

Anexo II (a)

**Acuerdo del Consejo de Gobierno por el que se toma conocimiento del Informe de evolución de la transformación y avances de los Puntos Vuela en Andalucía.**



**RELACIÓN DE DOCUMENTOS**

**TODOS LOS DOCUMENTOS DEL EXPEDIENTE SON ACCESIBLES**

| Nº de orden | Denominación del documento  |
|-------------|---|
| 1           | Memoria Justificativa de 28 de octubre de 2024.                                       |
| 2           | Informe de evolución de la transformación y avances de los Puntos Vuela en Andalucía. |

En virtud de lo establecido en el Acuerdo de 17 de diciembre de 2013, del Consejo de Gobierno, por el que se adoptan medidas para la transparencia del Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía, y dando cumplimiento a las Instrucciones de coordinación para asegurar la homogeneidad en el tratamiento de la información en cumplimiento de lo establecido en el citado Acuerdo, se emite la presente propuesta sobre la aplicación de los límites de acceso de los documentos que integran el expediente relativo al asunto indicado.

Fdo.: Tomás Burgos Gallego  
Viceconsejero de la Presidencia, Interior,  
Diálogo Social y Simplificación Administrativa

|  |   |            |   |
|--|---|------------|---|
| Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a> indicando el código de VERIFICACIÓN |   |            |  |
| FIRMADO POR  | TOMAS BURGOS GALLEGO  | 29/10/2024 |   |
| VERIFICACIÓN   |  | PÁG. 1/1   |   |

## MEMORIA JUSTIFICATIVA SOBRE LA PROPUESTA DE ELEVAR A CONSEJO DE GOBIERNO PARA SU TOMA DE CONOCIMIENTO EL INFORME SOBRE LA EVOLUCION DE LA TRANSFORMACION Y AVANCES DE LOS PUNTOS VUELA EN ANDALUCIA.

### Introducción

Andalucía Vuela es la apuesta de la Agencia Digital de Andalucía por la transformación digital de la ciudadanía. Esta estrategia pretende mejorar la calidad de vida de la sociedad andaluza mediante la capacitación en competencias digitales y el acercamiento de los servicios públicos de una administración cada vez más digital para convertir nuestra región en 100% digital, inclusiva y competitiva..

Esta estrategia se basa en cuatro ejes principales:

1. Inclusión digital
2. Capacitación
3. Servicios Públicos
4. Conectividad

### EJE 1. INCLUSIÓN DIGITAL

Hoy en día, quienes no cuentan con un ordenador, no tienen acceso a Internet o no saben utilizar las TIC se enfrentan a una nueva forma de exclusión que implica serias dificultades.

Andalucía Vuela surge como respuesta a esta brecha digital, con el objetivo de encontrar soluciones que permitan superarla y seguir avanzando en la construcción de una sociedad andaluza 100% digital, competitiva e inclusiva, sin dejar a nadie atrás.

Además, fomenta la cohesión territorial mediante la creación de infraestructuras que aseguren el acceso universal a Internet, incluyendo las zonas rurales, lo que contribuirá a combatir otros problemas sociales como la despoblación.




### EJE 2. CAPACITACIÓN

Las tecnologías y herramientas digitales han mejorado el bienestar de las personas, pero también plantean nuevos retos y desafíos.

Por ello, es necesario que todas las personas cuenten con los recursos y conocimientos necesarios para sacarle el máximo partido al mundo digital, de forma positiva, con seguridad y confianza.

Desde Andalucía Vuela trabajamos por el empoderamiento de la ciudadanía a través de la mejora de su nivel de competencias digitales, apostando por la formación permanente y gratuita.



|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a> indicando el código de VERIFICACIÓN |   |   |  |
| FIRMADO POR  | RAUL JIMENEZ JIMENEZ  | 28/10/2024  |   |
| VERIFICACIÓN   |  |  |   |



En este sentido el portal andaluciavuela.es integra iniciativas, servicios de capacitación online y otros recursos que impulsan la transformación digital de la sociedad andaluza y promueven una experiencia segura y productiva en Internet entre el público general, atendiendo a colectivos específicos y sin dejar a nadie atrás. Además es una aceleradora de crecimiento digital para las pymes y los autónomos andaluces, y también potencia los servicios de una Administración Electrónica, que avanza imparable, fomentando una relación de confianza con los usuarios.

### EJE 3. SERVICIOS PÚBLICOS

La Junta de Andalucía a través de la Agencia Digital de Andalucía, apuesta por una cartera de servicios públicos digitales accesibles, eficientes y de calidad para la ciudadanía.

La Administración digital reduce barreras y permite que las personas puedan realizar sus trámites y gestiones de forma ágil y cómoda desde cualquier lugar.

Para ello, Andalucía Vuela trabaja en varios frentes al mismo tiempo a través de sus iniciativas y proyectos:

- Mejorando la capacitación digital de la ciudadanía andaluza.
- Potenciando el uso de los servicios públicos digitales que ofrece la Administración.

### EJE 4. CONECTIVIDAD

Esta iniciativa aborda los trabajos necesarios para garantizar la conectividad en todos los hogares de nuestro territorio. Para que la ciudadanía pueda disfrutar de las oportunidades que ofrece la tecnología, debemos invertir en infraestructuras que permitan el acceso a Internet con una conexión estable y de calidad.




En el marco de Andalucía Vuela, como proyecto referente para la inclusión y la cohesión territorial, tenemos la red de Puntos Vuela.

El proyecto Puntos Vuela Andalucía es el resultado de una evolución significativa del antiguo Guadalinfo, creado en 2003 para combatir la brecha digital en Andalucía, especialmente en municipios rurales y barrios con menos recursos. Desde su origen como centros de alfabetización digital, Guadalinfo ha desempeñado un papel crucial en la inclusión tecnológica de miles de ciudadanos andaluces. A lo largo de estos años, ha pasado de ser un proyecto de conectividad básica a convertirse en un verdadero hub digital multifuncional, promovido por la Junta de Andalucía a través de la Agencia Digital de Andalucía.

Hasta 2020, el proyecto se consolidó con más de 700 centros operativos, gestionados a través del Consorcio Fernando de los Ríos, en colaboración con la Junta de Andalucía, las Diputaciones Provinciales y los Ayuntamientos. Sin embargo, el mundo digital evolucionó y surgió la necesidad de transformar estos espacios en lugares que respondieran a los nuevos desafíos, como el teletrabajo, la innovación tecnológica, el emprendimiento y la digitalización empresarial.

#### Justificación

La Estrategia de Revolución Digital 2022-2025, tiene como objetivo modernizar y revitalizar la red, adaptándola a los nuevos retos tecnológicos y económicos. Con una inversión total de 42,5 millones de euros y la implementación de más de 750 centros Puntos Vuela, este proyecto busca no solo cerrar la brecha digital, sino también dinamizar la economía local y fortalecer la cohesión social.

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a> indicando el código de VERIFICACIÓN |   |   |  |
| FIRMADO POR  | RAUL JIMENEZ JIMENEZ  | 28/10/2024  |   |
| VERIFICACIÓN   |  |  |   |



Los centros habilitados fueron enfocados a ser hubs digitales multifuncionales. Esta nueva fase buscaba no solo ofrecer conectividad, sino también impulsar el desarrollo económico local, luchar contra la despoblación y atraer a nuevos perfiles de usuarios, desde emprendedores hasta estudiantes de tecnologías avanzadas.

Para alinearse con esta estrategia, ha sido imprescindible esta transformación y modernización, que supondrá una inversión total por parte de la Junta de Andalucía, a través de la Agencia Digital de Andalucía, de 42,5 millones de euros. Este esfuerzo de financiación cubre tanto la infraestructura tecnológica como las operaciones diarias de los centros, asegurando la sostenibilidad a largo plazo de este proyecto estratégico para la región.

Actualmente, Andalucía cuenta con más de 740 Puntos Vuela en servicio, de los cuales 389 ya son centros de última generación tras una inversión de 22,5 millones de euros en los últimos tres años. El resto de centros serán modernizados antes de diciembre de 2025.

Cada Punto Vuela está liderado por un profesional que dinamiza los recursos, fomenta la alfabetización digital ciudadana y apoya el desarrollo económico local. Estos centros no solo son espacios de acceso a la tecnología, sino también puntos clave para la revitalización del territorio a través de eventos, alianzas y proyectos innovadores.

También se ha puesto en marcha el nuevo portal andaluz [www.puntosvuela.es](http://www.puntosvuela.es). Este portal ofrece un enfoque renovado que permite a los usuarios beneficiarse de todos los servicios presenciales y virtuales de la red de Puntos Vuela. Incorpora funcionalidades avanzadas y permite desarrollar infoproductos, lo que mejora la interacción y la oferta de servicios.

Además, facilita un conocimiento profundo de cada Punto Vuela en todo el territorio andaluz, proporcionando información detallada sobre los centros, horarios y sus actividades más destacadas. Este portal se lanza en paralelo a la transformación visual de los activos digitales de cada Punto Vuela, incluyendo sus contenidos, perfiles digitales, seguimientos personalizados, y el desarrollo de nuevas tecnologías que integran los sistemas de gestión, bases de datos de usuarios y programación de actividades, con actualizaciones diarias y de alta calidad.

El Consejo Rector del Consorcio “Fernando de los Ríos”, en sesión celebrada el 9 de octubre de 2024, aprobó la eliminación definitiva de la palabra Guadalinfo en todos los aspectos, consolidando así el cambio de identidad del proyecto y evitando confusiones a la ciudadanía.

También ha supuesto un cambio en la metodología, usando herramientas más innovadoras, los Puntos Vuela han adoptado tecnologías punteras como impresoras 3D, realidad virtual, drones y zonas de coworking, además de ofrecer espacios para teletrabajo y fab labs. Estas innovaciones aseguran que los centros se mantengan a la vanguardia de la digitalización y continúen siendo puntos de referencia para los ciudadanos y emprendedores locales.

En cuanto a la cronología de esta transformación, ha sido la siguiente:

2003-2020: Fundación y Consolidación del Proyecto Guadalinfo

- 2003: Lanzamiento de la red Guadalinfo, centrada en la alfabetización digital.
- 2010-2020: Consolidación de Guadalinfo como un proyecto esencial para la digitalización en municipios de menos de 20.000 habitantes y barrios vulnerables.

|  |                      |            |  |
|--|----------------------|------------|--|
| Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a> indicando el código de VERIFICACIÓN |                      |            |  |
| FIRMADO POR  | RAUL JIMENEZ JIMENEZ | 28/10/2024 |  |
| VERIFICACIÓN   |                      |            |  |



#### 2021-2022: Inicio de la nueva Estrategia: tránsito a Puntos Vuela

- Mayo 2021: Aprobación de la Estrategia de Revolución Digital 2022-2025.
- Noviembre 2021: Presentación oficial del renovado concepto de "Puntos Vuela" con un piloto de 8 centros.
- Primera Fase (2021-2022): Implementación del modelo de centros multifuncionales con tecnologías emergentes.

#### 2023: Expansión y Revalorización

- 2023: Se alcanzan 389 centros de última generación operativos, incorporando zonas para teletrabajo, aprendizaje activo, coworking, fab labs y acceso a la administración electrónica.
- Inversión total: 22,5 millones de euros en equipamiento y herramientas innovadoras.

#### 2024-2025: Fase Final

- 2024-2025: Transformación de 324 centros adicionales para un finalizar la transformación de la red de Puntos Vuela, asegurando un equipamiento estándar y tecnologías de última generación en todos los espacios.

La inversión de cada una de las fases es:

##### 1.- Primera Fase (2021):

- Inversión: 470.000 €
- Descripción: Implementación de 9 Puntos Vuela pilotos.

##### 2. Segunda Fase (2022):

- Inversión: 578.947 € (Reto Demográfico)
- Descripción: Implementación de 10 Puntos Vuela.

##### 3. Tercera Fase (2023):

- Inversión: 7.991.442 € (fondos FEDER)
- Descripción: Implementación de 128 Puntos Vuela.

##### 4. Cuarta Fase (2024):

- Inversión: 13.540.000 € (fondos FEDER)
- Descripción: Modernización de 242 Puntos Vuela.

##### 5. Quinta Fase (2025):

- Inversión: 20.000.000 € (fondos FEADER)

Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma> indicando el código de VERIFICACIÓN

FIRMADO POR

RAUL JIMENEZ JIMENEZ

28/10/2024

VERIFICACIÓN

[REDACTED]

[REDACTED]





Descripción: Transformación de 324 Puntos Vuela antes de diciembre de 2025

Todas estas acciones han tenido un impacto exponencial y medible con los siguientes datos:

- **Usuarios Registrados:** Desde 2021, la red ha experimentado un incremento del 37,49% en usuarios registrados, alcanzando más de 2 millones de usuarios en octubre de 2024. Este indicador mide el crecimiento de la base de usuarios registrada en los Puntos Vuela, lo que refleja el alcance y adopción de la red en Andalucía.
- **Personas que Reciben Servicios:** El número de personas diferentes atendidas ha crecido un 15,26%, reflejando el creciente impacto de los Puntos Vuela en la sociedad. Este indicador mide el impacto en términos de cuántas personas distintas han utilizado los servicios de Puntos Vuela, lo que refleja la penetración y relevancia del servicio.
- **Actividades Realizadas:** Un aumento del 38,94% en el número de actividades ofrecidas, destacando el dinamismo y la ampliación de la oferta de servicios. Este indicador muestra cómo ha crecido el número de actividades ofrecidas en la red, destacando la ampliación de la oferta y el dinamismo de los centros.

El proceso de evolución a Puntos Vuela ha transformado centros de alfabetización y conectividad a internet en hubs digitales multifuncionales, permitiendo una mayor atracción de usuarios y apoyo a emprendedores locales, mejorando la Capacitación y Reducción de la Brecha Digital, ya que la red ha facilitado la inclusión digital en toda Andalucía, proporcionando formación en áreas como inteligencia artificial, robótica y seguridad digital, ayudando a los colectivos más vulnerables.

También ha supuesto un Impulso al Desarrollo Económico Local ya que los centros han actuado como catalizadores del emprendimiento y la innovación, ofreciendo oportunidades de teletrabajo, coworking y desarrollo para pequeñas empresas. Así como el fomento de la Colaboración Interinstitucional, ya que el proyecto ha sido posible gracias a la colaboración entre la Agencia Digital de Andalucía, las diputaciones provinciales y los ayuntamientos, garantizando un impacto local efectivo y sostenible.

EL DIRECTOR GERENTE

Fdo. Raúl Jiménez Jiménez

|  |                      |            |  |
|--|----------------------|------------|--|
| Puede verificar la integridad de una copia de este documento mediante la lectura del código QR adjunto o mediante el acceso a la dirección <a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a> indicando el código de VERIFICACIÓN |                      |            |  |
| FIRMADO POR  | RAUL JIMENEZ JIMENEZ | 28/10/2024 |  |
| VERIFICACIÓN   |                      |            |  |

## Informe sobre la evolución de la transformación y avances de los Puntos Vuela en Andalucía

### 1) Introducción

Andalucía Vuela es la apuesta de la Agencia Digital de Andalucía por la transformación digital de la ciudadanía. Esta estrategia pretende mejorar la calidad de vida de la sociedad andaluza mediante la capacitación en competencias digitales y el acercamiento de los servicios públicos de una administración cada vez más digital para convertir nuestra región en 100% digital, inclusiva y competitiva.

Esta estrategia se basa en cuatro ejes principales:

1. Inclusión digital
2. Capacitación
3. Servicios Públicos
4. Conectividad

#### EJE 1. INCLUSIÓN DIGITAL

Hoy en día, quienes no cuentan con un ordenador, no tienen acceso a Internet o no saben utilizar las TIC se enfrentan a una nueva forma de exclusión que implica serias dificultades.

Andalucía Vuela surge como respuesta a esta brecha digital, con el objetivo de encontrar soluciones que permitan superarla y seguir avanzando en la construcción de una sociedad andaluza 100% digital, competitiva e inclusiva, sin dejar a nadie atrás.

Además, fomenta la cohesión territorial mediante la creación de infraestructuras que aseguren el acceso universal a Internet, incluyendo las zonas rurales, lo que contribuirá a combatir otros problemas sociales como la despoblación.

#### EJE 2. CAPACITACIÓN

Las tecnologías y herramientas digitales han mejorado el bienestar de las personas, pero también plantean nuevos retos y desafíos.

Por ello, es necesario que todas las personas cuenten con los recursos y conocimientos necesarios para sacarle el máximo partido al mundo digital, de forma positiva, con seguridad y confianza.

Desde Andalucía Vuela trabajamos por el empoderamiento de la ciudadanía a través de la mejora de su nivel de competencias digitales, apostando por la formación permanente y gratuita.

En este sentido el portal [andaluciavuela.es](http://andaluciavuela.es) integra iniciativas, servicios de capacitación online y otros recursos que impulsan la transformación digital de la sociedad andaluza y promueven una experiencia segura y productiva en Internet entre el público general, atendiendo a colectivos específicos y sin dejar a nadie atrás. Además es una aceleradora de crecimiento digital para las pymes y los autónomos andaluces, y también potencia los servicios de una Administración Electrónica, que avanza imparable, fomentando una relación de confianza con los usuarios.

#### EJE 3. SERVICIOS PÚBLICOS

La Junta de Andalucía a través de la Agencia Digital de Andalucía, apuesta por una cartera de servicios

públicos digitales accesibles, eficientes y de calidad para la ciudadanía.

La Administración digital reduce barreras y permite que las personas puedan realizar sus trámites y gestiones de forma ágil y cómoda desde cualquier lugar.

Para ello, Andalucía Vuela trabaja en varios frentes al mismo tiempo a través de sus iniciativas y proyectos:

- Mejorando la capacitación digital de la ciudadanía andaluza.
- Potenciando el uso de los servicios públicos digitales que ofrece la Administración.

#### EJE 4. CONECTIVIDAD

Esta iniciativa aborda los trabajos necesarios para garantizar la conectividad en todos los hogares de nuestro territorio. Para que la ciudadanía pueda disfrutar de las oportunidades que ofrece la tecnología, debemos invertir en infraestructuras que permitan el acceso a Internet con una conexión estable y de calidad.

En el marco de Andalucía Vuela, como proyecto referente para la inclusión y la cohesión territorial, tenemos la red de Puntos Vuela.

El **proyecto Puntos Vuela Andalucía** es el resultado de una evolución significativa del antiguo **Guadalinfo**, creado en 2003 para combatir la brecha digital en Andalucía, especialmente en municipios rurales y barrios con menos recursos. Desde su origen como centros de alfabetización digital, **Guadalinfo** ha desempeñado un papel crucial en la inclusión tecnológica de miles de ciudadanos andaluces. A lo largo de estos años, ha pasado de ser un proyecto de conectividad básica a convertirse en un verdadero **hub digital multifuncional**, promovido por la **Junta de Andalucía** a través de la **Agencia Digital de Andalucía**. La **transformación de Guadalinfo a Puntos Vuela** está enmarcada en la **Estrategia de Revolución Digital 2022-2025**, que tiene como objetivo modernizar y revitalizar la red, adaptándola a los nuevos retos tecnológicos y económicos. Con una inversión total de **42,5 millones de euros** y la implementación de más de **750 centros Puntos Vuela**, este proyecto busca no solo cerrar la brecha digital, sino también dinamizar la economía local y fortalecer la cohesión social.

#### 2) Evolución del Proyecto Guadalinfo a Puntos Vuela

##### Origen y Consolidación de los Centros Guadalinfo (2003-2020)

Los **centros Guadalinfo** fueron creados en 2003 para facilitar el acceso a internet y llevar servicios básicos de alfabetización digital a los municipios rurales de Andalucía. Estos centros ayudaron a miles de ciudadanos a mejorar sus competencias digitales y, con el tiempo, se convirtieron en puntos clave para **actividades formativas**, **acceso a servicios públicos** y la **cohesión social** en las áreas más desfavorecidas.

Hasta 2020, el proyecto se consolidó con más de **700 centros operativos**, gestionados a través del Consorcio Fernando de los Ríos, en colaboración con la **Junta de Andalucía**, las **Diputaciones Provinciales** y los **Ayuntamientos**. Sin embargo, el mundo digital evolucionó y surgió la necesidad de transformar estos espacios en lugares que respondieran a los nuevos desafíos, como el **teletrabajo**, la **innovación tecnológica**, el **emprendimiento** y la **digitalización empresarial**.

##### El Cambio: De Guadalinfo a Puntos Vuela (2021-2025)



Con el lanzamiento de la **Estrategia de Revolución Digital 2022-2025**, se inició la transformación de los centros Guadalinfo a **Puntos Vuela**, un concepto más ambicioso y moderno, enfocado en ser hubs digitales multifuncionales. Esta nueva fase buscaba no solo ofrecer conectividad, sino también impulsar el desarrollo económico local, luchar contra la despoblación y atraer a nuevos perfiles de usuarios, desde emprendedores hasta estudiantes de tecnologías avanzadas.

La inversión total prevista asciende a **42,5 millones de euros**, dividida en **cinco fases de ejecución**, las cuales han permitido modernizar infraestructuras, integrar nuevas tecnologías y renovar los servicios que ofrece la red. Hasta ahora, ya se han implementado más de **389 centros de última generación**, y se espera completar el proceso para finales de 2025 con más de **750 Puntos Vuela** en operación.

### 3) Los Actores Clave: Agentes de innovación local (AIL) y Subvenciones

#### La dinamización Local

Los **Agentes de Innovación Local (AIL)** han sido y siguen siendo el **corazón** de los Puntos Vuela. Estos profesionales son los encargados de dinamizar los centros, gestionar las actividades y proyectos, y facilitar la participación ciudadana en las iniciativas digitales. La **Agencia Digital de Andalucía** financia anualmente con aproximadamente **12 millones de euros** a la dinamización a través de subvenciones directas a los municipios y a entidades sin ánimo de lucro en barrios vulnerables, asegurando que cada Punto Vuela cuente con personal capacitado para maximizar el impacto de sus actividades.

La red Puntos Vuela cuenta con **más de 750 AILs**, quienes no solo ofrecen dinamización de actividades de cada centro y asesoramiento en la tramitación electrónica con cualquier administración, sino que también fomentan el desarrollo de competencias digitales; el uso de tecnologías emergentes como la **inteligencia artificial**, la **robótica**, el **emprendimiento digital**, la **realidad aumentada** y la **impresión 3D**, aportando un valor añadido a cada comunidad.

#### Subvenciones e Inversión Total

La **Junta de Andalucía**, a través de la **Agencia Digital de Andalucía**, ha destinado **42,5 millones de euros** para la modernización y transformación de los centros Guadalinfo a Puntos Vuela. Este esfuerzo de financiación cubre tanto la infraestructura tecnológica como las operaciones diarias de los centros, asegurando la sostenibilidad a largo plazo de este proyecto estratégico para la región.

### 4) Logros Clave del Proyecto

#### Crecimiento y Expansión de la cartera de servicios de los Centros

Actualmente, Andalucía cuenta con más de **740 Puntos Vuela** en servicio, de los cuales **389** ya son centros de última generación tras una inversión de **22,5 millones de euros** en los últimos tres años. El resto de centros serán modernizados antes de diciembre de 2025.

Cada Punto Vuela está liderado por un profesional que dinamiza los recursos, fomenta la **alfabetización digital** ciudadana y apoya el desarrollo económico local. Estos centros no solo son espacios de acceso a la tecnología, sino también puntos clave para la **revitalización del territorio** a través de eventos, alianzas y proyectos innovadores.

#### Nuevo Portal Puntos Vuela

Otro de los grandes logros ha sido la **puesta en marcha del nuevo portal** andaluz [www.puntosvuela.es](http://www.puntosvuela.es), que sustituye al antiguo portal Guadalinfo. Este portal ofrece un **enfoque renovado** que permite a los usuarios beneficiarse de todos los servicios presenciales y virtuales de la red de Puntos Vuela. Incorpora funcionalidades avanzadas y permite desarrollar **infoproductos**, lo que mejora la interacción y la oferta de servicios.

Además, facilita un conocimiento profundo de cada **Punto Vuela** en todo el territorio andaluz,

proporcionando información detallada sobre los centros, horarios y sus actividades más destacadas. Este portal se lanza en paralelo a la **transformación visual** de los activos digitales de cada Punto Vuela, incluyendo sus **contenidos, perfiles digitales, seguimientos personalizados**, y el desarrollo de nuevas tecnologías que integran los sistemas de gestión, bases de datos de usuarios y programación de actividades, con actualizaciones **diarias y de alta calidad**.

*El Consejo Rector del 9 de octubre de 2024 aprobó la eliminación definitiva de la palabra **Guadalinfo** en todos los aspectos, consolidando así el cambio de identidad del proyecto y evitando confusiones a la ciudadanía.*

### Metodología y Herramientas Innovadoras en los Puntos Vuela

La red **Puntos Vuela** se ha convertido en un referente de la digitalización en Andalucía, ofreciendo tecnologías avanzadas que permiten a ciudadanos y emprendedores acceder a herramientas innovadoras. Esta transformación es clave para convertir los **pueblos y barrios en entornos digitales modernos**, impulsando nuevas oportunidades económicas y sociales. A continuación, destacamos las principales innovaciones que están disponibles en los Puntos Vuela:

#### 1. Espacios de Aprendizaje Activo

Uno de los aspectos más destacados de los Puntos Vuela son sus espacios de aprendizaje activo, diseñados para que los usuarios puedan aprender mientras crean. Estos espacios integran las tecnologías y herramientas en un entorno que fomenta el aprendizaje diferente. Estos entornos apuestan por la experimentación para el desarrollo de competencias digitales.

#### 2. Apoyo Asistido a la Tramitación Digital

Uno de los servicios clave de los **Puntos Vuela** es el **apoyo personalizado** en la **tramitación digital** con las administraciones públicas. En un entorno donde cada vez más trámites son online, muchos ciudadanos, especialmente en **zonas rurales** o con menos experiencia tecnológica, encuentran dificultades para acceder a servicios como la solicitud de certificados, inscripción en servicios, o la gestión de citas.

Los **Agentes de Innovación Local (AIL)** ofrecen asistencia directa, facilitando el acceso a estos servicios y ayudando a mejorar las competencias digitales de los usuarios. Este acompañamiento garantiza que **ningún ciudadano** quede excluido, promoviendo la **inclusión digital** y haciendo los trámites más accesibles y eficientes.

#### 3. Impresoras 3D

Las **impresoras 3D** permiten a los usuarios crear prototipos y productos rápidamente, beneficiando a emprendedores, estudiantes y creativos locales. Esta tecnología es una gran oportunidad para pequeños negocios en **entornos rurales** que pueden explorar la fabricación digital sin necesidad de grandes inversiones, fomentando la **economía circular** y el desarrollo local.

#### 4. Realidad Virtual

La **realidad virtual (VR)** ofrece experiencias inmersivas que transforman la **educación**, la **formación técnica** y el **turismo rural**. En zonas donde las oportunidades formativas son más limitadas, la VR permite a los usuarios acceder a entornos de aprendizaje innovadores y simular escenarios complejos, como el diseño arquitectónico o la formación médica.

#### 5. Drones

El uso de **drones** en los Puntos Vuela está transformando sectores clave como la **agricultura**, donde pueden monitorear cultivos, y el **turismo**, con la creación de contenidos visuales únicos. Los **talleres sobre drones** capacitan a emprendedores locales para aprovechar esta tecnología, generando nuevas fuentes de ingresos y empleos en **pueblos rurales**.

#### 6. Zonas de Coworking y Espacios de Teletrabajo

Las **zonas de coworking** y los **espacios de teletrabajo** en los Puntos Vuela son una respuesta a la creciente demanda de **entornos colaborativos** y flexibles en **pueblos y barrios**. Estos espacios permiten a los profesionales locales y teletrabajadores acceder a un entorno moderno y bien equipado, promoviendo la **creatividad**, la **productividad**, la atracción de **nómadas digitales** y la **retención del talento local** sin necesidad de desplazarse a las grandes ciudades.

#### 7. Fab Labs

Los **Fab Labs** (laboratorios de fabricación) son espacios donde los usuarios pueden desarrollar productos y prototipos utilizando **impresoras 3D** y **corte láser**. Estos laboratorios están impulsando

el **emprendimiento local** en los pueblos, ofreciendo un lugar donde los ciudadanos puedan experimentar, diseñar y materializar sus ideas sin salir de su comunidad.

### Potencial para los Pueblos y Barrios Digitales

El acceso a estas herramientas está transformando los **pueblos y barrios** en **hubs de innovación**, donde la tecnología facilita la **creación de empleo**, la **retención del talento local** y el **desarrollo económico sostenible**. Gracias a estas tecnologías, los Puntos Vuela permiten que comunidades rurales accedan a los mismos recursos que en las grandes ciudades, impulsando el **teletrabajo**, la **colaboración digital** y el **emprendimiento** en sus propios entornos. Esto convierte a los Puntos Vuela en **motores de cambio** para construir un futuro digital desde lo local.

## 5) Cronología de la Transformación

### 2003-2020: Fundación y Consolidación del Proyecto Guadalinfo

- **2003:** Lanzamiento de la red Guadalinfo, centrada en la alfabetización digital.
- **2010-2020:** Consolidación de Guadalinfo como un proyecto esencial para la digitalización en municipios de menos de 20.000 habitantes y barrios vulnerables.

### 2021-2022: Inicio de la nueva Estrategia a camino a Puntos Vuela

- **Mayo 2021:** Aprobación de la Estrategia de Revolución Digital 2022-2025.
- **Noviembre 2021:** Presentación oficial del renovado concepto de "Puntos Vuela" con un piloto de 8 centros.
- **Primera Fase (2021-2022):** Implementación del modelo de centros multifuncionales con tecnologías emergentes.

### 2023: Expansión y Revalorización

- **2023:** Se alcanzan **389 centros** de última generación operativos, incorporando zonas para teletrabajo, aprendizaje activo, coworking, fab labs y acceso a la administración electrónica.
- **Inversión total:** 22,5 millones de euros en equipamiento y herramientas innovadoras.

### 2024-2025: Fase Final

- **2024-2025:** Transformación de **324 centros adicionales** para un finalizar la transformación de la red de **Puntos Vuela**, asegurando un equipamiento estándar y tecnologías de última generación en todos los espacios.

## 6) Inversión por Fases del Proyecto Puntos Vuela

### 1. Primera Fase (2021):

- **Inversión:** 470.000 €
- **Descripción:** Implementación de 9 Puntos Vuela pilotos.

### 2. Segunda Fase (2022):

- **Inversión:** 578.947 € (Reto Demográfico)
- **Descripción:** Implementación de 10 Puntos Vuela.

### 3. Tercera Fase (2023):

- **Inversión:** 7.991.442 € (fondos FEDER)
- **Descripción:** Implementación de 128 Puntos Vuela.

### 4. Cuarta Fase (2024):

- **Inversión:** 13.540.000 € (fondos FEDER)
- **Descripción:** Modernización de 242 Puntos Vuela.

### 5. Quinta Fase (2025):

- **Inversión:** 20.000.000 € (fondos FEADER)
- **Descripción:** Transformación de 324 Puntos Vuela antes de diciembre de 2025.

## 7) Impacto Positivo: Transformación Medible y Exponencial

- **Usuarios Registrados:** Desde 2021, la red ha experimentado un incremento del **37,49%** en usuarios registrados, alcanzando más de **2 millones de usuarios** en octubre de 2024. Este indicador mide el crecimiento de la base de usuarios registrada en los Puntos Vuela, lo que refleja el alcance y adopción de la red en Andalucía.
- **Personas que Reciben Servicios:** El número de personas diferentes atendidas ha crecido un **15,26%**, reflejando el creciente impacto de los Puntos Vuela en la sociedad. Este indicador mide el impacto en términos de cuántas personas distintas han utilizado los servicios de Puntos Vuela, lo que refleja la penetración y relevancia del servicio.
- **Actividades Realizadas:** Un aumento del **38,94%** en el número de actividades ofrecidas, destacando el dinamismo y la ampliación de la oferta de servicios. Este indicador muestra cómo ha crecido el número de actividades ofrecidas en la red, destacando la ampliación de la oferta y el dinamismo de los centros.

## 8) Conclusiones Estratégicas

### Revalorización y Expansión

El proceso de evolución de **Guadalinfo a Puntos Vuela** ha transformado centros de alfabetización y conectividad a internet en **hubs digitales multifuncionales**, permitiendo una mayor **atracción de usuarios** y **apoyo a emprendedores locales**.

### Capacitación y Reducción de la Brecha Digital

La red ha facilitado la **inclusión digital** en toda Andalucía, proporcionando formación en áreas como **inteligencia artificial**, **robótica** y **seguridad digital**, ayudando a los colectivos más vulnerables.

### Impulso al Desarrollo Económico Local

Los centros han actuado como **catalizadores del emprendimiento y la innovación**, ofreciendo oportunidades de **teletrabajo**, **coworking** y desarrollo para pequeñas empresas.

### Colaboración Interinstitucional

El proyecto ha sido posible gracias a la colaboración entre la **Agencia Digital de Andalucía**, las **diputaciones provinciales** y los **ayuntamientos**, garantizando un impacto local efectivo y sostenible.

Anexo: tabla con el listado de PV por fases de ejecución

| FASE            | PROVINCIA              | MUNICIPIO            |
|-----------------|------------------------|----------------------|
| <b>FASE I</b>   | <b>FASE I</b>          |                      |
|                 | Almería                | Los Gallardos        |
|                 | Cádiz                  | Zahara de la Sierra  |
|                 | Córdoba                | Posadas              |
|                 | Granada                | Maracena             |
|                 | Huelva                 | Bonares              |
|                 | Jaén                   | Mengíbar             |
|                 | Málaga                 | CAPi Ciudad Jardín   |
|                 | Málaga                 | Torrox               |
| Sevilla         | Pilas                  |                      |
| <b>FASE II</b>  | <b>FASE II</b>         |                      |
|                 | Almería                | Laujar               |
|                 | Cádiz                  | Grazalema            |
|                 | Córdoba                | Belmez               |
|                 | Córdoba                | Cañete de la Torres  |
|                 | Granada                | Jerez del Marquesado |
|                 | Granada                | Víznar               |
|                 | Huelva                 | Puebla de Guzman     |
|                 | Jaén                   | Begíjar              |
| Málaga          | Cuevas de San Marcos   |                      |
| Sevilla         | San Nicolas del Puerto |                      |
| <b>FASE III</b> | <b>FASE III</b>        |                      |
|                 | Almería                | Abla                 |
|                 | Almería                | Alcolea              |
|                 | Almería                | Alhama de Almería    |
|                 | Almería                | Antas                |
|                 | Almería                | Benizalón            |
|                 | Almería                | Carboneras           |
|                 | Almería                | Chirivel             |
|                 | Almería                | Garrucha             |
|                 | Almería                | Huércal-Overa        |
|                 | Almería                | Macaël               |
|                 | Almería                | Olula del Río        |
|                 | Almería                | Partaloea            |
|                 | Almería                | Pechina              |
|                 | Almería                | Rioja                |
| Almería         | Santa Cruz de Marchena |                      |
| Almería         | Serón                  |                      |

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| Almería | Tabernas                |
| Almería | Tíjola                  |
| Almería | Turre                   |
| Almería | Vera                    |
| Almería | Viator                  |
| Cádiz   | Algar                   |
| Cádiz   | Benalup-Casas Viejas    |
| Cádiz   | Benaocaz                |
| Cádiz   | Bornos                  |
| Cádiz   | El Bosque               |
| Cádiz   | El Gastor               |
| Cádiz   | Espera                  |
| Cádiz   | Jimena de la Frontera   |
| Cádiz   | Medina Sidonia          |
| Cádiz   | Olvera                  |
| Cádiz   | Paterna de Rivera       |
| Cádiz   | Prado del Rey           |
| Cádiz   | Setenil de las Bodegas  |
| Cádiz   | Ubrique                 |
| Córdoba | Aguilar de la Frontera  |
| Córdoba | Almodóvar del Río       |
| Córdoba | Carcabuey               |
| Córdoba | Castro del Río          |
| Córdoba | Dos Torres              |
| Córdoba | Guadalcázar             |
| Córdoba | Hinojosa del Duque      |
| Córdoba | La Rambla               |
| Córdoba | Montalbán de Córdoba    |
| Córdoba | Montemayor              |
| Córdoba | Moriles                 |
| Córdoba | Peñarroya-Pueblonuevo   |
| Córdoba | Rute                    |
| Córdoba | Villanueva de Córdoba   |
| Córdoba | Villaviciosa de Córdoba |
| Granada | Albuñuelas              |
| Granada | Armillá                 |
| Granada | Atarfe                  |
| Granada | Cájar                   |
| Granada | Carchuna-Calahonda      |
| Granada | Cúllar                  |
| Granada | Dúrcal                  |
| Granada | Gójar                   |

|         |                           |
|---------|---------------------------|
| Granada | Guadix                    |
| Granada | Huéscar                   |
| Granada | Huétor Santillán          |
| Granada | Huétor Vega               |
| Granada | Iznalloz                  |
| Granada | Lecrín                    |
| Granada | Los Guájares              |
| Granada | Ogíjares                  |
| Granada | Orce                      |
| Granada | Peligros                  |
| Granada | Valderrubio               |
| Huelva  | Almonaster la Real        |
| Huelva  | Calañas                   |
| Huelva  | Escacena del Campo        |
| Huelva  | Higuera de la Sierra      |
| Huelva  | La Granada de Río-Tinto   |
| Huelva  | La Palma del Condado      |
| Huelva  | Rosal de la Frontera      |
| Huelva  | San Bartolomé de la Torre |
| Huelva  | Sanlúcar de Guadiana      |
| Huelva  | Trigueros                 |
| Huelva  | Valverde del Camino       |
| Huelva  | Villablanca               |
| Huelva  | Villalba del Alcor        |
| Huelva  | Villarrasa                |
| Jaén    | Arjona                    |
| Jaén    | Bailén                    |
| Jaén    | Chilluévar                |
| Jaén    | Frailes                   |
| Jaén    | Jimena                    |
| Jaén    | Jódar                     |
| Jaén    | La Iruela                 |
| Jaén    | Los Villares              |
| Jaén    | Mancha Real               |
| Jaén    | Sabiote                   |
| Jaén    | Segura de la Sierra       |
| Jaén    | Torreblascopedro          |
| Jaén    | Villacarrillo             |
| Jaén    | Villanueva del Arzobispo  |
| Jaén    | Villardompardo            |
| Málaga  | Algarrobo                 |
| Málaga  | Algatocín                 |

|                |                        |                       |
|----------------|------------------------|-----------------------|
|                | Málaga                 | Almáchar              |
|                | Málaga                 | Arriate               |
|                | Málaga                 | Benarrabá             |
|                | Málaga                 | Campillos             |
|                | Málaga                 | Cañete la Real        |
|                | Málaga                 | Cortes de la Frontera |
|                | Málaga                 | Cuevas del Becerro    |
|                | Málaga                 | Humilladero           |
|                | Málaga                 | Júzcar                |
|                | Málaga                 | Monda                 |
|                | Málaga                 | Ojén                  |
|                | Málaga                 | Pizarra               |
|                | Málaga                 | Yunquera              |
|                | Sevilla                | Aguadulce             |
|                | Sevilla                | Albaida del Aljarafe  |
|                | Sevilla                | Casariche             |
|                | Sevilla                | Castilleja de Guzmán  |
|                | Sevilla                | Cazalla de la Sierra  |
|                | Sevilla                | El Real de la Jara    |
|                | Sevilla                | Gelves                |
|                | Sevilla                | Gines                 |
|                | Sevilla                | Guillena              |
|                | Sevilla                | La Puebla de Cazalla  |
|                | Sevilla                | La Roda de Andalucía  |
| Sevilla        | Polígono Sur Sevilla   |                       |
| Sevilla        | Sanlúcar la Mayor      |                       |
| Sevilla        | Umbrete                |                       |
| Sevilla        | Villanueva del Ariscal |                       |
| <b>FASE IV</b> | <b>FASE IV</b>         |                       |
|                | Almería                | Abrucena              |
|                | Almería                | Alcónzar              |
|                | Almería                | Almócita              |
|                | Almería                | Arboleas              |
|                | Almería                | Armuña de Almanzora   |
|                | Almería                | Balanegra             |
|                | Almería                | Bédar                 |
|                | Almería                | Benahadux             |
|                | Almería                | Bentarique            |
|                | Almería                | Canjáyar              |
|                | Almería                | Cantoria              |
|                | Almería                | Castro de Filabres    |
|                | Almería                | Cuevas del Almanzora  |



|         |  |
|---------|--|
| Almería | Dalías                                     |
| Almería | Gádor                                      |
| Almería | María                                      |
| Almería | Fines                                      |
| Almería | Fondón                                     |
| Almería | Huércal de Almería                         |
| Almería | Íllar                                      |
| Almería | La Mojonera                                |
| Almería | Laroya                                     |
| Almería | Líjar                                      |
| Almería | Lucainena de las Torres                    |
| Almería | Lúcar                                      |
| Almería | Mojácar                                    |
| Almería | Ohanes                                     |
| Almería | Oria                                       |
| Almería | Pulpí                                      |
| Almería | Padules                                    |
| Almería | Purchena                                   |
| Almería | Senés                                      |
| Almería | Sorbas                                     |
| Almería | Taberno                                    |
| Almería | Uleila del Campo                           |
| Almería | Urrácal                                    |
| Almería | Vélez-Blanco                               |
| Almería | Zurgena                                    |
| Cádiz   | Alcalá de los Gazules                      |
| Cádiz   | Alcalá del Valle                           |
| Cádiz   | Algodonales                                |
| Cádiz   | Cádiz, CAPI La Paz                         |
| Cádiz   | Castellar de la Frontera                   |
| Cádiz   | Chiclana, CAPI Solagitas                   |
| Cádiz   | Conil de la Frontera                       |
| Cádiz   | El Puerto De Santa María, CAPI Barrio Alto |
| Cádiz   | Guadalcaín                                 |
| Cádiz   | Jerez De La Frontera, CAPI Distrito Sur    |
| Cádiz   | Jerez De La Frontera, CAPI Picadueñas      |
| Cádiz   | La Barca de la Florida                     |
| Cádiz   | Puerto Serrano                             |
| Cádiz   | San Fernando, CAPI Bazán                   |
| Cádiz   | San José del Valle                         |
| Cádiz   | San Roque, CAPI Estación de San Roque      |
| Cádiz   | San Roque, CAPI Puente Mayorga             |

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| Cádiz   | Torre Alháquime                  |
| Cádiz   | Torrecedra                       |
| Cádiz   | Trebujena                        |
| Cádiz   | Villaluenga del Rosario          |
| Cádiz   | Zahara de los Atunes             |
| Córdoba | Alcaracejos                      |
| Córdoba | Añora                            |
| Córdoba | Benamejí                         |
| Córdoba | Córdoba, CAPI Moreras            |
| Córdoba | Doña Mencía                      |
| Córdoba | El Carpio                        |
| Córdoba | El Viso                          |
| Córdoba | Encinas Reales                   |
| Córdoba | Espiel                           |
| Córdoba | Fuente Obejuna                   |
| Córdoba | Fuente Palmera                   |
| Córdoba | Hornachuelos                     |
| Córdoba | Iznájar                          |
| Córdoba | La Carlota                       |
| Córdoba | Luque                            |
| Córdoba | Montoro                          |
| Córdoba | Nueva Carteya                    |
| Córdoba | Obejo - Cerro Muriano            |
| Córdoba | Pedroche                         |
| Córdoba | Pozoblanco                       |
| Córdoba | Puente Genil, CAPI Juan Rejano   |
| Córdoba | San Sebastián de los Ballesteros |
| Córdoba | Valenzuela                       |
| Córdoba | Valsequillo                      |
| Córdoba | Villafranca de Córdoba           |
| Córdoba | Villanueva del Rey               |
| Córdoba | Villaralto                       |
| Granada | Albolote                         |
| Granada | Alfacar                          |
| Granada | Algarinejo                       |
| Granada | Alamedilla                       |
| Granada | Alhendín                         |
| Granada | Beas de Granada                  |
| Granada | Cacín                            |
| Granada | Campotéjar                       |
| Granada | Castilléjar                      |
| Granada | Chauchina                        |

|         |                                      |
|---------|--------------------------------------|
| Granada | Churriana de la Vega                 |
| Granada | Cijuela                              |
| Granada | Colomera                             |
| Granada | Deifontes                            |
| Granada | El Pinar                             |
| Granada | Ferreira                             |
| Granada | Galera                               |
| Granada | Granada, CAPI El Zaidín, Santa Adela |
| Granada | Gorafe                               |
| Granada | Gualchos                             |
| Granada | Güejar Sierra                        |
| Granada | Huétor Tájar                         |
| Granada | Íllora                               |
| Granada | Jun                                  |
| Granada | La Calahorra                         |
| Granada | La Zubia                             |
| Granada | Lanjarón                             |
| Granada | Loja, CAPI Loja                      |
| Granada | Moclín                               |
| Granada | Montefrío                            |
| Granada | Montillana                           |
| Granada | Padul                                |
| Granada | Pinos Genil                          |
| Granada | Pórtugos                             |
| Granada | Pulianas                             |
| Granada | Purullena                            |
| Granada | Quéntar                              |
| Granada | Torre-Cardela                        |
| Granada | Trevélez                             |
| Huelva  | Aljaraque                            |
| Huelva  | Alosno                               |
| Huelva  | Aracena                              |
| Huelva  | Aroche                               |
| Huelva  | Bollullos Par del Condado            |
| Huelva  | Cañaveral de León                    |
| Huelva  | Castaño del Robledo                  |
| Huelva  | Campofrío                            |
| Huelva  | Cortegana                            |
| Huelva  | Cumbres Mayores                      |
| Huelva  | El Campillo                          |
| Huelva  | El Cerro de Andévalo                 |
| Huelva  | El Granado                           |

|        |                                      |
|--------|--------------------------------------|
| Huelva | Galaroza                             |
| Huelva | Gibraleón                            |
| Huelva | Hinojos                              |
| Huelva | Huelva, CAPI Distrito III            |
| Huelva | Huelva, CAPI El Torrejón             |
| Huelva | Huelva, CAPI Isla Chica              |
| Huelva | Isla Cristina, CAPI Punta del Caimán |
| Huelva | Isla Cristina, CAPI Bda. El Rocío    |
| Huelva | Los Marines                          |
| Huelva | Lucena del Puerto                    |
| Huelva | Moguer                               |
| Huelva | Niebla                               |
| Huelva | Palos de la Frontera                 |
| Huelva | Puerto Moral                         |
| Huelva | Rociana del Condado                  |
| Huelva | Villanueva de los Castillejos        |
| Huelva | Zalamea la Real                      |
| Jaén   | Alcalá la Real, CAPI La Tejuela      |
| Jaén   | Aldeaquemada                         |
| Jaén   | Andújar, CAPI Puerta de Madrid       |
| Jaén   | Arjonilla                            |
| Jaén   | Arquillos                            |
| Jaén   | Arroyo del Ojanco                    |
| Jaén   | Baeza                                |
| Jaén   | Beas de Segura                       |
| Jaén   | Bélmez de la Moraleda                |
| Jaén   | Benatae                              |
| Jaén   | Canena                               |
| Jaén   | Fuensanta de Martos                  |
| Jaén   | Génave                               |
| Jaén   | Guarromán                            |
| Jaén   | Hornos de Segura                     |
| Jaén   | Jaén, CAPI Polígono el Valle         |
| Jaén   | La Carolina                          |
| Jaén   | La Puerta de Segura                  |
| Jaén   | Larva                                |
| Jaén   | Lopera                               |
| Jaén   | Marmolejo                            |
| Jaén   | Orcera                               |
| Jaén   | Pozo Alcón                           |
| Jaén   | Santiago-Pontones                    |
| Jaén   | Siles                                |

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| Jaén    | Torredelcampo                    |
| Jaén    | Villarrodrigo                    |
| Jaén    | Villatorres                      |
| Málaga  | Alfarnate                        |
| Málaga  | Almogía                          |
| Málaga  | Alozaina                         |
| Málaga  | Alpandeire                       |
| Málaga  | Archidona                        |
| Málaga  | Arenas                           |
| Málaga  | Benahavís                        |
| Málaga  | Benalauría                       |
| Málaga  | Cartajima                        |
| Málaga  | Casarabonela                     |
| Málaga  | Cútar                            |
| Málaga  | Frigiliana                       |
| Málaga  | Fuente de Piedra                 |
| Málaga  | Gaucín                           |
| Málaga  | Jimera de Líbar                  |
| Málaga  | La Viñuela                       |
| Málaga  | Moclinejo                        |
| Málaga  | Montejaque                       |
| Málaga  | Riogordo                         |
| Málaga  | Sierra de Yeguas                 |
| Málaga  | Teba                             |
| Málaga  | Tolox                            |
| Málaga  | Totalán                          |
| Málaga  | Valle de Abdalajís               |
| Málaga  | Villanueva de Algaidas           |
| Málaga  | Villanueva de la Concepción      |
| Málaga  | Villanueva del Rosario           |
| Sevilla | Algámitas                        |
| Sevilla | Almadén de la Plata              |
| Sevilla | Arahal                           |
| Sevilla | Badolatosa                       |
| Sevilla | Bollullos de la Mitación         |
| Sevilla | Bormujos                         |
| Sevilla | Castilblanco de los Arroyos      |
| Sevilla | Alcalá de Guadaíra, CAPI Perejil |
| Sevilla | Constantina                      |
| Sevilla | El Castillo de las Guardas       |
| Sevilla | El Cuervo de Sevilla             |
| Sevilla | El Garrobo                       |

|               |               |                            |
|---------------|---------------|----------------------------|
|               | Sevilla       | El Pedroso                 |
|               | Sevilla       | El Rubio                   |
|               | Sevilla       | Estepa                     |
|               | Sevilla       | Guadalcanal                |
|               | Sevilla       | Las Navas de la Concepción |
|               | Sevilla       | Los Corrales               |
|               | Sevilla       | Lora del Río               |
|               | Sevilla       | El Ronquillo               |
|               | Sevilla       | Marchena                   |
|               | Sevilla       | Fuentes de Andalucía       |
|               | Sevilla       | Olivares                   |
|               | Sevilla       | Osuna                      |
|               | Sevilla       | Pedraera                   |
|               | Sevilla       | Peñaflor                   |
|               | Sevilla       | Santiponce                 |
|               | Sevilla       | Tocina                     |
|               | Sevilla       | Valencina de la Concepción |
|               | Sevilla       | Villanueva del Río y Minas |
|               | Sevilla       | Villaverde del Río         |
| <b>FASE V</b> | <b>FASE V</b> |                            |
|               | ALMERIA       | ALBOLODUY                  |
|               | ALMERIA       | ALBOX                      |
|               | ALMERIA       | ALCUDIA DE MONTEAGUD       |
|               | ALMERIA       | ALHABIA                    |
|               | ALMERIA       | ALICUN                     |
|               | ALMERIA       | ALSODUX                    |
|               | ALMERIA       | BACARES                    |
|               | ALMERIA       | BAYARCAL                   |
|               | ALMERIA       | BEIRES                     |
|               | ALMERIA       | BENITAGLA                  |
|               | ALMERIA       | CHERCOS                    |
|               | ALMERIA       | COBDAR                     |
|               | ALMERIA       | ENIX                       |
|               | ALMERIA       | FELIX                      |
|               | ALMERIA       | FIÑANA                     |
|               | ALMERIA       | FUENTE VICTORIA (Fondón)   |
|               | ALMERIA       | GERGAL                     |
|               | ALMERIA       | HUECIJA                    |
|               | ALMERIA       | INSTINCION                 |
|               | ALMERIA       | LAS TRES VILLAS            |
|               | ALMERIA       | LUBRIN                     |
|               | ALMERIA       | NACIMIENTO                 |

|         |                                    |
|---------|------------------------------------|
| ALMERIA | OLULA DE CASTRO                    |
| ALMERIA | PATERNA DEL RIO                    |
| ALMERIA | RAGOL                              |
| ALMERIA | SANTA FE DE MONDUJAR               |
| ALMERIA | SIERRO                             |
| ALMERIA | TAHAL                              |
| ALMERIA | TERQUE                             |
| ALMERIA | TURRILLAS                          |
| ALMERIA | VELEFIQUE                          |
| CÓRDOBA | ADAMUZ                             |
| CÓRDOBA | ALGALLARIN (Adamuz)                |
| CÓRDOBA | ALMEDINILLA                        |
| CÓRDOBA | BELALCAZAR                         |
| CÓRDOBA | BUJALANCE                          |
| CÓRDOBA | CARDEÑA                            |
| CÓRDOBA | CASTIL DE CAMPOS ( Priego de Co.)  |
| CÓRDOBA | CONQUISTA                          |
| CÓRDOBA | EL GUIJO                           |
| CÓRDOBA | ENCINAREJO DE CORDOBA              |
| CÓRDOBA | ESPEJO                             |
| CÓRDOBA | FERNAN NUÑEZ                       |
| CÓRDOBA | FUENTE CARRETEROS                  |
| CÓRDOBA | FUENTE LA LANCHA                   |
| CÓRDOBA | FUENTE TOJAR                       |
| CÓRDOBA | LA GRANJUELA                       |
| CÓRDOBA | LA GUIJARROSA                      |
| CÓRDOBA | LA VICTORIA                        |
| CÓRDOBA | LOS BLAZQUEZ                       |
| CÓRDOBA | OCHAVILLO DEL RIO (Fuente Palmera) |
| CÓRDOBA | PALENCIANA                         |
| CÓRDOBA | PEDRO ABAD                         |
| CÓRDOBA | SANTA EUFEMIA                      |
| CÓRDOBA | SANTAELLA                          |
| CÓRDOBA | TORRECAMPO                         |
| CÓRDOBA | VILLA DEL RIO                      |
| CÓRDOBA | VILLAHARTA                         |
| CÓRDOBA | VILLANUEVA DEL DUQUE               |
| CÓRDOBA | ZUHEROS                            |
| GRANADA | AGRON                              |
| GRANADA | ALBONDON                           |
| GRANADA | ALBUÑAN                            |
| GRANADA | ALBUÑOL                            |

|         |                        |
|---------|------------------------|
| GRANADA | ALDEIRE                |
| GRANADA | ALHAMA DE GRANADA      |
| GRANADA | ALICUN DE ORTEGA       |
| GRANADA | ALMEGIJAR              |
| GRANADA | ALPUJARRA DE LA SIERRA |
| GRANADA | ALQUIFE                |
| GRANADA | ARENAS DEL REY         |
| GRANADA | BACOR-OLIVAR (Guadix)  |
| GRANADA | BEAS DE GUADIX         |
| GRANADA | BENALUA DE GUADIX      |
| GRANADA | BENALUA DE LAS VILLAS  |
| GRANADA | BENAMAUREL             |
| GRANADA | BERCHULES              |
| GRANADA | BUBION                 |
| GRANADA | BUSQUISTAR             |
| GRANADA | CADIAR                 |
| GRANADA | CALICASAS              |
| GRANADA | CANILES                |
| GRANADA | CAÑAR                  |
| GRANADA | CAPILEIRA              |
| GRANADA | CARATAUNAS             |
| GRANADA | CASTARAS               |
| GRANADA | CASTRIL                |
| GRANADA | CENES DE LA VEGA       |
| GRANADA | CHIMENEAS              |
| GRANADA | COGOLLOS DE GUADIX     |
| GRANADA | COGOLLOS DE LA VEGA    |
| GRANADA | CORTES DE BAZA         |
| GRANADA | CORTES Y GRAENA        |
| GRANADA | CUEVAS DEL CAMPO       |
| GRANADA | CULLAR VEGA            |
| GRANADA | DARRO                  |
| GRANADA | DEHESAS DE GUADIX      |
| GRANADA | DEHESAS VIEJAS         |
| GRANADA | DIEZMA                 |
| GRANADA | DILAR                  |
| GRANADA | DOLAR                  |
| GRANADA | DOMINGO PEREZ          |
| GRANADA | DUDAR                  |
| GRANADA | EL TURRO (Cacín        |
| GRANADA | EL VALLE               |
| GRANADA | EL VALLE DEL ZALABI    |



|         |                      |
|---------|----------------------|
| GRANADA | ESCUZAR              |
| GRANADA | FONELAS              |
| GRANADA | FORNES               |
| GRANADA | FREILA               |
| GRANADA | FUENTE VAQUEROS      |
| GRANADA | GOBERNADOR           |
| GRANADA | GOR                  |
| GRANADA | GUADAHORTUNA         |
| GRANADA | GUEVEJAR             |
| GRANADA | HUELAGO              |
| GRANADA | HUENEJA              |
| GRANADA | ITRABO               |
| GRANADA | JATAR                |
| GRANADA | JAYENA               |
| GRANADA | JETE                 |
| GRANADA | JUVILES              |
| GRANADA | LA MALAHA            |
| GRANADA | LA PEZA              |
| GRANADA | LA TAHA              |
| GRANADA | LACHAR               |
| GRANADA | LANTEIRA             |
| GRANADA | LENTEGI              |
| GRANADA | LOBRAS               |
| GRANADA | LUJAR                |
| GRANADA | MAIRENA (Nevada)     |
| GRANADA | MARCHAL              |
| GRANADA | MOLVIZAR             |
| GRANADA | MONACHIL             |
| GRANADA | MONTEJICAR           |
| GRANADA | MORALEDA DE ZAFAYONA |
| GRANADA | MORELABOR            |
| GRANADA | MURTAS               |
| GRANADA | NEVADA               |
| GRANADA | NIGÜELAS             |
| GRANADA | NIVAR                |
| GRANADA | ORGIVA               |
| GRANADA | OTIVAR               |
| GRANADA | OTURA                |
| GRANADA | PAMPANEIRA           |
| GRANADA | PEDRO MARTINEZ       |
| GRANADA | PICENA (Nevada)      |
| GRANADA | PINOS PUENTE         |

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| GRANADA | PIÑAR                               |
| GRANADA | POLICAR                             |
| GRANADA | POLOPOS                             |
| GRANADA | PUEBLA DE DON FADRIQUE              |
| GRANADA | SALAR                               |
| GRANADA | SALOBREÑA                           |
| GRANADA | SANTA CRUZ DEL COMERCIO             |
| GRANADA | SANTA FE                            |
| GRANADA | SOPORTUJAR                          |
| GRANADA | SORVILAN                            |
| GRANADA | TORRENUEVA COSTA                    |
| GRANADA | TORVIZCON                           |
| GRANADA | TURON                               |
| GRANADA | UGIJAR                              |
| GRANADA | VALOR                               |
| GRANADA | VEGAS DEL GENIL                     |
| GRANADA | VELEZ DE BENAUDALLA                 |
| GRANADA | VENTAS DE HUELMA                    |
| GRANADA | VENTAS DE ZAFARRAYA (Alhama de Gr.) |
| GRANADA | VILLAMENA                           |
| GRANADA | VILLANUEVA DE LAS TORRES            |
| GRANADA | VILLANUEVA MESIA                    |
| GRANADA | ZAFARRAYA                           |
| GRANADA | ZAGRA                               |
| GRANADA | ZUJAR                               |
| HUELVA  | ALAJAR                              |
| HUELVA  | ARROYOMOLINOS DE LEON               |
| HUELVA  | AYAMONTE                            |
| HUELVA  | BEAS                                |
| HUELVA  | BERROCAL                            |
| HUELVA  | CABEZAS RUBIAS                      |
| HUELVA  | CALA                                |
| HUELVA  | CHUCENA                             |
| HUELVA  | CORTECONCEPCION                     |
| HUELVA  | CORTELAZOR                          |
| HUELVA  | CUMBRES DE ENMEDIO                  |
| HUELVA  | CUMBRES DE SAN BARTOLOME            |
| HUELVA  | EL ALMENDRO                         |
| HUELVA  | ENCINASOLA                          |
| HUELVA  | FUENTEHERIDOS                       |
| HUELVA  | HINOJALES                           |
| HUELVA  | JABUGO                              |

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| HUELVA | LINARES DE LA SIERRA     |
| HUELVA | MANZANILLA               |
| HUELVA | MENOR DE LA REDONDELA    |
| HUELVA | MINAS DE RIOTINTO        |
| HUELVA | NERVA                    |
| HUELVA | PATERNA DEL CAMPO        |
| HUELVA | PAYMOGO                  |
| HUELVA | PUNTA UMBRIA             |
| HUELVA | SAN JUAN DEL PUERTO      |
| HUELVA | SAN SILVESTRE DE GUZMAN  |
| HUELVA | SANTA ANA LA REAL        |
| HUELVA | SANTA BARBARA DE CASA    |
| HUELVA | SANTA OLALLA DEL CALA    |
| HUELVA | THARSIS (Alosno)         |
| HUELVA | VALDELARCO               |
| HUELVA | VILLANUEVA DE LAS CRUCES |
| HUELVA | ZARZA-PERRUNAL, LA       |
| HUELVA | ZUFRE                    |
| JAÉN   | ALBANCHEZ DE MAGINA      |
| JAÉN   | ALCAUDETE                |
| JAÉN   | BAÑOS DE LA ENCINA       |
| JAÉN   | BEDMAR Y GARCIEZ         |
| JAÉN   | CABRA DE SANTO CRISTO    |
| JAÉN   | CAMBIL                   |
| JAÉN   | CAMPILLO DE ARENAS       |
| JAÉN   | CARBONEROS               |
| JAÉN   | CARCHELES                |
| JAÉN   | CASTELLAR                |
| JAÉN   | CASTILLO DE LOCUBIN      |
| JAÉN   | CAZALILLA                |
| JAÉN   | CAZORLA                  |
| JAÉN   | CHICLANA DE SEGURA       |
| JAÉN   | EL MARMOL (Rus)          |
| JAÉN   | ESCAÑUELA                |
| JAÉN   | EPELUY                   |
| JAÉN   | FUERTE DEL REY           |
| JAÉN   | GARCIEZ                  |
| JAÉN   | HIGUERA DE CALATRAVA     |
| JAÉN   | HINOJARES                |
| JAÉN   | HUELMA                   |
| JAÉN   | HUESA                    |
| JAÉN   | IBROS                    |

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| JAÉN   | IZNATORAF                   |
| JAÉN   | JABALQUINTO                 |
| JAÉN   | JAMILENA                    |
| JAÉN   | LA BOBADILLA (ALCAUDETE)    |
| JAÉN   | LA GUARDIA                  |
| JAÉN   | LA PEDRIZA (Alcalá la Real) |
| JAÉN   | LA ROPERA                   |
| JAÉN   | LAHIGUERA                   |
| JAÉN   | LOS VILLARES DE ANDÚJAR     |
| JAÉN   | LUPION                      |
| JAÉN   | MONTIZON                    |
| JAÉN   | MURES (Alcalá la Real)      |
| JAÉN   | NAVAS DE SAN JUAN           |
| JAÉN   | NOALEJO                     |
| JAÉN   | PEAL DE BECERRO             |
| JAÉN   | PEGALAJAR                   |
| JAÉN   | PORCUNA                     |
| JAÉN   | PUENTE GENAVE               |
| JAÉN   | QUESADA                     |
| JAÉN   | RUS                         |
| JAÉN   | SANTA ELENA                 |
| JAÉN   | SANTIAGO DE CALATRAVA       |
| JAÉN   | SANTISTEBAN DEL PUERTO      |
| JAÉN   | SANTO TOME                  |
| JAÉN   | SORIHUELA                   |
| JAÉN   | TORREDONJIMENO              |
| JAÉN   | TORREPEROGIL                |
| JAÉN   | TORRES                      |
| JAÉN   | TORRES DE ALBANCHEZ         |
| JAÉN   | VALDEPEÑAS                  |
| JAÉN   | VILCHES                     |
| JAÉN   | VILLANUEVA DE LA REINA      |
| JAÉN   | ESTACIÓN LINARES - BAEZA    |
| MÁLAGA | ALAMEDA                     |
| MÁLAGA | ALCAUCIN                    |
| MÁLAGA | ALFARNATEJO                 |
| MÁLAGA | ALMARGEN                    |
| MÁLAGA | ARDALES                     |
| MÁLAGA | ATAJATE                     |
| MÁLAGA | BENADALID                   |
| MÁLAGA | BENAMOCARRA                 |
| MÁLAGA | BENAMARGOSA                 |

|         |  |
|---------|--|
| MÁLAGA  | BENAOJÁN   |
| MÁLAGA  | BOBADILLA ESTACION (Antequera)                       |
| MÁLAGA  | CANILLAS DE ACEITUNO                                 |
| MÁLAGA  | CANILLAS DE ALBAIDA                                  |
| MÁLAGA  | CARRATRACA   |
| MÁLAGA  | CASABERMEJA  |
| MÁLAGA  | CASARES  |
| MÁLAGA  | COLMENAR   |
| MÁLAGA  | COMARES  |
| MÁLAGA  | COMPETA  |
| MÁLAGA  | CUEVAS BAJAS   |
| MÁLAGA  | EL BORGE   |
| MÁLAGA  | EL BURGO   |
| MÁLAGA  | ESTACIÓN DE GAUCÍN - EL COLMENAR (Cortes de la Fra.) |
| MÁLAGA  | FARAJÁN  |
| MÁLAGA  | GENALGUACIL  |
| MÁLAGA  | IGUALEJA   |
| MÁLAGA  | ISTAN  |
| MÁLAGA  | IZNATE   |
| MÁLAGA  | JUBRIQUE   |
| MÁLAGA  | MACHARAVIAYA   |
| MÁLAGA  | MANILVA  |
| MÁLAGA  | MOLLINA  |
| MÁLAGA  | MONTECORTO   |
| MÁLAGA  | PARAUTA  |
| MÁLAGA  | PERIANA  |
| MÁLAGA  | PUJERRA  |
| MÁLAGA  | SALARES  |
| MÁLAGA  | SAYALONGA  |
| MÁLAGA  | SEDELLA  |
| MÁLAGA  | SERRATO  |
| MÁLAGA  | VILLANUEVA DE TAPIA                                  |
| MÁLAGA  | VILLANUEVA DEL TRABUCO                               |
| SEVILLA | ALANIS   |
| SEVILLA | ALCALA DEL RIO                                       |
| SEVILLA | ALCOLEA DEL RIO                                      |
| SEVILLA | AZNALCAZAR   |
| SEVILLA | AZNALCOLLAR  |
| SEVILLA | BRENES   |
| SEVILLA | CANTILLANA   |
| SEVILLA | CAÑADA ROSAL   |
| SEVILLA | CARRION DE LOS CESPEDES                              |

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| SEVILLA | CASTILLEJA DEL CAMPO                  |
| SEVILLA | CORIPE                                |
| SEVILLA | EL CORONIL                            |
| SEVILLA | EL MADROÑO                            |
| SEVILLA | EL PALMAR DE TROYA (Utrera)           |
| SEVILLA | EL SAUCEJO                            |
| SEVILLA | EL VISO DEL ALCOR                     |
| SEVILLA | GERENA                                |
| SEVILLA | HERRERA                               |
| SEVILLA | ISLA MAYOR                            |
| SEVILLA | ISLA REDONDA-LA ACEÑUELA (Écija)      |
| SEVILLA | LA ALGABA                             |
| SEVILLA | LA CAMPANA                            |
| SEVILLA | LA LUISIANA                           |
| SEVILLA | LA PUEBLA DE LOS INFANTES             |
| SEVILLA | LANTEJUELA                            |
| SEVILLA | LAS CABEZAS DE SAN JUAN               |
| SEVILLA | LORA DE ESTEPA                        |
| SEVILLA | LOS MOLARES                           |
| SEVILLA | MAIRENA DEL ALCOR                     |
| SEVILLA | MARINALEDA                            |
| SEVILLA | MARISMILLAS (Las Cabezas de San Juan) |
| SEVILLA | MARTIN DE LA JARA                     |
| SEVILLA | MONTELLANO                            |
| SEVILLA | PARADAS                               |
| SEVILLA | PRUNA                                 |
| SEVILLA | SALTERAS                              |
| SEVILLA | VILLAMANRIQUE DE LA CONDESA           |
| SEVILLA | VILLANUEVA DE SAN JUAN                |