**MEMORIA DE ACTUACIÓN - INNOBONOS 2021**

|  |
| --- |
| **DATOS SOLICITANTE** |
| **Nombre y apellidos/Denominación social:** |
|  |
| **Nombre comercial:** |
|  |
| **Breve descripción de la actividad que desarrolla el solicitante:** |
|  |

|  |
| --- |
| **DATOS PROVEEDOR** |
| **Nombre y apellidos/Denominación social:** |
|  |
| **Nombre comercial:** |
|  |

|  |
| --- |
| **IDENTIFICACIÓN Y UBICACIÓN DE LA ACTUACIÓN** |
| **Título de la actuación:** |
|  |
| **Nombre de vía:** |
|  |
| **Número:** | **Bloque:** | **Portal:** | **Piso:** | **Puerta:** |
|  |  |  |  |  |
| **Complemento a la dirección:** |
|  |
| **Localidad:** |
|  |
| **Provincia:** | **Municipio:** |
|  |  |
| **País:** | **Código postal:** |
|  |  |

|  |
| --- |
| **SÍNTESIS DEL PROYECTO (Breve descripción)** |
|   |

|  |
| --- |
| **TIPO DE ACTUACIÓN** |
| [Servicio 1.](#Servicio1) | Implantación de solución de gestión empresarial |
| [Servicio 2.1](#Servicio2_1) | Implantación de comercio electrónico y marketing digital |
| [Servicio 2.2](#Servicio2_2) | Desarrollo e implementación de aplicación móvil |
| [Servicio 3.](#Servicio3) | Transferencia de conocimiento |
| [Servicio 4.](#Servicio4) | Asesoramiento en Gestión de la I+D+i |
| [Servicio 5.](#Servicio5) | Asesoramiento para la preparación de propuestas de proyectos de I+D+i a convocatorias de carácter nacional o internacional |
| [Servicio 6.1](#Servicio6_1) | Implantación de sistemas de fabricación aditiva (impresión 3D) |
| [Servicio 6.2](#Servicio6_2) | Implantación de sistemas para la explotación de datos (Big Data) |
| [Servicio 6.3](#Servicio6_3) | Desarrollo y adopción de soluciones de computación en la nube (cloud computing) |
| [Servicio 6.4](#Servicio6_4) | Desarrollo de sistemas IoT (Internet of Things) |
| [Servicio 6.5](#Servicio6_5) | Desarrollo y adopción de soluciones orientadas a la ciberseguridad |
| [Servicio 6.6](#Servicio6_6) | Aplicaciones de realidad virtual, aumentada, mixta o extendida |
| [Servicio 7.](#Servicio7) | Industria 4.0 |

|  |
| --- |
| **DATOS TÉCNICOS DEL PROYECTO****Cumplimentar solamente el cuadro del tipo de actuación a llevar a cabo en la empresa, según lo indicado en el apartado anterior (pinchar en servicio a solicitar)** |

**1. IMPLANTACIÓN DE SOLUCIÓN DE GESTIÓN EMPRESARIAL**

|  |
| --- |
| SOLUCIONES DE GESTIÓN YA EXISTENTES EN LA EMPRESA EN EL MOMENTO DE LA SOLICITUD DE SUBVENCIÓN |
| Nombre y breve descripción de la solución ya implementada (en caso de que actualmente no exista ninguna, indicar “NO EXISTE”): \* |
|  | ¿Se realizará integración de la nueva solución con la existente? |
|  | ¿Se realizará migración de datos desde el sistema existente? |

|  |
| --- |
| TIPO DE SOLUCIÓN A IMPLANTAR (Marcar una opción, y describir) |
|  | Software Libre. Indicar cual: |  |
|  | Desarrollo a medida |
|  | Parametrización de software adquirido |
| Software propietario, SAAS  | Nombre: |
| Indicar configuración y personalizaciones a realizar: |

|  |
| --- |
| TIPO DE IMPLANTACIÓN (Marcar una opción) |
|  | Implantación interna en servidores de la empresa, sin acceso externo. |
|  | Implantación en la nube |

|  |
| --- |
| ENUMERAR MÓDULOS QUE SE INCLUIRÁN EN LA SOLUCIÓN E INDICAR BREVEMENTE SU CONTENIDO/FUNCIONALIDAD |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Cronograma de desarrollo e implementación: |
|  |
|  |
|  |
| Configuración y personalización: |
| Formación y asesoramiento: |
| Migración/carga de datos: |
| Puesta en marcha: |
| **Periodo de explotación**: |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**2.1 IMPLANTACIÓN DE COMERCIO ELECTRÓNICO Y MARKETING DIGITAL**

|  |
| --- |
| PRESENCIA ONLINE EN EL MOMENTO DE LA SOLICITUD DE SUBVENCIÓN |
|  | ¿Dispone la entidad solicitante de web?  |
|  | ¿Dispone la entidad solicitante de comercio electrónico? |
| Indicar URL de la web ya existente: |  |
| Aclaraciones:  |

|  |
| --- |
| TIPO DE SOLUCIÓN WEB A IMPLANTAR (Marcar una opción) |
|  | Desarrollo a medida. Lenguaje de programación: |  |
|  | Personalización de plantilla web. Parametrizaciones: |  |
|  | Contempla la adaptación a dispositivos móviles, Web Responsive |
|  | Interconectada con los sistemas de información de la empresa (ERP, CRM..) |

|  |
| --- |
| IMPLEMENTACIÓN DE COMERCIO ELECTRÓNICO  |
|  | Mediante Pasarela de pago en la propia web del beneficiario |
|  | Mediante pasarela de pago en Marketplace de terceros |
|  | Ventas, pagos, etc integrados con los sistemas de información de la empresa (ERP, CRM..) |
| Catálogo de productos. Tipo de productos/servicios que incluirá: |
|  |
| Métodos de pago online que se habilitarán en la web: |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| MARKETING DIGITAL |
| Indicar público objetivo: |  |
| Ubicación o ámbito geográfico de los clientes: |  |
| Objetivos y acciones para lograr dichos objetivos: |
|  |
| Acciones a llevar a cabo en redes sociales. Especificar redes sociales: |
|  |
|  |
|  |
| Acciones asociadas a campañas web publicitarias (Se le recuerda que no será subvencionable el pago directo de campañas a los proveedores de servicios de internet, solamente las actuaciones de consultoría relacionadas): |
|  |
| Otras acciones de marketing digital a realizar (técnicas de posicionamiento SEO…): |
|  |

|  |
| --- |
| INDICADORES QUE MEDIRÁN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS (forma de medida y valores que deben alcanzar) : |
| Indicador | Forma objetiva de medida | Valor que debe alcanzar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Cronograma de implementación y puesta en funcionamiento: |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

**ANÁLISIS DAFO Y CONCLUSIONES:**

**DIAGRAMA DE GANTT:**

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**2.2 DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE APLICACIÓN MÓVIL**

|  |
| --- |
| ÁMBITO DE ACTUACIÓN DE LA APLICACIÓN MÓVIL A IMPLANTAR (Marcar una opción) |
|  | Sistemas internos |
|  | Comercio electrónico | Indicar web existente (URL): |

|  |
| --- |
| TIPO DE APLICACIÓN MÓVIL A DESARROLLAR |
|  | APP NATIVA |  | APP HÍBRIDA |
|  | WEBAPP |  | Otro (especificar):  |
| LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN (HTML, CSS, Javascript, C++, XML, Kotlin, Swift..) |
|  |
|  | Aplicación Responsive |
| Navegador sobre el que se ejecuta (web, nativo SO, ):  |  |

|  |
| --- |
| UBICACIÓN DE LA APLICACIÓN MÓVIL PARA SU INSTALACIÓN  |
|  | Google Play |  | Apple Store |
|  | Otro (especificar): |  |
| SISTEMA OPERATIVO PARA EL QUE SE DESARROLLARÁ |
|  | Android |  | iOs |

|  |
| --- |
| **SISTEMAS INTERNOS** (Cumplimentar si es la opción marcada en el cuadro “Ámbito de actuación de la aplicación móvil a implantar”) |
| Sistemas internos existentes en la empresa a los que permitirá el acceso la Aplicación móvil, indicar sus funcionalidades: |
|  |
| Funcionalidades de la aplicación móvil a implementar: |
|  |
|  | La Aplicación móvil estará integrada en la versión existente (no móvil) |

|  |
| --- |
| **COMERCIO ELECTRÓNICO** (Cumplimentar si es la opción marcada en el cuadro “Tipo de aplicación móvil a implantar”) |
| URL de la web de la empresa a través de la cual ya se realiza comercio electrónico:\* |
|  |
| Tipo de productos/servicios que incluirá el catálogo de la aplicación: |
|  |
|  |
|  |
| Métodos de pago online que se incluirán en la App: |
|  |
|  |
|  |
| Funcionalidades de la aplicación móvil a implementar: |
|  |
|  | La Aplicación móvil estará integrada en la web existente |
|  | La App estará interconectada con los sistemas de información internos de la empresa |

|  |
| --- |
| INDICADORES QUE MEDIRÁN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS (forma de medida y valores que deben alcanzar) : |
| Indicador | Forma objetiva de medida | Valor que debe alcanzar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Cronograma de implementación y puesta en funcionamiento: |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de explotación: |

**ANÁLISIS DAFO Y CONCLUSIONES:**

\*En el caso de desarrollos específicos, se deberá incorporar un análisis en el que se justifique la no existencia en la empresa de aplicaciones similares a la propuesta.

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**3. TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO**

|  |  |
| --- | --- |
| Indicar Centro de Investigación que realiza el asesoramiento experto: |  |
| Naturaleza del asesoramiento:  | [ ] Científica[ ] Tecnológica[ ] De Innovación[ ] Otra:  |
| OBJETIVO DE LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO EN LA EMPRESA: |
|  |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**4. ASESORAMIENTO EN GESTIÓN DE LA I+D+I**

|  |
| --- |
| CONSULTORÍA EXPERTA PARA: |
|  | Implantación de Sistemas de Gestión de la I+D+i |
|  | Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva |
|  | Sello de PYME Innovadora |
|  | Certificación de Proyectos |
|  | Deducciones fiscales a la I+D+i |
|  | Protección de la Propiedad Industrial |
| OBJETIVO DEL ASESORAMIENTO EN LA EMPRESA: |
|  |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**5. ASESORAMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE PROPUESTAS DE PROYECTOS DE I+D+I A CONVOCATORIAS DE CARÁCTER NACIONAL O INTERNACIONAL**

|  |
| --- |
| PROGRAMAS DE FINANCIACIÓN A LOS QUE SE COMPROMETE A CONCURRIR: |
| Nacionales |  |
|  |
| Internacionales |  |
|  |

|  |
| --- |
| BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO QUE OPTA A LOS FONDOS: |
|  |
| Presupuesto Estimado del proyecto que se presentará al/los programas de financiación (€): |  |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**6.1 IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS DE FABRICACIÓN ADITIVA (IMPRESIÓN 3D)**

(Se recuerda que sólo son elegibles los costes de consultoría, desarrollo e implementación. El hardware y el software son gastos NO subvencionables)

|  |
| --- |
| BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO EN EL QUE SE IMPLANTARÁ EL SISTEMA DE IMPRESIÓN 3D Y LA MEJORA QUE SUPONE: |
|  |

|  |
| --- |
| INDICADORES QUE MEDIRÁN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS (forma de medida y valores que deben alcanzar) : |
| Indicador | Forma objetiva de medida | Valor que debe alcanzar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Cronograma de implementación y puesta en funcionamiento: |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

**ANÁLISIS DAFO Y CONCLUSIONES:**

\*En el caso de desarrollos específicos, se deberá incorporar un análisis en el que se justifique la no existencia en la empresa de aplicaciones similares a la propuesta.

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

**6.2 IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS PARA LA EXPLOTACIÓN DE DATOS (BIG DATA)**

|  |
| --- |
| TIPO DE IMPLANTACIÓN (Marcar una opción) |
|  | Implantación interna  |  | Instalación en la nube |

|  |
| --- |
| DATOS BÁSICOS DEL SISTEMA |
| Objetivos perseguidos con la implantación del sistema: |
|  |
| Fuentes de información a utilizar para la extracción de los datos: |
|  |
|  |
| Especificar datos que serán extraídos: |
|  |
|  |
| Aplicaciones a desarrollar/implementar para la visualización y toma de decisiones (deben incluir versión móvil): |
|  |

|  |
| --- |
| INDICADORES QUE MEDIRÁN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS (forma de medida y valores que deben alcanzar) : |
| Indicador | Forma objetiva de medida | Valor que debe alcanzar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Cronograma de desarrollo e implementación |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

**ANÁLISIS DAFO Y CONCLUSIONES:**

\*En el caso de desarrollos específicos, se deberá incorporar un análisis en el que se justifique la no existencia en la empresa de aplicaciones similares a la propuesta.

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto:**

* 1. **DESARROLLO Y ADOPCIÓN DE SOLUCIONES DE COMPUTACIÓN EN LA NUBE (CLOUD COMPUTING)**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Solución para acceso a información interna de la empresa, exclusivamente para los trabajadores (desde cualquier lugar con conexión a internet) |
|  | Solución que permite a usuarios externos el acceso a información de la empresa. |
|  | Solución para uso propio, no destinada a su venta a terceros. |
|  | El acceso a la Solución será ubicuo (desde cualquier lugar con conexión a internet) |
|  | La solución contemplada consiste en la migración a un software Cloud ya existente |
|  | La solución contemplada consiste en el desarrollo de un nuevo software a medida. |
| Lenguaje de Programación: |
|  |

|  |
| --- |
| OBJETIVO FINAL DE LA SOLUCIÓN A IMPLANTAR EN LA EMPRESA (En caso de software existente, indicar cuál, configuración y personalizaciones a realizar) |
|  |

|  |
| --- |
| ENUMERAR MÓDULOS/FUNCIONALIDADES QUE SE CREARÁN EN LA SOLUCIÓN: |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| INDICADORES QUE MEDIRÁN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS: |
| Indicador | Forma objetiva de medida | Valor que debe alcanzar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Cronograma de desarrollo e implementación |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

**ANÁLISIS DAFO Y CONCLUSIONES:**

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto**

* 1. **DESARROLLO DE SISTEMAS IOT (INTERNET OF THINGS)**

 (Sólo son elegibles los costes de consultoría, desarrollo e implementación. El hardware y el software son gastos NO subvencionables)

|  |
| --- |
| OBJETIVO DE LA SOLUCIÓN A IMPLANTAR EN LA EMPRESA: |
|  |

|  |
| --- |
| INDICADORES QUE MEDIRÁN LA CONSECUCIÓN DE LOS OBJETIVOS |
| Indicador | Forma objetiva de medida | Valor que debe alcanzar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| RED DE SENSORIZACIÓN |
| Datos que serán recogidos por los sensores a instalar: |
|  |
|  |
|  |
| Ubicación de los sensores en la empresa: |
|  |
| Especificar información obtenida de los sensores: |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| APLICACIÓN PARA LA VISUALIZACIÓN DE LOS DATOS CAPTURADOS |
| Tipo de acceso a la aplicación (que deberá incluir versión móvil) |
|  | Acceso interno (servidores de la empresa) |  | Accesible en la nube |
| Especificar indicadores/funcionalidades a crear en el sistema: |
|  |

|  |
| --- |
| Cronograma de desarrollo e implementación: |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

**ANÁLISIS DAFO Y CONCLUSIONES:**

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto**

* 1. **DESARROLLO Y ADOPCIÓN DE SOLUCIONES ORIENTADAS A LA CIBERSEGURIDAD**

|  |
| --- |
| BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS DE CIBERSEGURIDAD A IMPLEMENTAR: |
|  |

|  |
| --- |
| BREVE DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA SOBRE EL QUE SE IMPLEMENTARÁN LAS MEDIDAS (indicando los métodos de seguridad TIC disponibles, y capacidad actual de respuesta): |
|  |

|  |
| --- |
| Nº Y TIPO DE EVENTOS A MONITORIZAR: |
|  |

|  |
| --- |
| PROCEDIMIENTO DE RESPUESTA ANTE INCIDENTES: |
|  |
| Entorno de control de Incidencias: |

|  |
| --- |
| Cronograma de desarrollo e implementación: |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto**

* 1. **APLICACIONES DE REALIDAD VIRTUAL, AUMENTADA, MIXTA O EXTENDIDA**

|  |
| --- |
| TIPO DE APLICACIÓN A INCORPORAR: |
|  | Realidad virtual |
|  | Realidad aumentada |
|  | Realidad mixta |
|  | Realidad extendida |

|  |
| --- |
| OBJETIVO DEL PROYECTO / PROCESO PRODUCTIVO AL QUE AFECTA |
|  |

|  |
| --- |
| ESPECIFICACIONES FUNCIONALES/GRADO DE INTERACCIÓN DE LA APLICACIÓN: |
|  |

|  |
| --- |
| HARDWARE Y SOFTWARE NECESARIOS: |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Cronograma de desarrollo e implementación: |
|  |
|  |
|  |
|  |
| Periodo de pre-explotación: |
| Periodo de explotación: |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto**

**7. INDUSTRIA 4.0**

|  |
| --- |
| SITUACIÓN ACTUAL DE LA EMPRESA: |
|  |

|  |
| --- |
| OBJETIVO DEL PROYECTO: |
|  |

|  |
| --- |
| DESCRIPCIÓN DEL PROCESO AFECTADO POR LA DIGITALIZACIÓN: |
|  |

|  |
| --- |
| SOLUCIONES TECNOLÓGICAS IDENTIFICADAS Y SUS POSIBLES PROVEEDORES: |
| Solución | Proveedor |
| 1. |  |
| 2. |  |
| 3. |  |

|  |
| --- |
| Cronograma  |
| Fase | Objetivo |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |

[**Plazo de Ejecución**](#PlazoEjecución) **y Presupuesto**

|  |
| --- |
| 1. **PLAZO DE EJECUCIÓN**
 |
| **Fecha prevista de inicio del proyecto** |  |
| **Fecha prevista de finalización del proyecto** |  |

|  |
| --- |
| 1. **PRESUPUESTO DESGLOSADO**
 |
| **Descripción del gasto** | **Nº horas** | **Importe sin I.G.I.C.** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Importe total sin I.G.I.C.** |  |
| **Importe total con I.G.I.C.** |  |

|  |
| --- |
| 1. **FIRMAS**
 |
| **Fdo. Proveedor** | **Fdo. Solicitante** |
|  |  |
| **Nombre y apellidos:** | **Nombre y apellidos:** |
| **Cargo:** | **Cargo:** |
| **Empresa:** | **Empresa:** |
| **Fecha:** | **Fecha:** |