes
- Infineon
- SIEGENIA
- Automatismos Alhambra