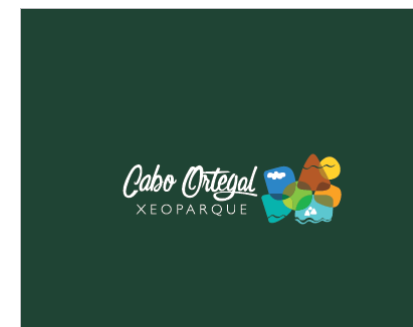




Estudo do territorio para a creación dunha rede de Centros de interpretación do Xeoparque Cabo Ortegal



Introdución ao proxecto

Obxectivos

O Xeoparque busca establecer unha rede de centros para preservar e divulgar a riqueza xeolóxica e cultural da rexión, promovendo un turismo sostible.

O traballo en rede debe garantir a consolidación do Xeoparque como unha unidade xeolóxica e cultural con elementos interrelacionados, así como homoxeneizar a transmisión de mensaxes e contidos aos visitantes.



Características e valores do Xeoparque



O Xeoparque de Cabo Ortegal destaca pola súa valiosa xeoloxía, que narra millóns de anos de historia da Terra.

Este territorio único alberga rochas que, normalmente, atópanse a gran profundidade, pero aquí emerxeron fai 350 millóns de anos debido á oroxenia varisca, un proceso de colisión tectónica que formou o supercontinente Panxea.

Os impresionantes cantís de Cabo Ortegal, os máis altos da Europa continental, son vestixios de antigas montañas e conforman unha paisaxe excepcional que mestura montañas, rías, calas, illotes e formacións rochosas costeiras, ademais de fervezas e vales no interior.

Metodoloxía de traballo

Fases do proxecto

A metodoloxía de traballo estruturouse en tres fases: análise do territorio, desenvolvemento do relato, e formulación de propostas estratéxicas.

Análise integral

A análise consistiu en estudos de campo, visitas aos centros, así como entrevistas con actores locais para avaliar as infraestruturas e os servizos existentes.



Fase 1: Análise

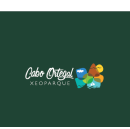
Avaliación do territorio

Realizáronse visitas ao territorio e entrevistas para avaliar estruturas actuais e detectar áreas de mellora e adecuación.

Realizáronse reunións con:

- Concello de Cariño
- Concello de Moeche
- Concello de Ortigueira
- Concello de Valdoviño
- Concello de Cedeira
- Comité Científico do Xeoparque
- Empresas/Asociacións, como Mardortegal, representantes de hostalería (restaurantes, aloxamentos, etc.) e a Asociación de Amigos do Parque Xeolóxico Cabo Ortegal.





Resultados do diagnóstico

Identificáronse singularidades xeolóxicas, e problemas de desconexión entre centros que limitan a difusión adecuada da cultura do xeoparque.

Os centros que actualmente poden formar parte da rede por dispoñer de infraestruturas abertas ao público son:

- Océano Surf Museo (Valdoviño)
- Museo Mares de Cedeira (Cedeira)
- Castelo da Concepción (Cedeira)
- Claustro do concello de Ortigueira
- Castelo de Moeche (San Xurxo de Moeche)

DAFO	Debilidades	Ameazas
Xeoparque e Turismo	Oferta turística limitada e estacional; falta de sinalización e coordinación entre municipios; transporte público escaso.	Competencia de destinos próximos; impacto de infraestruturas (parques eólicos); despoboamento da zona.
Difusión e Apoio	Comunicación insuficiente e falta dun centro de interpretación; formación xeolóxica escasa en colexios.	Limitado apoio financeiro e institucional; baixa colaboración da Xunta na promoción do Xeoparque.
DAFO	Fortalezas	Oportunidades
Patrimonio e Cultura	Diversidade cultural e paisaxística; rutas históricas e xeolóxicas; praias aptas para deportes.	Potencial para turismo xeolóxico e sostible; eventos destacados como o Pantín Classic e Festival Celta.
Difusión UNESCO	Integración na rede de Xeoparques UNESCO; coñecemento científico sobre o territorio.	



Os centros da rede: problemas identificados

O diagnóstico revelou problemas estruturais e de capacitación nos centros que forman parte da rede, que afectan á experiencia do visitante.

Problemas Estruturais	Melloras en Accesibilidade	Capacitación do Persoal
Centros necesitan adecuacións	Falta de sinalización e recursos	Formación específica ausente
Desconexión entre centros	Limitación en difusión de valores	Necesidade de manuais de boas prácticas

Fase 2: Desenvolvemento do relato

Fortalecemento da identidade do xeoparque

Creouse un relato cohesivo que une elementos xeolóxicos, históricos e culturais, xerando unha conexión dos recursos e unha narrativa comprensible para calquera tipo de público.

O relato do Xeoparque Cabo Ortegal explica e pon en valor a xeodiversidade xunto co importante papel que desempeña para difundir e conservar as paisaxes naturais e culturais do xeoparque para as xeracións futuras.



Destacar as especificidades de cada centro

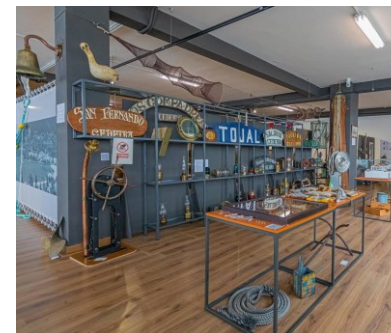
Castelo de Moeche: construído con "toelo", unha rocha metamórfica local moi resistente, ideal para estruturas defensivas, que conecta o castelo coa xeodiversidade da rexión.

Museo do Surf: a xeoloxía mariña en Valdoviño forma unha morfoloxía submarina que xera ondas estables e de calidade, permitindo a práctica de surf durante case todo o ano e facendo deste un lugar único.

Museo Mares de Cedeira: a costa de Cedeira, con xistos, cuarcitas e lousas, crea un litoral accidentado e diverso en hábitats costeiros, con cantís, covas e formas costeiras singulares.

Castelo da Concepción: castelo defensivo da ría de Cedeira, construído en 1747 con materiais da zona, ofrecendo protección contra ataques nun contexto de conflitos con Inglaterra.




Ortigueira: a xeoloxía local inflúe nos ecosistemas, con chans variados que favorecen unha flora diversa, como urceiras e bosques, e hábitats para unha fauna rica en especies debido á variedade de microhábitats.

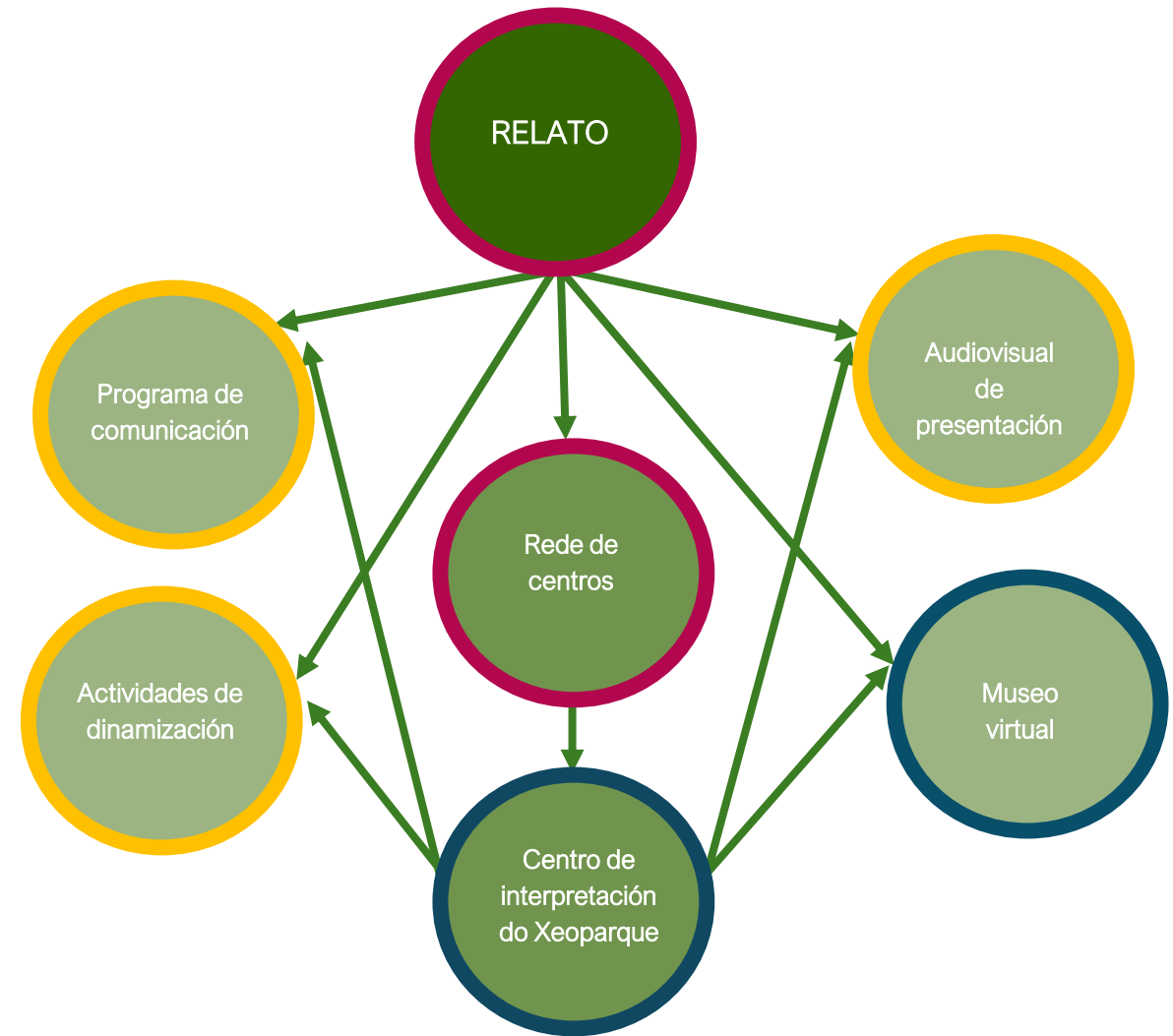


Fase 3: Propostas estratéxicas

Desenvolvemento de estratexias

Formuláronse estratexias específicas para a efectiva implementación dunha rede de centros de interpretación.

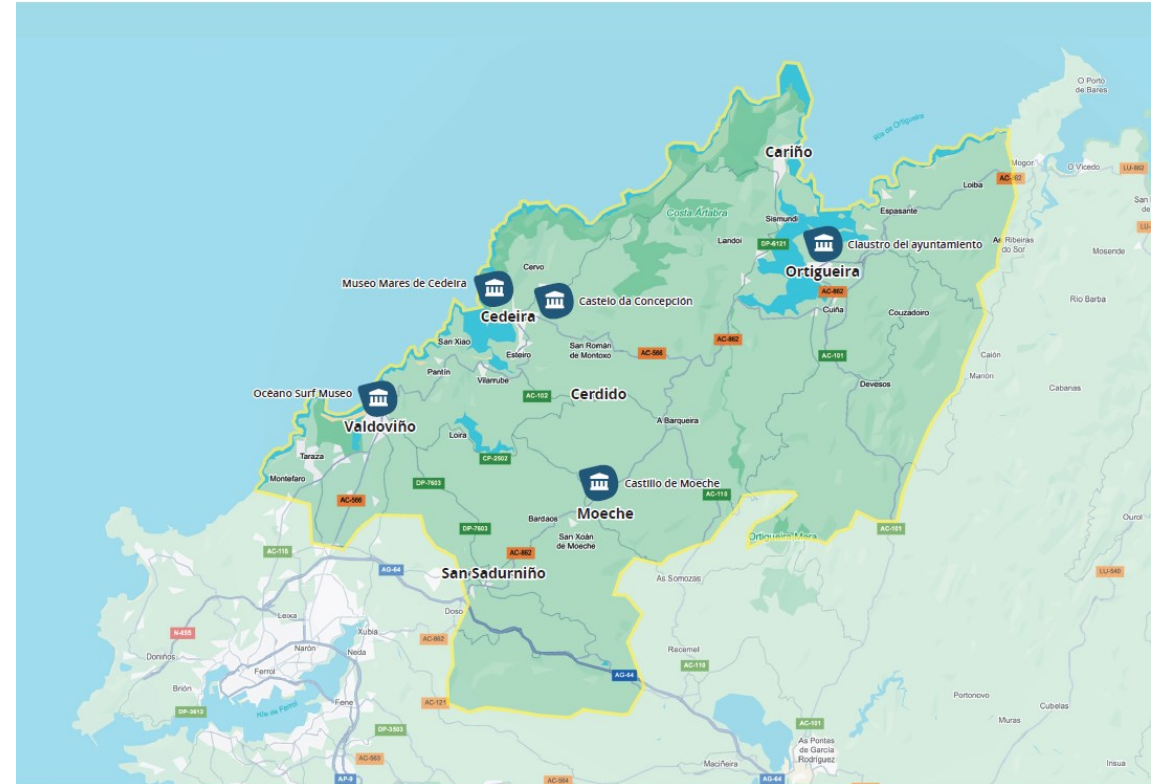
-  Abórdanse neste documento
-  Resólvese con outras accións do PSTD
-  Queda pendente de impulsar no futuro



Creación dunha Rede de centros

Os centros que participan inicialmente nesta rede son:

- Océano Surf Museo (Valdoviño)
- Museo Mares de Cedeira (Cedeira)
- Castelo da Concepción (Cedeira)
- Claustro do concello de Ortigueira
- Castelo de Moeche (San Xurxo de Moeche)





Interconexión de centros

Proponse establecer unha rede que integre os centros interconectados, con módulos museográficos comúns sobre:

- Qué é un xeoparque?
- O Xeoparque Cabo de Ortegal
- Desenvolvemento dun tema específico de cada centro
- Recomendacións para a visita

Identidade visual unificada

Desenvolvemento de módulos específicos que vinculen as exhibicións á narrativa do xeoparque, ofrecendo unha experiencia coherente.

Intervencións museográficas

Melloras en infraestrutura

Realizaranse melloras nos contidos e infraestruturas para facilitar a experiencia do visitante.

Tecnoloxías innovadoras

Incorporación de tecnoloxías como códigos QR/navilens para mellorar a experiencia educativa.





Módulos expositivos

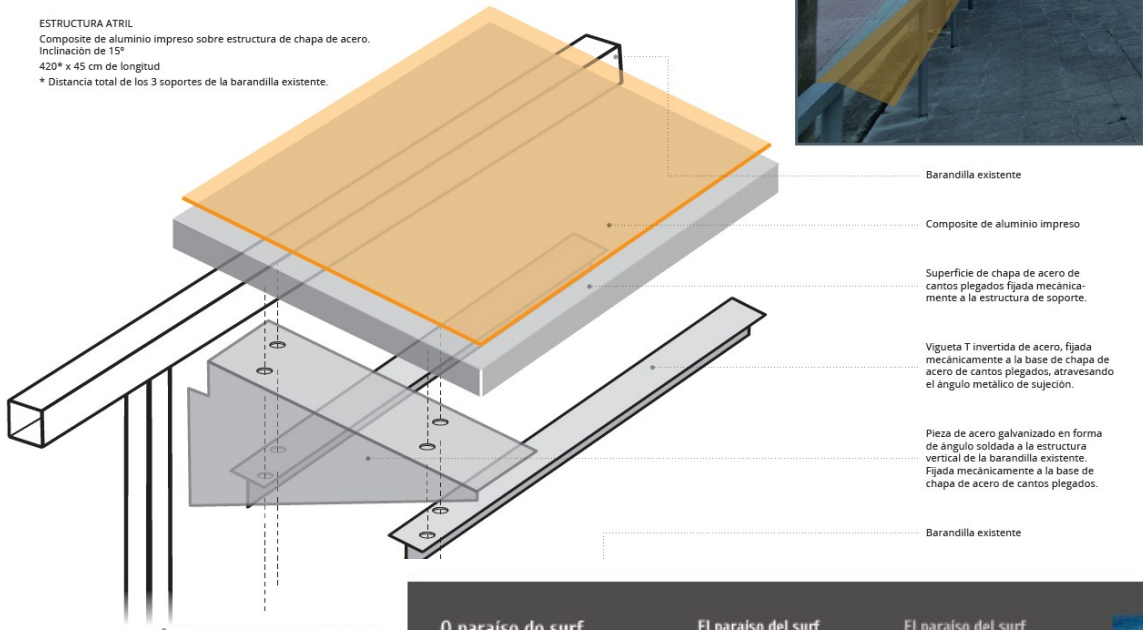


Telas tensadas con información gráfica



ESTUDIO DEL TERRITORIO PARA LA CREACIÓN DE UNA RED DE CENTROS DE INTERPRETACIÓN DEL XEOPARQUE CABO ORTEGAL
 Exterior Océano Surf Museo (Valdoviño).

ESTRUCTURA ATRIL
 Composite de aluminio impreso sobre estructura de chapa de acero.
 Inclinación de 15°
 420" x 45 cm de longitud
 * Distancia total de los 3 soportes de la barandilla existente.



- Barandilla existente
- Composite de aluminio impreso
- Superficie de chapa de acero de cantos plegados fijada mecánicamente a la estructura de soporte.
- Vigueta T invertida de acero, fijada mecánicamente a la base de chapa de acero de cantos plegados, atravesando el ángulo metálico de sujeción.
- Pieza de acero galvanizado en forma de ángulo soldada a la estructura vertical de la barandilla existente. Fijada mecánicamente a la base de chapa de acero de cantos plegados.
- Barandilla existente



Atril gráfico

O paraíso do surf e das ondas na natureza




Océano e praia, natureza e surf, un mundo único. O océano é o lugar onde se crean as ondas, e a praia é o lugar onde se surfear. A natureza é o escenario perfecto para esta actividade. Descubre o mundo do surf e das ondas na natureza.


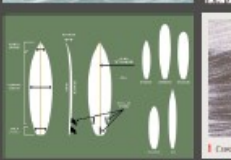

El paraíso del surf y las olas en la naturaleza

Océano y playa, naturaleza y surf, un mundo único. El océano es el lugar donde se crean las olas, y la playa es el lugar donde se surfea. La naturaleza es el escenario perfecto para esta actividad. Descubre el mundo del surf y las olas en la naturaleza.

Conhece as ondas

Para comprender o mundo do surf, é necesario entender as ondas. As ondas creanse debido á fricción do vento sobre a superficie do océano. Este proceso crea as ondas que os surfistas aproveitan para surfear.

Conocer las olas

Para comprender el mundo del surf, es necesario entender las olas. Las olas se crean debido a la fricción del viento sobre la superficie del océano. Este proceso crea las olas que los surfistas aprovechan para surfear.

Conocer las olas

Para comprender el mundo del surf, es necesario entender las olas. Las olas se crean debido a la fricción del viento sobre la superficie del océano. Este proceso crea las olas que los surfistas aprovechan para surfear.

Plataforma dixital: museo virtual do Xeoparque

Museo virtual interactivo

Propónse o desenvolvemento dunha plataforma dixital que permita explorar os valores do xeoparque, recursos multimedia e planificación de visitas.

Esta plataforma multimedia permitirá planificar visitas, explorar contidos sobre xeoloxía e cultura, interactuar mediante xogos e material didáctico, e acceder a información desde dispositivos móbiles, mellorando así a experiencia e conexión co xeoparque. Con seccións temáticas —como a historia do xeoparque, a planificación de visitas, e recursos para a investigación— busca fidelizar aos visitantes e facilitar o acceso a todo o contido de forma áxil, atractiva e accesible.



Centro de interpretación principal



Novo espazo en Cariño

Como punto central, propónse un centro nunha antiga nave industrial que ofrecerá información sobre xeoloxía e cultura.

Espacio comunitario

Este centro servirá como lugar de encontro para visitantes e comunidade, promovendo actividades e aprendizaxe compartido.

A creación dun centro de interpretación para o Xeoparque Cabo de Ortegal representaría un avance crucial para fortalecer a súa presenza e facilitar a divulgación, educación e participación en torno ao patrimonio xeocultural da rexión.

Actuaría como o núcleo principal dunha rede e os seus obxectivos serían a divulgación do patrimonio xeolóxico e cultural, a educación para distintos públicos, a promoción dun turismo sostible e a conexión coa comunidade local, involucrándoa activamente na xestión e desenvolvemento do Xeoparque.



Actividades de dinamización

Planificaranse diversas actividades para fomentar a participación de todos os grupos e o sentido de pertenza á comunidade.



Tipo de Actividade	Descrición	Público Obxectivo
Visitas Guiadas	Exploracións temáticas do xeoparque	Turistas e escolares
Talleres Educativos	Actividades prácticas relacionadas coa xeoloxía	Familias e nenos
Eventos Interxeneracionais	Actividades que unan distintas idades	Comunidade local e turistas

Sistema de recollida de datos sobre visitantes

Importancia dos datos

A recompilación de datos permitirá coñecer mellor ao visitante, as súas preferencias e optimizar a xestión do xeoparque.

Coñecer as necesidades do público fortalecerá a planificación de actividades e a mellora da experiencia dos visitantes.

Proponse:

- Formulario estándar antes da visita, coa recollida de información básica.
- Cuestionario de satisfacción trala visita para coñecer a opinión da experiencia.



Manual e protocolo de información e boas prácticas

O Manual e Protocolo de Información e Boas Prácticas do Xeoparque Cabo Ortegal é unha guía para os informadores de centros de interpretación, co obxectivo de transmitir aos visitantes a importancia desta contorna xeolóxica, ecolóxica e cultural única. Establécense principios crave para comunicar o valor do Xeoparque e fomentar a súa conservación mediante unha visita responsable.

O manual ofrece pautas de rigor informativo, respecto pola natureza e sustentabilidade, e boas prácticas de atención ao visitante. Ademais, descríbese o patrimonio xeolóxico e natural dos centros da rede do Xeoparque, como o Museo Mares de Cedeira, o Océano Surf Museo de Valdoviño e outros puntos importantes como os castelos e Ortigueira para que a transmisión de información sexa rigorosa e homoxénea en todos os centros da rede. Inclúense tamén recomendacións de seguridade e conservación para os visitantes e un sistema de mellora continua mediante enquisas de satisfacción.



Programa de comunicación

O Programa de comunicación busca aumentar a visibilidade do xeoparque, promover o seu patrimonio e fomentar a participación. Para iso, implementárase unha estratexia integral que inclúe:

- Campaña visual unificada en todos os materiais para fortalecer a identidade de marca.
- Ampliación da presenza dixital e redes sociais con contido atractivo e interactivo.
- Colaboración con medios locais e nacionais para aumentar a visibilidade a través de noticias e reportaxes.
- Creación de merchandising para promover o sentido de pertenza e xerar ingresos.
- Mellora da sinalización na estrada para facilitar o acceso e visibilidade.
- Publicacións de divulgación turística como guías e mapas.



Cumprimento etiqueta 050 europea

O **proxecto da rede de centros de interpretación do Xeoparque Cabo Ortegal** alíñase coa etiqueta 050 europea ao integrar accións clave para a protección da natureza, a biodiversidade e o patrimonio cultural, promovendo a sustentabilidade e a participación cidadá. A través de estratexias sostibles, educación e unha xestión respectuosa, este proxecto impulsa un desenvolvemento territorial comprometido coa conservación da contorna.

Puntos destacados do proxecto:

- **Conservación ambiental:** Preservación de paisaxes e biodiversidade mediante roteiros interpretativos e contidos educativos.
- **Infraestruturas sostibles:** Mellora da eficiencia enerxética e adopción de prácticas respectuosas co medio ambiente nos centros.
- **Valorización do patrimonio:** Difusión do singular patrimonio xeolóxico e a súa conexión coa identidade cultural do territorio.
- **Sensibilización e turismo responsable:** Fomento dun turismo sostible que inspire aos visitantes para respectar e coidar a contorna.

Obxectivos dos centros de interpretación:

1. **Divulgar** o patrimonio xeolóxico, natural e cultural do Xeoparque.
2. **Educar** a través de programas adaptados a distintos públicos.
3. **Promover** o turismo sostible e responsable.
4. **Conectar** coa comunidade local mediante actividades participativas.

O proxecto incorpora un **Manual de Boas Prácticas**, que asegura unha comunicación efectiva sobre a conservación do Xeoparque e fomenta comportamentos responsables entre os visitantes. Así mesmo, destácanse normas claras para gozar de forma segura e respectuosa dos roteiros do Xeoparque, consolidando o seu papel como referente en sustentabilidade e divulgación.