

PLAN DE SOSTENIBILIDAD TURÍSTICA EN DESTINO

“COMARCA DE SANABRIA”

“Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU”

Identificación:

POLÍTICA PALANCA 5: Modernización y digitalización del tejido industrial y de la pyme, recuperación del turismo e impulso a una España nación emprendedora.

COMPONENTE Y MEDIDA (C14.I1).

Componente 14: “Modernización y Competitividad del Sector Turístico”

Inversión 1: Transformación del modelo turístico hacia la sostenibilidad.

Submedida 2: Planes de Sostenibilidad Turística en Destino.

Subproyecto: PSTD Comarca de Sanabria

Entidad ejecutora: Diputación de Zamora

Resumen subproyecto:

El objetivo general del PSTD Comarca de Sanabria es el desarrollo de un modelo de turismo sostenible para la valorización de los recursos existentes, la diversificación, la mejora de la calidad turística, la promoción y la capacitación profesional, basado en la riqueza de una Comarca como la de Sanabria, de alto valor ambiental y cultural, con numerosos recursos naturales y un gran patrimonio tanto etnográfico como histórico-artístico.

Se trata de desarrollar la actividad turística en una comarca de interior con todos los condicionantes que ello implica, en la que el turismo aparece como una de las principales alternativas para impulsar un desarrollo ambiental, económico y socialmente sostenible, con un área de influencia concentrada en torno al espacio del Lago de Sanabria.

Este Plan pretende la puesta en valor de un paquete de actividades turísticas que permitan la diversificación de la oferta turística y la combinación del deporte y la naturaleza, asociado al ocio y a la actividad cultural, partiendo de la rica oferta que permite esta Comarca de Sanabria, fundamentalmente en tres vertientes: Ecoturismo, Turismo de Aventura (turismo activo) y Turismo Cultural.

El Plan de Sostenibilidad Turística reforzará la imagen conjunta del destino, creando una fuerte unión entre los diferentes recursos aprovechando las complementariedades entre las potencialidades y los servicios turísticos para así ofrecer una oferta turística integrada, rural y sostenible, que combine patrimonio natural, histórico y cultural para ofrecer una experiencia de viaje más rica y diversa.

El ámbito de actuación viene definido por el territorio de los términos municipales de Puebla de Sanabria, Galende, Porto, Lubián, Hermisende, Robleda-Cervantes y Pías, de la Comarca de Sanabria, en el Noroeste de la Provincia de Zamora.

Actuaciones que comprende el plan:

El Plan comprende 15 actuaciones, clasificadas en 4 ejes prioritarios relacionados con los objetivos del PRTR:

EJE 1: Actuaciones en el campo de la transición verde y sostenible:

1. Infraestructura de cicloturismo como vía verde circular en torno al embalse de San Sebastián (Ayuntamiento de Porto).

Se trata de la puesta en valor del embalse de San Sebastián en el río Bibey que nace dentro del Parque Natural del Lago de Sanabria, Sierras Segundera y de Porto, realizando una vía verde cicloturista para su aprovechamiento turístico de este recurso natural como alternativa para promover la sostenibilidad del ecoturismo.

Se llevarán a cabo actuaciones de desbroce y se adecuará el firme alrededor del embalse de San Sebastián de 5,6 km con su señalización en madera, construcción de dos puentes también de madera y 5 paneles informativos para la puesta en valor de los recursos naturales contemplados en la RED NATURA 2000 y en la Reserva de Biosfera Transfronteriza "Meseta Ibérica".

2. Restauración, adecuación como vías verdes y señalización del mirador de Peña Surrapia en Robleda; Castromil, Penedo do Corvo y Castelo das Falgueiras en Hermisende y de las lagunas de Barjacoba como parte del glaciario (Ayuntamientos de Hermisende, Pías y Robleda-Cervantes).

Se trata de la puesta en valor de los Miradores de Peña Surrapia, Castromil, Penedo de Corvo y Castelo das Falgueiras, además de las Lagunas de Barjacoba dentro del Parque Natural del Lago de Sanabria, Sierras Segundera y de Porto, realizando una vía verde cicloturista y de caminantes para aprovechamiento turístico de estos recursos naturales como alternativa para promover la sostenibilidad del ecoturismo.

Se llevarán a cabo actuaciones de desbroce, se adecuará el firme mejorando el acceso a las vías verde y los miradores, además se instalarán 3 paneles informativos para la puesta en valor de los recursos naturales contemplados en la RED NATURA 2000 y en la Reserva de Biosfera Transfronteriza "Meseta Ibérica" y puesta en valor de las lagunas de Barjacoba y su importancia ecosistémica como parte del glaciario del Parque Natural del Lago de Sanabria, Sierras Segunda y de Porto.

3. Restauración ambiental, adecuación y ampliación playa fluvial en el municipio de Porto (Ayuntamiento de Porto).

Se pretende ampliar la zona de baño, adecuar zonas de césped para permitir ampliar la oferta deportiva que ofrece este paraje, además de adecuarlo para prevenir inundaciones en la misma.

Además, se instalarán toldos y sombrillas para la protección contra las altas temperaturas durante el verano, reduciendo a su vez el efecto evaporizador del sol en verano.

4. Pasarela sobre el río Tuela junto al Castro de As Muradellas, limpieza y acondicionamiento de senda (Ayuntamiento de Lubián).

Pasarela colgante que cruzará el río Tuela, facilitando el acceso desde la localidad de Lubián hasta Castrelos y limpieza y acondicionamiento de los tramos senda próximos, permitiendo llegar desde el castro de As Muradellas hasta Castrelos; con el triple objetivo de conectar con el "Castro de las Muralledas" declarado Bien de Interés Cultural, solucionar el problema de accesibilidad existente y permitir la afluencia de un mayor número de visitantes.

Los trabajos consistirán en la limpieza y acondicionamiento de tramos de senda próximos al castro de As Muradellas, que permitan un acceso al mismo a pie y en bicicleta, y las obras de construcción de una pasarela peatonal colgante sobre el río Tuela, junto al castro prerromano.

5. Acondicionamiento y señalización de rutas de interés turístico en Lubián y Hermisende (Ayuntamientos de Lubián y Hermisende).

El Camino de Santiago Mozárabe-Sanabrés es una ruta de alto valor turístico, a su paso por el municipio de Lubián tiene un punto crítico para salvar el Río Requejo que se improvisa con pasos alternativos según el caudal del mismo.

La zona entre el Camino de Santiago Mozárabe-Sanabrés y la frontera con Portugal presenta unos recursos naturales, culturales y patrimoniales con gran potencial turístico para peregrinos, pero con escasa accesibilidad y puesta en valor, aquí es donde se sitúa Hermisende.

La actuación consiste:

- En Lubián: la ejecución de una pasarela peatonal y ciclable colgante sobre el río Requejo de 5 metros de longitud y la limpieza, desbroce y señalización a

continuación para la recuperación del Camino original de S. Mozárabe-Sanabrés, a su paso por Lubián.

- En Hermisende: La adecuación y señalización de nueva ruta de acceso a los recursos turísticos en la zona de Hermisende. Se trata de una ruta entre La Tejera y Castromil lineal y bidireccional como vía verde.

EJE 2: Actuaciones de mejora de la eficiencia energética:

6. Plan de eficiencia energética en edificios turísticos.

La actuación consiste en incentivar y promover el sector turístico de la comarca de Sanabria mediante actuaciones ejemplarizantes en edificios públicos que reduzcan las emisiones de dióxido de carbono y el consumo de energía final, mediante la mejora de la eficiencia energética de sus instalaciones.

La actuación consistirá en la adecuación de la oficina de turismo en Robleda - Cervantes como "Passive house": mejora de la eficiencia energética con el objeto de convertir el edificio en un edificio de energía positiva, esto es, que produzca más energía de la que consume, a la vez que se produce una mejora sustancial en el confort de las personas que trabajarán en él.

7. Movilidad sostenible: Bicicletas eléctricas entre Ribadelago y Puebla de Sanabria (Ayuntamientos de Puebla de Sanabria y de Galende)

La actuación consiste en la puesta en marcha de un servicio piloto de transporte ecológico, basado en bicicletas eléctricas, para conectar Ribadelago y el centro histórico de Puebla de Sanabria, que pueda ser implantado en el futuro en otros municipios de la zona.

Se trata de reducir la afluencia de visitantes que utilizan el vehículo privado para acceder al Lago de Sanabria y mitigar así los efectos medioambientales negativos que este tipo de tráfico produce en la zona.

Las bicicletas eléctricas son la opción más segura y cómoda para potenciar la movilidad sostenible, es una gran solución para salvar pendientes pronunciadas sin mayor esfuerzo y sirve para recorrer distancias demasiado cortas para ir en coche y demasiado largas para ir a pie.

8. Iluminación eficiente puente sobre Rio Tuela y santuario de la Tuiza (Ayuntamientos de Hermisende y Lubián).

La actuación consiste en la instalación de un sistema de iluminación eficiente, de consumo cero y de bajo impacto visual, en el puente sobre el río Tuela en Hermisende y mejora de la Iluminación del Santuario de la Tuiza, en Lubián, con el objetivo de mejorar la accesibilidad y visibilidad de esta zona de alto atractivo. Incluyendo dos acciones: Iluminación ornamental de puente RGB (color) mediante LED y suministro de energía solar fotovoltaica y Sustitución de iluminación interior de santuario, sustitución de iluminación ornamental exterior,

adecuación de instalación eléctrica y elementos de seguridad para el correcto funcionamiento del sistema de iluminación. Ahorro de energía mayor de 30 %.

EJE 3: Actuaciones en el ámbito de la transición digital.

9. Digitalización rutas, señalización código QR, publicidad digital de los paquetes turísticos y folletos.

La actuación consiste en la modernización y digitalización de los recursos turísticos de Sanabria, dotando a toda su oferta de rutas de senderismo con la tecnología QR, lo que permitirá ofrecer una información actualizada a los usuarios.

Al mismo tiempo, se pondrá en marcha una campaña de promoción turística en formato digital sobre las rutas de senderismo existentes en la comarca y se procederá a la elaboración de material promocional en formato digital (guías, folletos, etc.).

10. Equipamiento y digitalización archivo histórico y coworking de Porto y Virtualización del Monasterio de San Martín de Castañeda. (Ayuntamiento de Galende).

Las actuaciones consisten en la instalación de sistemas TIC en espacio de coworking y modernización digital del archivo histórico municipal, para su puesta en valor como recurso turístico - cultural en Porto, la creación de aplicaciones culturales y de rutas turísticas y la señalización turística con códigos QR.

Para afrontar la modernización del archivo histórico será necesario volver a definir el concepto de patrimonio documental mediante su digitalización; potenciar el acceso a los documentos históricos a través de un portal online; aplicar ontologías que faciliten la recuperación de documentos históricos; y por último, la participación de profesionales de la informática.

En el municipio de Galende, las actuaciones consisten en la virtualización del Monasterio Cisterciense de San Martín de Castañeda (Galende), mediante la creación de una experiencia inmersiva envolvente y educativa.

EJE4: Actuaciones en el ámbito de la competitividad.

11. Equipamientos turismo activo en torno a Peña Trevinca: dos puentes tibetanos, una vía ferrata y una tirolina, incluida la señalización (Ayuntamiento de Porto).

Se trata de la ejecución del Proyecto Técnico denominado Vía Ferrata en Porto de Sanabria (Zamora), consistente en la instalación de diferentes equipamientos de aventura, así como los elementos necesarios para su correcta operación con total seguridad.

El recorrido de esta vía ferrata consta de una instalación de escalada fija con línea de seguridad, dos puentes tibetanos y una tirolina, así como la señalización correspondiente.

Contempla también un parque de ocio infantil en la zona de salida de la tirolina.

Se pretende convertir este recurso en un producto turístico de calidad y crear un espacio orientado a un público con nivel de iniciación medio con el máximo grado de seguridad en este tipo de instalaciones.

12. Adecuación del río Tuela para turismo activo: descenso de aguas bravas (ecorrafting y kayak) (Ayuntamientos de Hermisende y Lubián).

El río Tuela en su curso alto entre los municipios de Lubián y Hermisende reúne las condiciones idóneas para acondicionar, equipar y adecuar un tramo de este río para el descenso de aguas bravas como una disciplina de piragüismo con un recorrido aproximado de 800 m.

La actuación supone facilitar el acceso al río Tuela para la realización de actividades de ecoturismo y turismo activo, adecuando un área para poder estacionar, cargar y descargar el equipamiento, sin causar molestias ni perjuicio a los vecinos, ni al medio ambiente; y la limpieza y acondicionamiento para el tránsito de la senda que discurre en paralelo al río Tuela, tanto para poder asistir a los deportistas como para poder visualizar las actividades de turismo activo que aquí se practican.

13. Promoción, fomento y desarrollo del patrimonio cultural: adecuación y puesta en valor del Fuerte San Carlos en Puebla de Sanabria (Ayuntamiento de Puebla de Sanabria).

La villa de Puebla de Sanabria está declarada "Conjunto Histórico Artístico" y el Fuerte de San Carlos está declarado Bien de Interés Cultural (BIC) desde 1949. La actuación consistiría en la recuperación, la consolidación de los muros y estructuras, la protección de todos los elementos con medios que permitan resistir los efectos de la intemperie y la puesta en valor del conjunto y adecuación del entorno que permita su visita, incrementando la atracción de visitantes.

La actuación contribuirá al proceso de recuperación de las estructuras defensivas de la Villa de Puebla de Sanabria.

14. Promoción y desarrollo del patrimonio cultural rural de los hornos de leña de San Ciprián y Hermisende y del Molino de agua en Barjacoba (Pías) (Ayuntamientos de Hermisende y Pías).

La actuación consiste en la promoción, recuperación y desarrollo del patrimonio cultural rural de los hornos de leña de San Ciprián y Hermisende, y el molino de Barjacoba en Pías.

Esta actuación supone la continuación de la recuperación de los molinos de la cuenca del río Tuela iniciada hace ocho años con un programa de cooperación con Portugal (INTERREG IV).

Se procederá a la rehabilitación y recuperación de elementos etnográficos y de arquitectura tradicional como son:

2 Hornos de leña: de Plan do Forno en San Ciprián y otro en Hermisende. Ambas localidades pertenecen al Ayuntamiento de Hermisende (Zamora).

1 Molino de agua situado en Barjacoba, perteneciente al Ayuntamiento de Pías, (Zamora).

15. Centro Interpretación del Cister de San Martín de Castañeda. Adecuación arquitectónica y montaje de la exposición (Ayuntamiento de Galende)

La actuación consiste en los trabajos de adecuación del Monasterio cisterciense de San Martín de Castañeda, Monumento Histórico-artístico para centro de interpretación del Cister. Compaginar el turismo de naturaleza con el Centro de Interpretación del Parque Natural del Lago de Sanabria y con el turismo cultural que representa el monasterio cisterciense de los siglos XII y XIII.

Esta actuación previa supone la restauración y adaptación del centro para la posterior musealización como centro de interpretación y la adecuación del entorno del Monasterio Cisterciense de San Martín de Castañeda, Monumento Histórico-artístico, sustituyendo el pavimento actual de la plaza de acceso por otro más acorde a la arquitectura del cenobio para mejorar la llegada de visitantes de turismo cultural que representa este Monasterio Cisterciense.

Ejes programáticos	Nº actuación	Actuaciones	Total
Eje 1. Transición verde y sostenible	1	Infraestructura de cicloturismo como vía verde: embalse de San Sebastián (Etiqueta 050; 40%)	101.000,00 €
	2	Restauración, adecuación como vías verdes y señalización del Mirador de Peña Surrapia en Robleda; Castromil, Penedo do Corvo y Castelo das Falgueiras en Hermisende y de las lagunas de Barjacoba como parte del glaciario (Pías)	70.000,00 €
	3	Restauración ambiental, adecuación y ampliación playa fluvial en Porto	19.100,00 €
	4	Pasarela sobre el río Tuela junto al Castro de As Muradellas, limpieza y acondicionamiento de senda (Etiqueta 075; 100%)	117.468,00 €
	5	Acondicionamiento y señalización de rutas de interés turístico en Lubián y Hermisende (Etiqueta 075; 100%)	57.800,00 €
		Total EJE 1	365.368,00 €
Eje 2. Mejora de la eficiencia energética	6	Plan de eficiencia energética en edificios turísticos (Etiqueta 026Bis; 100%)	72.300,00 €
	7	Movilidad sostenible: bicicletas eléctricas entre el Lago de Sanabria (Ribadelago) y el conjunto histórico de Puebla de Sanabria (Etiqueta 074; 100%)	148.800,00 €
	8	Iluminación eficiente puente sobre río Tuela y Santuario de La Tuiza (Etiqueta 029; 100%)	49.532,00 €
		Total EJE 2	270.632,00 €
Eje 3. Transición digital	9	Digitalización rutas, señalización código QR, publicidad digital de los paquetes turísticos y folletos.	40.400,00 €
	10	Equipamiento y digitalización archivo histórico y coworking de Porto y Virtualización del Monasterio de San Martín de Castañeda.	145.469,68 €
		Total EJE 3	276.700,00 €
Eje 4. Competitividad	11	Equipamientos de turismo activo en torno a Peña Trevinca: dos puentes tibetanos, una vía ferrata y una tirolesa, incluida la señalización.	101.000,00 €
	12	Adecuación del río Tuela para turismo activo: descenso de aguas bravas (ecorrafting y kayak)	54.000,00 €
	13	Promoción, fomento y desarrollo del patrimonio cultural: Adecuación y puesta en valor del Fuerte de San Carlos en Puebla de Sanabria.	403.300,00 €
	14	Promoción y desarrollo del patrimonio cultural rural de los hornos de leña de San Ciprián y Hermisende y del Molino de agua en Barjacoba (Pías)	106.722,00 €
	15	Centro de interpretación del Cister de San Martín de Castañeda FASE A. Adecuación arquitectónica y montaje de la exposición.	245.830,32 €
		Total EJE 4	820.022,00 €
TOTAL			1.732.722,00 €

Enlace al perfil del contratante:

- Plataforma de Contratación del Sector Público
[Plataforma de Contratación del Sector Público \(contrataciondelestado.es\)](https://contrataciondelestado.es)

Enlace a los contratos adjudicados:

- Licitación de la Obra de la Actuación 3 “Restauración ambiental, adecuación y ampliación playa fluvial en el municipio de Porto”:
OBRA:
https://contrataciondelestado.es/wps/portal!/ut/p/b0/04_Sj9CPyKssy0xPLMnMz0vMAfljU1JTC3ly87KtUIJLEnNyUuNzMpMzSxKTgQr0w_Wj9KMyU1zLcvQjTVPNvX2dKgo8czKCI4uyvbJ9ctxSym1t9Qtycx0BCjyDzQ!!/
DIRECCIÓN FACULTATIVA:
https://contrataciondelestado.es/wps/portal!/ut/p/b0/04_Sj9CPyKssy0xPLMnMz0vMAfljU1JTC3ly87KtUIJLEnNyUuNzMpMzSxKTgQr0w_Wj9KMyU1zLcvQjMwLdDdwMc92LjQRspwzyk2qVA0iysptbfULcnMdAUd-Zzo!/
- Licitación de la Obra de la Actuación 14 “Promoción y desarrollo cultural rural de los hornos de leña de Plan do Forno. San Ciprián y Hermisende”:
OBRA:
https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink%3Adetalle_licitacion&idEvl=GqbPBjt6hVglYE3ZiZ%2BxmQ%3D%3D
DIRECCIÓN FACULTATIVA:
https://contrataciondelestado.es/wps/portal!/ut/p/b1/hZBLC4JAFIV_kdzoI619Dkqluarnl0lmQykbikix58KbQLt7g5855zLAQEVVVEziK5SuIAYmqfsmocch-YOFQhh1GbpnsxgryFPExeJIRqMevEkEcq-eclevtsr5FC5c4BqNXVj2_Z8grtMc5BETIEwf5ZkAqoJwJUzcfGvFeLXr2s2LcMyYVnAEQPfc6JC1ZET9s9_BrEqWwkLsPXidgnC0R_79ne82EqnLclkkCecqlhsXsyDXkhFpLcsUHj3AaKZDV8!/

Política Antifraude:

- Plan Antifraude de la Diputación de Zamora (Incluye Declaración institucional de compromiso de lucha contra el fraude, Código de conducta de los empleados públicos y autoridades (Anexo II) y Bandera rojas en la lucha contra el fraude (Anexo III):
[Sede Electrónica de Diputación Provincial de Zamora \(sedelectronica.es\)](https://sedelectronica.es)
- Política antifraude Next Generation EU Junta de Castilla y León:
[Política Antifraude | Fondos Europeos | Junta de Castilla y León \(jcyl.es\)](https://politicantifraude.jcyl.es)
- Servicio Nacional de Coordinación Antifraude:
[IGAE: Servicio Nacional de Coordinación Antifraude \(hacienda.gob.es\)](https://igae.gob.es)
- Buzón Antifraude: Canal de denuncias del Mecanismo para la Recuperación y Resiliencia:

[Buzón antifraude - Canal de denuncias del Mecanismo para la Recuperación y Resiliencia | Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Gobierno de España. \(planderecuperacion.gob.es\)](#)

Otros enlaces:

- Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Gobierno de España:
[Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Gobierno de España \(planderecuperacion.gob.es\)](#)
- Programa de Planes Extraordinarios de Sostenibilidad Turística en Destinos de la Junta de Castilla y León:
[Programa de Planes Extraordinarios de Sostenibilidad Turística en Destinos - Portal de Turismo de la Junta de Castilla y León \(turismocastillayleon.com\)](#)
- Diputación de Zamora:
<https://www.diputaciondezamora.es>
- Ayuntamiento de Puebla de Sanabria:
<https://www.pueblasanabria.com/>
- Ayuntamiento de Hermisende:
<https://hermisende.com/>
- Ayuntamiento de Porto:
<https://porto.es/>
- Ayuntamiento de Galende:
<http://aytogalende.net/>
- Ayuntamiento de Lubián:
<https://aytolubian.es/>
- Ayuntamiento de Pías:
<https://www.diputaciondezamora.es/opencms/diputacion/detalle-informacion/Pias/>
- Ayuntamiento de Robleda-Cervantes:
<https://www.diputaciondezamora.es/opencms/diputacion/detalle-informacion/Robleda-Cervantes/>