

---

# CUESTIONARIO DE DIAGNÓSTICO

## Infraestructuras, urbanismo y medio ambiente

---

### Introducción

El objetivo de la primera reunión de esta Mesa temática es el análisis de los puntos fuertes y débiles del municipio de Siero en relación con las infraestructuras, el urbanismo y el medio ambiente. Igualmente, se busca identificar qué factores pueden amenazar o impulsar la situación actual del municipio en el horizonte del 2020.

Usted verá más adelante tres tablas en las que escribir sus opiniones, una para cada tema de esta mesa: infraestructuras, urbanismo y medio ambiente. En cada una de estas tres tablas se pide exactamente la misma información, aunque referida específicamente a cada uno de esos tres temas. Usted no tiene por qué rellenar todas las tablas si no tiene propuestas que realizar en algún tema.

La información que se pide en cada tabla es la siguiente:

**En primer lugar**, se le pide que identifique lo que, a su juicio, considera que son los puntos fuertes y débiles del municipio (primero en infraestructuras, en la siguiente página en urbanismo y finalmente en medio ambiente). Diferenciamos entre:

- a) **Fortalezas:** Son los puntos fuertes; es decir, los recursos del territorio y las capacidades de sus gentes, empresas e instituciones que diferencian positivamente a Siero de otras zonas de Asturias o España.<sup>1</sup>

Por ejemplo: *¿Qué diferencia positivamente a Siero en términos de infraestructuras de otros territorios?*  
*¿Qué aspectos del urbanismo de Siero hacen que las familias elijan residir en este municipio?*

- b) **Debilidades:** Son los puntos débiles de Siero; es decir, la situación contraria a la anterior: qué aspectos el municipio está en una posición desfavorable respecto a otros territorios.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Existe un documento, titulado “Informe de situación de Siero” y disponible en: <http://www.ayto-siero.es/>, que ofrece una radiografía del municipio en términos de variables demográficas, económicas y socio-culturales, así como su evolución y comparación con Asturias. Este informe facilita determinar, más allá de interpretaciones subjetivas, en qué variables se está por encima o por debajo de la media de la comunidad autónoma o del país. Su lectura puede serle de utilidad para identificar las fortalezas y debilidades aquí requeridas.

Por ejemplo: ¿Qué diferencia negativamente a Siero en términos de infraestructuras de otros territorios?  
¿Qué aspectos del urbanismo de Siero hacen que las familias abandonen este municipio?

**En segundo lugar**, se le pide que nos indique cómo cree que podrá cambiar la situación actual (los puntos fuertes y débiles de Siero) en el horizonte del año 2020. Igual que en el caso anterior, encontrará una tabla para cada uno de los tres temas (infraestructuras, urbanismo y medio ambiente). Le pedimos que clasifique estos cambios en dos categorías, en función de si son positivos o negativos:

- a) **Oportunidades:** Se refiere a los cambios positivos que permitirán acentuar nuestros puntos fuertes (o subsanar los débiles), mejorando por tanto las condiciones económicas y de calidad de vida del municipio.<sup>2</sup>

Por ejemplo: ¿Qué oportunidades puede generar, en términos de infraestructuras, la extensión de la sociedad de la información (conexión generalizada a Internet) a la mayor parte de ciudadanos de Siero?  
¿Qué oportunidades puede generar, en términos urbanísticos, el progresivo envejecimiento de la población?

- b) **Amenazas:** Es la situación contraria y se refiere a los cambios negativos que ponen en peligro la situación actual del municipio, debilitando nuestros puntos fuertes (o acentuando nuestros puntos débiles), empeorando las condiciones económicas y de calidad de vida del municipio.<sup>2</sup>

Por ejemplo: ¿Qué riesgos puede generar, en términos de infraestructuras, la extensión de la sociedad de la información (conexión generalizada a internet) a la mayor parte de ciudadanos de Siero? ¿Qué riesgos puede generar, en términos urbanísticos, el progresivo envejecimiento de la población?

Conteste, por favor, con responsabilidad y pensando en cuestiones realizables. Debe darse cuenta que la utilidad futura del Plan dependerá de la calidad de sus respuestas.

Muchas gracias por su colaboración.

## Procedimiento de entrega

Aunque Usted reciba este formulario con anterioridad a la reunión de la Mesa (13 de junio de 2013 a las 19h.), no podrá entregarlo hasta que concluya dicha Mesa, bien personalmente a uno de los miembros de la Oficina Técnica del PEMS2020, o bien posteriormente en el Registro del Ayuntamiento hasta el 20 de junio de 2013. Si le resultase más cómodo, también podría enviar este cuestionario por correo electrónico a la dirección: [planestrategico@ayto-siero.es](mailto:planestrategico@ayto-siero.es) a partir del día 14 de junio y hasta el día 20 de junio de 2013.

---

<sup>2</sup> Existe un documento, titulado “Informe de macrotendencias” y disponible en: <http://www.ayto-siero.es/>, que resume los grandes cambios sociales, económicos y tecnológicos venideros. Puede serle útil para identificar los cambios futuros (oportunidades y amenazas) en el entorno de Siero.

Nombre y apellidos: [ ]

## Infraestructuras<sup>3</sup>

<b>FORTALEZAS*</b>	<b>DEBILIDADES*</b>
<p>Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>	<p>Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>

<b>OPORTUNIDADES*</b>	<b>AMENAZAS*</b>
<p>Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>	<p>Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>

---

<sup>3</sup> \* Veá, al dorso, qué se entiende por infraestructuras y sus principales tipos. Veá, en la primera página del cuestionario, una definición de este término.

Por infraestructuras nos referimos al conjunto de elementos o servicios que se consideran necesarios para la creación y funcionamiento de un municipio, tales como carreteras, agua, energía eléctrica, etc.

Las principales infraestructuras son:

Las infraestructuras de transporte.

- Vías (camino, carreteras o autopistas, líneas de ferrocarril y puentes).
- Señalización.
- Accesibilidad y eliminación de barreras.

Las infraestructuras energéticas.

- Redes de electricidad: alta tensión, media tensión, baja tensión, transformación, distribución y Alumbrado público.
- Redes de combustibles: oleoductos, gasoductos, concentradoras, distribución.
- Otras fuentes de energía: eólicas, solares, etc.

Las infraestructuras hidráulicas.

- Redes de agua potable: embalses, depósitos, tratamiento y distribución.
- Redes de desagüe: Alcantarillado o saneamiento y estaciones depuradoras.

Las infraestructuras de telecomunicaciones.

- Redes de telefonía fija y móvil.
- Repetidores.
- Centralitas.
- Fibra óptica.

Las infraestructuras de Edificación (note que existe un apartado más adelante dedicado exclusivamente a urbanismo por su relevancia para los ciudadanos).

- Comercio y turismo.
- Industria: Polígonos industriales.
- Salud: Centros de salud y consultorios.
- Educación: Colegios e institutos.
- Recreación: Parques y jardines.
- Deportivos: instalaciones deportivas.
- Patrimonio histórico y cultural.
- La accesibilidad y la eliminación de barreras.

Nombre y apellidos: [ ]

## Urbanismo<sup>4</sup>

<b>Urbanismo<sup>4</sup></b>	
<b>FORTALEZAS*</b>	<b>DEBILIDADES*</b>
<p style="font-size: small; color: #4a7ebb;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>	<p style="font-size: small; color: #4a7ebb;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>

<b>OPORTUNIDADES*</b>	<b>AMENAZAS*</b>
<p style="font-size: small; color: #4a7ebb;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>	<p style="font-size: small; color: #4a7ebb;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>

---

<sup>4</sup> Veá, al dorso, qué se entiende por urbanismo y su contenido.

\* Veá, en la primera página del cuestionario, una definición de este término.

Por urbanismo entendemos las actividades encaminadas a la ordenación de las ciudades y el territorio. Incluye la planificación, desarrollo, reforma y ampliación de los edificios y espacios urbanos. El contenido del planeamiento urbanístico está sujeto a exigencias legales contenidas en las legislaciones nacional, autonómica y municipal, que establecen formatos para los planes urbanísticos y exigencias mínimas de calidad urbana, entre las que se cuentan:

- Condiciones de uso, intensidad de uso y tipología edificatoria (calificación urbanística): densidades máximas y mínimas, variedad de usos y tipologías...
- Forma, dimensión, superficie por habitante y otros parámetros de los espacios libres públicos.
- Superficie destinada a parcelas para equipamientos públicos.

Nombre y apellidos: [ ]

## Medio ambiente<sup>5</sup>

<b>FORTALEZAS*</b>	<b>DEBILIDADES*</b>
<p style="font-size: small; color: #4F81BD;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>	<p style="font-size: small; color: #4F81BD;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>

<b>OPORTUNIDADES*</b>	<b>AMENAZAS*</b>
<p style="font-size: small; color: #4F81BD;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>	<p style="font-size: small; color: #4F81BD;">Inserte debajo su texto y guarde antes de salir</p> <p>[Escribir aquí]</p>

---

<sup>5</sup> \* Veá, al dorso, qué se entiende por medio ambiente y sus principales retos. Veá, en la primera página del cuestionario, una definición de este término.

Por medio ambiente se entiende todo lo que rodea a un ser vivo. Es, por tanto, todo lo que afecta y condiciona especialmente las circunstancias de vida de las personas o de la sociedad en su conjunto. Se suele hablar de un conjunto de factores físicos (condiciones geográficas, clima, contaminación, etc.) y biológicos (flora y fauna) que afectan a los ciudadanos.

Estos factores físicos y biológicos son especialmente relevantes en los grandes retos medio ambientales, entre los que destacamos:

- La movilidad y el urbanismo sostenible.
- La recuperación de entornos degradados (urbanos o naturales, tales como ríos, riberas, bosques, ...).
- La protección y conservación del patrimonio histórico y paisajístico.
- La gestión responsable de recursos.
- Reducir, reutilizar, reciclar.