



empresas y biodiversidad

 **lurgaia** FUNDACIÓN
FUNDAZIOA

Natur Ondarearen Kontserbazio eta Kudeaketarako Fundazioa
Fundación para la Conservación y Gestión del Patrimonio Natural

Ya pasaron los tiempos en que el sector empresarial se centraban en producir, crecer y obtener beneficio económico a toda costa. Ahora,

las empresas se implican

y asumen su papel en la sociedad y su impacto en el medio.

La Responsabilidad Social Corporativa, la política interna en materia medioambiental y de comunicación y el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), se han convertido en piezas de valor estratégico. Sea cual sea la actividad de la empresa.

Se trata de buscar estrategias de negocio e identificar oportunidades y proyectos alternativos e innovadores.



Para poder actuar y cumplir esos objetivos y cumplir también con la creciente demanda de las administraciones, de la sociedad, de los propios accionistas o de los clientes, existen infinidad de posibilidades y algunas de ellas pasan por participar en proyectos liderados por ONGs.

Fundación LURGAIA

Y ese es nuestro caso.

Desde 2002, actuamos por la conservación de la biodiversidad: especies, hábitats, procesos ecológicos asociados y paisaje.

Participamos en la gestión sostenible de terrenos como entidad de **custodia del territorio**, recuperamos ecosistemas y especies amenazadas, promovemos la investigación e implicamos a la sociedad mediante el **voluntariado** y la divulgación.



Actuamos de verdad contra la crisis de la biodiversidad y contra el cambio climático

la custodia del territorio

Una entidad de custodia, en este caso la Fundación Lurgaia Fundazioa, que representa a la sociedad civil, adquiere los terrenos a través de donación voluntaria, compra-venta o mediante convenios de cesión con sus propietarios, quienes mantienen la titularidad pero garantizan un uso sostenible del suelo: conservación y/o recuperación de sus valores naturales, culturales y paisajísticos.

Trabajar con esta herramienta nos ha permitido gestionar ya más de 700 hectáreas.

biodiversidad y bosques

Dependemos de nuestros bosques y su biodiversidad para llevar una vida saludable y segura. Ellos cumplen ciertas funciones vitales para nosotros.

Los bosques generan suelos fértiles, favorecen el ciclo de nutrientes, mejoran el ciclo hidrológico, evitan la erosión, condicionan el microclima local, ayudan en la mitigación del cambio climático, mediante la retención de CO₂ y, además, son parte de nuestro patrimonio paisajístico y cultural.

Mirando alrededor se diría que estamos rodeados de ellos. Pero, en realidad, se trata de cultivos forestales.

Estos cultivos cumplen una función económica muy importante, pero no cumplen esas funciones ecológicas. Busquemos un equilibrio entre la explotación sin límite y la situación original con bosques dominado el paisaje. **Recuperemos parte de esos bosques autóctonos.**



nuestros proyectos

La Fundación Lurgaia Fundazioa posee **cerca de 700 hectáreas** en custodia en diferentes puntos de la **Cornisa Cantábrica, principalmente, en Bizkaia y Gipuzkoa**. La mayoría ya están en proceso de restauración.

Proyectos que crecen cada día, como

el bosque UNDABASO

en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai

el futuro robledal mixto más grande de la Reserva y uno de los mayores de Bizkaia.

Esta Reserva, declarada por la UNESCO en 1984, posee un gran valor natural, paisajístico, cultural y turístico.

Lugar de Importancia Comunitaria como ZEC Red Fluvial de Urdaibai Red Natura 2000.

Zona de Especial Protección P.4 Plan Rector de Uso y Gestión de Urdaibai.

Vegetación potencial: aliseda cantábrica (hábitat prioritario Directiva Hábitats)

Área de interés especial para el amenazado Visón europeo


Pero en lugar de bosques, la Reserva está cubierta por cultivos industriales de pinos y eucaliptos, que no cumplen las mismas funciones ecológicas y de conservación de la biodiversidad.


En busca de un mayor equilibrio, la Fundación LURGAIA Fundazioa gestiona en Urdaibai más de 240 hectáreas, que se están convirtiendo en futuros bosques.

También disponemos de otros proyectos en crecimiento, como en Elgoibar, Gipuzkoa


Bosques para siempre
La ley de Fundaciones y nuestros estatutos garantizan que nuestros terrenos no podrán venderse ni explotarse y se dedicarán para siempre a conservación estricta.


¿cómo recuperamos un bosque?

1  Firmamos un acuerdo de custodia y así accedemos al terreno.

2  Eliminamos las pistas de extracción de madera para ayudar a recuperar el perfil original.


Los restos tras la corta se dejan, como aporte de nutrientes al suelo y alimento y refugio para insectos y hongos.

3 


4  Controlamos y/o eliminamos las especies exóticas invasoras.

Plantamos. Con voluntariado corporativo, propio o contratación.

6 

5  Recogemos semillas de la zona y usamos planta autóctona con garantía de origen local para preservar la riqueza genética.

Construimos charcas para anfibios y colocamos cajas nido para aves y murciélagos.


8 

7  Buscamos naturalidad: diferentes densidades, especies... Sin líneas.


9  Tutorizamos y protegemos los ejemplares.

Divulgamos y generamos conocimiento del medio natural.


11 


10  Vigilamos el rebrote de las especies exóticas invasoras y el avance correcto de las plantaciones.

En la primera fase, plantas pioneras, mal llamadas "maleza" colonizan y aportan nutrientes al suelo, a insectos, a aves... Es la sucesión ecológica.

12 

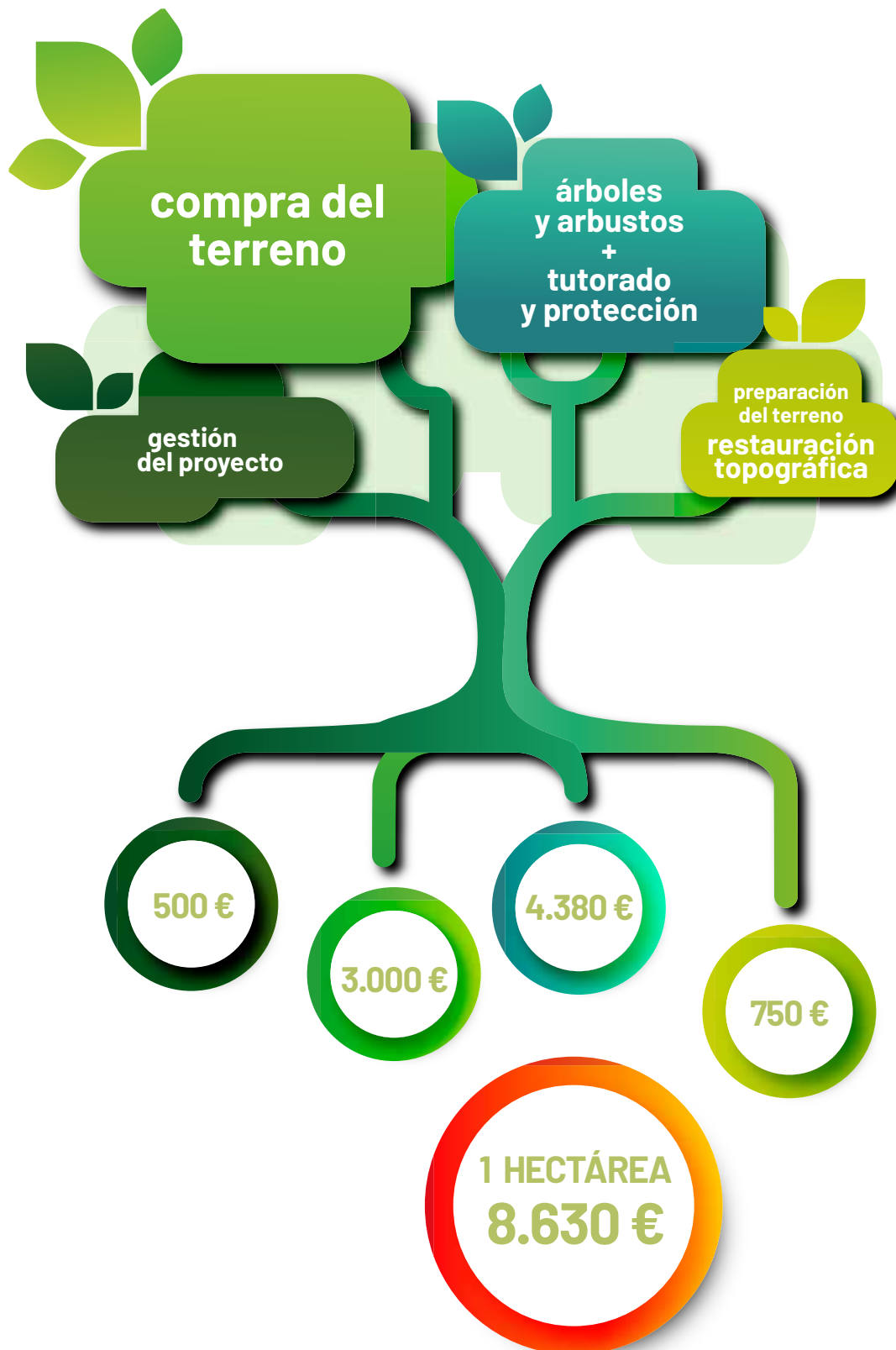
Retiramos los protectores para su reutilización y vigilamos nuestro futuro bosque.

13 

14  Después, la naturaleza se encarga, como lleva haciendo millones de años. Somos "facilitadores".



¿Cuánto cuesta restaurar una hectárea de bosque?



Para sumar hectáreas de gestión en favor de este bosque, de esta biodiversidad, es necesaria una participación transversal que alcance a administraciones, sociedad civil y empresas.

¿cómo puede participar tu empresa?



Por eso proponemos diferentes ejemplos de modelos de colaboración que van desde la financiación directa, a la referida compensación, pasando por el voluntariado y todas las combinaciones posibles, adaptadas a los recursos y el nivel de implicación de cada empresa.

modelos de colaboración

1 grandes colaboraciones

Si quieres que tu empresa se implique en todo el proceso, desde la parte más difícil, la compra de los terrenos, a la más divertida, la plantación de árboles, te ofrecemos la oportunidad de financiar la **creación de 5 hectáreas de bosque**, o la extensión que decidas.

La financiación incluye:

- Compra de 5 hectáreas para custodia de la Fundación.
- 4.500 árboles y arbustos.
- Eliminación de pistas y restauración topográfica.
- Plantación, tutorado y protección de los ejemplares.
- 4 jornadas de voluntariado corporativo medioambiental.
- 1 jornada de divulgación y seguimiento del proyecto.
- Seguros, monitores y materiales para la actividad.
- Servicio de catering agroecológico Kilómetro 0.



Compra de 5 hectáreas de terreno

Restauración de 5 hectáreas de terreno

+

5 jornadas corporativas medioambientales con lunch

=

69.500 euros



Con esta acción, tu empresa compensará la emisión de **1.500 toneladas de CO₂** para 40 años.

modelos de colaboración

colaboración especial

Un modelo de colaboración que incluye la restauración de 5 hectáreas de terreno a futuro bosque, con tu empresa participando mediante la compra de los árboles necesarios y la participación directa en la plantación en jornadas corporativas. Un ejemplo para 5 hectáreas, pero que se puede ampliar o reducir lo que se quiera.

La financiación incluye:

- 4.500 árboles y arbustos.
- Eliminación de pistas y restauración topográfica.
- Plantación, tutorado y protección de los ejemplares.
- 4 jornadas de voluntariado corporativo medioambiental.
- 1 jornada de divulgación y seguimiento del proyecto.
- Seguros, monitores y materiales para la actividad.
- Servicio de catering agroecológico Kilómetro 0.



Restauración de 5 hectáreas de terreno

+

5 jornadas corporativas medioambientales con lunch

=

54.500 euros



Con esta acción, tu empresa compensará la emisión de **1.500 toneladas de CO₂** para 40 años.

modelos de colaboración

3 colaboración participativa

Además de financiar la compra de 800 árboles y arbustos para recuperar un buen pedazo de bosque, podréis participar en la inolvidable experiencia de plantarlos.

La financiación incluye:

- 800 árboles y arbustos.
- Eliminación de pistas y restauración topográfica.
- Jornada de voluntariado corporativo medioambiental.
- Plantación, tutorado y protección de los ejemplares que no se completen los voluntarios. Esta cantidad puede variar mucho, pero suelen quedar aproximadamente, unos 600 ejemplares que el personal de la Fundación se encargará de plantar.
- Seguros, monitores y materiales necesarios.
- Servicio de catering agroecológico Kilómetro 0.



Restauración de 1 hectáreas de terreno

+

1 jornada de voluntariado corporativo con lunch

=

10.400 euros



Con esta acción, tu empresa compensará la emisión de **266 toneladas de CO₂** para 40 años.

modelos de colaboración

4 compensación de emisiones de CO₂

La situación de emergencia climática nos obliga a tomar medidas.

Reducir las emisiones de carbono, es la prioridad. Y, cuando ya no es posible reducirlas más, **compensar**.

La financiación incluye:

- Cálculo de las emisiones de carbono de la actividad.
- Compra y preparación de la parte proporcional del terreno de plantación.
- Plantación y protección de 3 árboles de especies autóctonas por cada tonelada de CO₂.



Compensación de 1 tonelada de CO₂

=

33 euros



Para la compensación de 1 tonelada de CO₂ durante 40 años es necesaria la plantación de, al menos, tres árboles.

no todas las compensaciones son iguales

Nuestro proyecto de compensación no tiene lugar a miles de kilómetros, en proyectos que no conoces ni podrás seguir de cerca. Proyectos que, en su mayoría, están dedicados a la explotación y beneficiando a empresas que no se rigen por criterios medioambientales.

Tus árboles serán plantados en terrenos en custodia por parte de la Fundación. Eso quiere decir, que nunca serán explotados y se dedicarán en exclusiva, a conservación. **Para siempre.**

modelos de colaboración

5 colaboración en custodia

Tu empresa podrá, de manera simbólica, apadrinar un pedazo de bosque, financiando la adquisición de nuevos terrenos en custodia por parte de la Fundación. Nuestros estatutos y la ley de fundaciones garantizarán la gestión sostenible de esos terrenos.

La financiación incluye:

- Prospección y búsqueda de terrenos.
- Negociación con el titular/es y gestión de la compra.



**Financiación de compra para custodia
de 1 hectárea de terreno**

=

3.000 euros

+ Gastos de notaría

* Precios de referencia para terrenos en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. Los precios pueden variar en otras localizaciones. Los gastos de notaría también pueden variar en función de la ubicación y la superficie. La titularidad de los terrenos será de Fundación LURGAIA Fundazioa.

y, además...

6 colaboración a medida

Si el gesto que tu empresa desea realizar en favor del medioambiente no está entre estas propuestas, no te preocupes. Contáctanos y diseñaremos un plan específico, a tu medida.

¿quieres
compartir
tu compromiso?

jornadas de voluntariado corporativo

Pensadas para implicar a la plantilla, la clientela o ambas, plantando árboles, colocando cajas nido, eliminando especies exóticas, construyendo charcas para anfibios o en paseos interpretativos y para la divulgación.

Con una visión corporativa, **motivacional**, de cohesión de equipo, de arraigo a la empresa y favorecimiento del clima laboral, como parte de la jornada de trabajo o para disfrutar en familia, en fin de semana.

El contacto con la naturaleza tiene un beneficio más que demostrado en el bienestar psicológico y en la salud física de las personas.

Y, además, será **un día memorable**.



¿cuánto
cuesta una
jornada de
voluntariado
corporativo?



entre semana , 25 participantes:	1.800 €
50 participantes:	2.080 €
fin de semana , 25 participantes:	2.300 €
25 participantes:	2.580 €

Para más de 50 participantes, consultar.
Precios sin I.V.A.

Época de plantaciones: otoño-invierno.

¿cómo es una jornada de plantación?



09:00. (O la hora elegida por la empresa) Recepción en el punto de encuentro. Recogida de los impresos de acuerdo de voluntariado, seguro de responsabilidad civil y toma de fotografías.



09:15. Breve presentación de la Fundación y charla sobre la situación de los bosques y sobre el proyecto de restauración forestal.



09:30. Recorrido hasta el lugar de la actividad. Reparto de guantes y materiales.



Plantación de árboles y arbustos. Indicaciones para la plantación. Demostración de la técnica de plantación. Elección del lugar, ahoyado manual, adecuación a la planta, cobertura y señalización. Reparto de herramientas, plantas y material protector por grupos. Plantación.



13:30. Aperitivo al finalizar (opcional, no incluido en el precio).



La jornada tendrá lugar en terrenos en custodia o en propiedad de la Fundación LURGAIA Fundazioa en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai o en otras ubicaciones en recuperación.



Compensación de emisiones de CO₂.

Con esta iniciativa, además de recuperar nuestros bosques, estarás compensado la emisión de 66 toneladas de CO₂.

Cálculo en base a 200 ejemplares plantados

CARACTERÍSTICAS DE LA ACTIVIDAD

- Queda garantizado el seguimiento y continuidad de los trabajos realizados.
- Está incluida la gestión de acuerdos de voluntariado acordes a la legislación y seguro de voluntariado.
- No está incluido ni el transporte, ni la comida.
- Las explicaciones correrán a cargo de personal experto de la Fundación.

ROPA Y CALZADO

Se recomienda el uso calzado de montaña o botas de agua. Pantalón largo, que se pueda manchar o rasgar y ropa de agua, si llueve. También, llevar agua en envase reutilizable y fruta o algo de picar a media mañana.

DIFICULTAD

Las actividades tienen lugar en zonas forestales en restauración y suele haber fuertes pendientes, barro, zarzas, ramas, restos de corta y otros obstáculos. El acceso es apto para personas sin especiales problemas de movilidad. Aunque este aspecto forma parte del acercamiento a la naturaleza que promovemos y es, precisamente, **la experiencia más gratificante** para la mayoría de participantes, debe tenerse en cuenta al valorar la participación, especialmente si se trata de niñas/ós muy pequeños.



otras actividades

Fuera de la época de plantaciones, que deben realizarse obligatoriamente en otoño e invierno, no estamos parados. Complementamos con actividades de acción y divulgación, todas ellas en favor del medioambiente y de la biodiversidad.

*La valoración de los grados de dificultad de estas actividades se hace en referencia a las actividades de voluntariado medioambiental habituales.

Eliminación de especies exóticas invasoras (E.E.I.). Charla sobre las E.E.I., localización, técnicas de extracción y recogida para eliminación segura.

Fecha de realización: todo el año.

Duración aproximada: 4 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 1.025 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.275 €

Taller de semillas y siembra. Charla sobre identificación, métodos de dispersión y preservación genética. Recogida de semillas de árboles y arbustos autóctonos y pequeño taller de siembra.

Fecha de realización: otoño.

Duración aproximada: 4 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 950 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.250 €

Taller de identificación de especies de árboles y arbustos. Identificación de las diferentes especies presentes y peculiaridades. Interpretación del paisaje. Reparto de guía de campo con las especies para facilitar la identificación.

Fecha de realización: primavera-verano.

Duración aproximada: 3 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 900 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.100 €

Taller sobre anfibios y reptiles y construcción de una charca. Charla sobre anfibios y reptiles, estado de conservación, especies potenciales y su papel en los ecosistemas. Reparto de guía de campo, taller de construcción de charcas para anfibios y construcción o mejora de una charca y/o morcueros y albergues para reptiles.

Fecha de realización: primavera-verano-otoño.

Duración aproximada: 4 horas.

Dificultad: baja (según disponibilidad, puede ser media).

Precio actividad **entre semana:** 1.125 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.400 €

Colocación de cajas nido y/o comederos para aves. Charla sobre las diferentes especies de aves presentes en la zona, su importancia para la biodiversidad y estado de conservación. Colocación de cajas nido y/o comederos para aves insectívoras de la zona (según idoneidad y disponibilidad).

Fecha de realización: verano-otoño.

Duración aproximada: 4 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 1.300 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.550 €

Charla - excursión sobre murciélagos. Charla sobre murciélagos, su importancia en el ecosistema y estado de conservación. Salida nocturna para la ecolocalización con aparatos de ultrasonidos. Colocación de cajas-refugio (según idoneidad)

Fecha de realización: verano-principio del otoño. Salida al anochecer.

Duración aproximada: 3-4 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 1.300 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.550 €

Recorrido naturalístico. Interpretación del paisaje y toma de conciencia. Recorrido interpretativo identificando, sobre la flora y la fauna del entorno y otros aspectos sobre el terreno. Reparto de folleto/s divulgativo/s.

Fecha de realización: todo el año.

Duración aproximada: 3-4 horas.

Dificultad: baja-media.

Precio actividad **entre semana:** 900 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.100 €

Recorrido ornitológico por el bosque. Charla sobre las aves de bosque y su estado de conservación. Diferentes especies potenciales y cómo distinguir las por su forma o canto. Rastreo, identificación, observación y escucha.

Fecha de realización: primavera.

Duración aproximada: 3-4 horas.

Dificultad: baja-media (según recorrido).

Precio actividad **entre semana:** 900 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.100 €

Charla - paseo sobre mariposas diurnas. Charla, recorrido, captura y suelta de algunos ejemplares para identificación y observación. Reparto de guía de campo.

Fecha de realización: verano.

Duración aproximada: 3-4 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 1.300 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.550 €

Recorrido botánico. Charla sobre botánica y diferentes aspectos de la flora de nuestro entorno. Identificación de algunas especies, particularidades, estado de conservación.

Fecha de realización: verano.

Duración aproximada: 3-4 horas.

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 1.200 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.450 €

Avistamiento de aves marinas y cetáceos. Charla sobre las aves marinas y su estado de conservación. Avistamiento **desde la costa**, identificación y observación. Esta actividad también puede realizarse **en barco** (consultar).

Fecha de realización: septiembre-noviembre.

Duración aproximada: 3-4 horas (en tierra).

Dificultad: baja.

Precio actividad **entre semana:** 1.200 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.450 €

Charlas en la sede de tu empresa sobre restauración forestal, bosques o sobre cualquier otro tema relacionado con la biodiversidad y el medio ambiente.

Recorrido forestal. Recorrido por diferentes ecosistemas forestales, interpretación del paisaje y la situación de los bosques en nuestro entorno. Charla sobre restauración forestal y sobre el proyecto de Undabaso. Reparto de guía de campo.

Fecha de realización: todo el año.

Duración aproximada: 3-4 horas.

Dificultad: baja- media (según ubicación).

Precio actividad **entre semana:** 1.100 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.350 €

Actividades combinadas. Reparto en grupos, donde las actividades pueden ir rotando o asignarse por preferencia. Eliminación de especies exóticas + colocación de cajas nido o un recorrido que acaba con el acondicionamiento de una charca, etc.

Fecha de realización: todo el año.

Duración aproximada: 4 horas.

Dificultad: baja- media (según ubicación).

Precio actividad **entre semana:** 1.025 €

Precio actividad **fin de semana:** 1.275 €

*La actividad de plantación no es combinable con otras, salvo en los meses de marzo-abril, en que, según disponibilidad, se pueden plantar ejemplares en alvéolo forestal (consultar aparte).

Precios sin I.V.A. para grupo de 25 personas. Por cada 25 personas más, debe sumarse 200 euros (entre semana) o 280 (fin de semana)

empresas participantes

Nuestro bosque se nutre de grandes y pequeñas empresas. Mediante convenios de colaboración, compensando sus emisiones, celebrando jornadas de voluntariado o, simplemente, realizando donaciones, como parte de sus políticas de RSC.

Estos son algunos ejemplos:

DECATHLON. Celebra su día del voluntariado con nosotros cada año.

IBERDROLA. Además de financiar las actuaciones medioambientales, implica a sus plantillas en una jornada de voluntariado corporativo junto con personas con discapacidad intelectual de la Asociación Gorabide.

SIEMENS GAMESA RENEWABLES. Ha financiado la recuperación forestal con 30.000 euros y gran parte de su plantilla, y hasta su consejero delegado, ayudó con sus propias manos a plantar una parte de esos árboles en varias jornadas de voluntariado.

FUNDACIÓN ATHLETIC. Compensa las emisiones de CO₂ de los desplazamientos del primer equipo femenino y masculino y, además, participa junto con colectivos en riesgo de exclusión en jornadas de plantación y otras actuaciones en favor de la biodiversidad.

ALBIE
ALBEA
ARARTEKO
ALTEKIO
ARC HEALTH
ADECCO FUNDAZIOA
BBK FUNDAZIOA
BIZKAIA TALENT
BUREAU VERITAS
CEBEK
DANOBAT
DECATHLON
DOMUSA
EUSKALTEL
FUNDACIÓN ATHLETIC
IBERDROLA
IKERBASQUE
IMPREDECIBLE
KUTXA FUNDAZIOA
LKS KREAN
LLOBU
LUSH
MAIER
MATER MUSEOA
MERCAMUSA
NER GROUP
NORCESPED
NTT DATA
ORBEA
ORMAZABAL
SAITEC
SIEMENS GAMESA RENEWABLES
TECH FRIENDLY
VERBALLENAS
VIRTUAL WARE GROUP
WILEX TOURS



lurgaia

FUNDACIÓN
FUNDAZIOA



RED TRANSCANTÁBRICA
DE CUSTODIA DEL TERRITORIO

info@lurgaia.org | 946 576 110