# Catálogo de Soluciones para Vertical

Formato de soluciones para cada Vertical de Persépolis.

versión 0.06

Contenido

[Catálogo de Soluciones para Vertical 1](#_Toc460309760)

[1. Propósito General de la Solución 1](#_Toc460309761)

[2. Características de la Solución 1](#_Toc460309762)

[1. Categoría de Solución es uno de estos valores 2](#_Toc460309763)

[2. Tipo de Solución es uno de estos valores 2](#_Toc460309764)

[3. Tipo de Tecnología es uno de estos valores 2](#_Toc460309765)

[3. Diagrama de Solución 2](#_Toc460309766)

[4. Descripción de la Solución 3](#_Toc460309767)

[5. Otras Consideraciones o Restricciones Importantes 3](#_Toc460309768)

## 1. Propósito General de la Solución Control Preventivo Hipertensión del Ciudadano

Dado el impacto en la tasa de morbilidad ocasionada por problemas de hipertensión se presenta la propuesta de solución para el control preventivo de la hipertensión mediante <<dispositivos de vestir y el análisis de los datos de la presión y la tensión sanguínea>>.

## 2. Características de la Solución

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | (1) Categoría de Solución | (2) Tipo de Solución | (3) Tipo de Tecnología | Proveedor | Referencia (URL) |
| 1 | Aplicación | Dispositivos | Analítica | (¿) | https://www.fitbit.com/es |
|  |  |  |  |  |  |

### 2.1. Categoría de Solución es uno de estos valores

Puede haber casos en los que muchos apliquen. Escoger sólo la opción que prevalezca.

* Aplicación
* Fuente de información
* Interoperación

### 2.2. Tipo de Solución es uno de estos valores

Puede haber casos en los que muchos apliquen. Escoger sólo la opción que prevalezca.

* (Soluciones para mejorar la) Calidad
* (Soluciones para aumentar la) Automatización
* (Soluciones para) Innovación
* Comunicación (y uso de redes sociales)
* Dispositivos
* Oportunidades TIC para Vertical (soluciones que no existan)

### 2.3. Tipo de Tecnología es uno de estos valores

Puede haber casos en los que muchos apliquen. Escoger sólo la opción que prevalezca.

* Geo-referencia
* Analítica
* Dispositivo
* Software
* App Móvil
* Hardware
* Comunicación
* Infraestructura

## 3. Diagrama de Solución

Presenta las partes lógicas de la solución y sus relaciones. Indica además los tipos de información que fluye entre las partes.

Imagen 1. Diagrama ejemplar de una solución, sus partes, relaciones y la información intra-modular.

## 4. Descripción de la Solución

A partir del diagrama de solución a continuación se describen las partes de la solución y se nombran las restricciones importantes que el contexto de la solución presupone. Ejemplo: cumplimiento de normas, tiempos críticos de respuestas, requisitos de seguridad, etc.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Parte | Descripción |
| 1 | Ingreso de datos de contribuciones | Se recogen 3 datos imporantes, como son:… Uno de estos datos proviene de un sistema externo... |
| 2 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Tipo de información | Descripción |
| 1 | Recaudo | Las partes del recaudo son: … Esta información es importante además por... |
| 2 |  |  |

## 5. Otras Consideraciones o Restricciones Importantes

Consideraciones de tipo normativo, funcional, financiero, o de calidad que la solución debe cumplir. Ejemplo: Si es requerido o no algún tipo de infraestructura civil, técnica o de comunicación.

1. Esta solución requiere una conexión de banda ancha permanente para el envío y recepción de los datos al centro de análisis de la hipertensión de Persépolis.