



2022

JARDUERA ACTIVIDADES

Urtarrila/Otsaila/Martxoa
Enero/Febrero/Marzo

Ekoetxea Meatzaldea

Burdin Mendiak: iraganak eta orainak bat egiten duten gunea
Montes de hierro: donde se unen pasado y presente



ekoetxea
Meatzaldea



URTARRILA / ENERO

Urtarrilak

03

Enero

12:00

UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Gabonetako postreak / Postres navideños

👤 6 urtetik aurrera / A partir de 6 años

🔗 Gabonetan ere osasuntsu jan daiteke / En Navidad también se puede comer de forma saludable

Urtarrilak

04

Enero

11:30

GAZTEENTZAKO TAILERRA / TALLER PARA JÓVENES

Robotika berdea / Robótica verde

👤 11 urtetik aurrera / A partir de 11 años

🔗 Energia berriztagarriek roboten munduan dituzten aplikazioak ezagutzea / Descubrir las aplicaciones de las energías renovables en el mundo de los robots



Urtarrilak

08

Enero

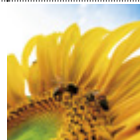
12:00

FAMILIENTZAKO TAILERRA / TALLER FAMILIAR

Erleen mundua / El mundo de las abejas

👤 6 urtetik aurrera / A partir de 6 años

🔗 Erleen garrantzia eta eztiaren ezaugarriak ezagutzea / Conocer la importancia de las abejas y las propiedades de la miel



Urtarrilak

09

Enero

11:00etatik / desde las 11:00

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Meatze-altxorren bila / A la búsqueda de los tesoros mineros

👤 Familiak / Familias

🔗 Meatze-iraganarekin lotutako elementuak bilatzeko orientazio-jokoa / Juego de orientación para buscar distintos elementos relacionados con el pasado minero

Urtarrilak

15

Enero

11:00etatik / desde las 11:00

ESPERIENTZIA INTERAKTIBOA / EXPERIENCIA INTERACTIVA

Natura eta meatzaritza / Naturaleza y minería

👤 Familiak / Familias

🔗 Meatzaldeko balio natural eta historikoei buruz ikastea / Aprender sobre los valores naturales e históricos de la Zona Minera



Urtarrilak

16

Enero

11:00 | 12:30

UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Birziklatzen / Reciclando

👤 6 urtetik aurrera / A partir de 6 años

🔗 Jostailuak eta apaingarriak birziklatzeko materialarekin egitea / Realizar juguetes y adornos con material de reciclaje



Urtarrilak

22

Enero

12:00

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Ahaztutako mineralen bila / En busca de los minerales olvidados

👤 Familiak / Familias

🔗 Meatzaritzan ingurumen iraunkortasunari buruzko jolasa / Juego sobre la sostenibilidad ambiental en la actividad minera

Urtarrilak

23

Enero

12:00

FAMILIENTZAKO TAILERRA / TALLER FAMILIAR

Meatzaldeko ornodun txikiak / Pequeños vertebrados de la Zona Minera

👤 Familiak / Familias

🔗 Gure inguruko hainbat anfibio eta narrasti aurkitzea / Descubrir diferentes anfibios y reptiles de nuestro entorno



Urtarrilak 25 Enero 19:00	HITZALDI-TAILERRA / CHARLA-TALLER Nola aurreztu energia etxean? / ¿Cómo ahorrar energía en el hogar?  Helduak / Público adulto  Argindarraren, gasaren eta abarren faktura nola merkatu jakiteko aholku praktikoak / Consejos prácticos para saber cómo abaratar la factura de la luz, el gas...	
Urtarrilak 29 Enero 11:00 12:30	UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL Harrizko kaktusa / Cactus de piedras  6 urtetik aurrera / A partir de 6 años  Naturako elementuak erabiltzea kaktus ikusgarri eta dibertigarri bat sortzeko / Utilizar elementos de la naturaleza para crear un cactus vistoso y divertido	
Urtarrilak 30 Enero 12:00	UMEENTZAKO ANTZERKIA / TEATRO INFANTIL Inguru minguru  Familiak / Familias  Ingurumena zaintzearen garrantzia eta birziklatzearen balioa ezagutzea / Descubrir la importancia del cuidado del medio ambiente y el valor del reciclaje	

OTSAILA / FEBRERO

Otsailak 05 Febrero 12:00	ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS Harrien zikloa / El ciclo de las rocas  6 urtetik aurrera / A partir de 6 años  Hainbat harri mota, horien erabilera eta gure egunerokotasunarekin duten lotura ezagutzea / Conocer distintos tipos de rocas, su uso y su relación con nuestro día a día	
Otsailak 06 Febrero 11:00	NAZIOARTEKO EGUNA / DÍA MUNDIAL La Arboledako hezeguneak / Los humedales de La Arboleda  Familiak / Familias  Meategiak itxi ondoren sortutako hezeguneak ezagutzeko ibilaldia / Paseo para conocer las distintos humedales originados tras el cierre de las minas	
Otsailak 06 Febrero 11:00	ESPERIENTZIA INTERAKTIBOA / EXPERIENCIA INTERACTIVA Escape box: klimaren aldaketa / Escape box: el cambio climático  12 urtetik aurrera / A partir de 12 años  Klima-aldaketak gure planetan duen eragina modu ludikoan ulertzea / Comprender de forma lúdica la influencia del cambio climático en nuestro planeta	
Otsailak 12 Febrero 11:00etatik / desde las 11:00	JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUADO Animaliak gure lagunak / Nuestros amigos los animales  Familiak / Familias  Gure meatze-mendietako animaliei buruzko jolasak eta bitxikeriak / Juegos y curiosidades sobre los animales de nuestros montes mineros	
Otsailak 13 Febrero 11:00 12:30	UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL Animalien aztarnak / Huellas de animales  6 urtetik aurrera / A partir de 6 años  Inguruko animalia batzuk ezagutzeko hainbat azterna egingo dira / Se realizarán distintas huellas para reconocer algunos de los animales de la zona	
Otsailak 19 Febrero 12:00	ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS Salba dezagun planeta / Salvemos el planeta  6 urtetik aurrera / A partir de 6 años  Giza jarduerak planetaren osasunean nola eragiten duten jakitea / Saber cómo afectan las actividades humanas a la salud del planeta	

Otsailak 20 Febrero 11:00etatik / desde las 11:00	JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO Biotopoaren pistaren atzean / Tras la pista del biotopo Familiak / Familias Ingurune natural hau modu dibertigarrian ezagutzea / Conocer este entorno natural de forma divertida 
Otsailak 20 Febrero 12:00	FAMILIENTZAKO TAILERRA / TALLER FAMILIAR Maiterki eta klima-aldaketa / Maiterki y el cambio climático 5 urtetik aurrera / A partir de 5 años Klima-aldaketara hurbilduko gara irakurketa-, idazketa- eta plastika-tekniken bidez / Nos acercaremos al cambio climático mediante técnicas de lectura, escritura y plástica 
Otsailak 23 Febrero 19:00	HITZALDI-TAILERRA / CHARLA-TALLER Risoterapia Helduak / Público adulto Barreak ematen dituen onura mental eta emozionalekin gozatzea / Disfrutar con los beneficios mentales y emocionales que proporciona la risa
Otsailak 26 Febrero 11:00 12:30	UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL Diseinatu zure zuhaitza / Diseña tu propio árbol 6 urtetik aurrera / A partir de 6 años Naturan jasotako elementuekin zuhaitz originalak diseinatzea / Diseñar originales árboles con elementos recogidos en la naturaleza 
Otsailak 27 Febrero 12:00	UMEENTZAKO ANTZERKIA / TEATRO INFANTIL Lutiteka, biblioteca de instrumentos musicales experimentales Familiak / Familias Abandonutik berreskuratutako objektuekin lortutako soinuen panorama dibertigarri eta atsegina / Divertido y ameno panorama de sonidos obtenidos con objetos rescatados del abandono 

MARTXOA / MARZO

Martxoak 05 Marzo 11:00 12:30	UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL Hazitegiak / Semilleros 6 urtetik aurrera / A partir de 6 años Zaborretara botatzen ditugun ontziak berrerabiltzea eta landare ezberdinen haziak ezagutzea / Reutilizar envases que tiramos a la basura y conocer semillas de distintas plantas 
Martxoak 06 Marzo 11:00etatik / desde las 11:00	NAZIOARTEKO EGUNA / DÍA MUNDIAL Zuhaitz eguna / Día del árbol Familiak / Familias Klima-aldaketaren aurkako borrokan laguntzeko bertako zuhaitz landatzea / Plantación de árboles autóctonos para contribuir a la lucha contra el cambio climático 
Martxoak 06 Marzo 12:00	JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO Ahaztutako mineralen bila / En busca de los minerales olvidados Familiak / Familias Meatzaritzan ingurumen iraunkortasunari buruzko jolasa / Juego sobre la sostenibilidad ambiental en la actividad minera
Martxoak 12 Marzo 11:00etatik / desde las 11:00	JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO Meatze-altxorren bila / A la búsqueda de los tesoros mineros Familiak / Familias Meatze-iraganarekin lotutako elementuak bilatzeko orientazio-jokoa / Juego de orientación para buscar distintos elementos relacionados con el pasado minero 

2022

Ekintzaren lekua / Lugar de la actividad:

■ Ekoetxea Meatzaldea, **Gallarta**

■ Ekoetxea Meatzaldea, **Peñas Negras / La Arboleda**

Martxoak 13 Marzo 12:00	ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS Fosilak eta mineralak / Fósiles y minerales  6 urtetik aurrera / A partir de 6 años  Mineralak ezagutzeko eta fosilak zer diren ulertzeko aukera paregabea / Una oportunidad única para conocer los minerales y entender lo que son los fósiles	
Martxoak 19 Marzo 11:00	IBILBIDE GIDATUA / ITINERARIO GUIADO La arboledako putzuetatik ibilbidea / Itinerario guiado por los pozos de La Arboleda  Publiko orokorra / Público general  Bere garaian Europako burdin meategirik garrantzitsuenak ezagutzea / Conocer las que fueron las principales minas de hierro de Europa	
Martxoak 19 Marzo 12:00	GAZTEENTZAKO TAILERRA / TALLER PARA JÓVENES Mahai-joko iraunkorrak / Juegos de mesa sostenibles  8 urtetik aurrera / A partir de 8 años  Egon al daiteke jasangarritasunarekin lotutako mahai-joko bat? / ¿Puede estar un juego de mesa relacionado con la sostenibilidad?	
Martxoak 20 Marzo 11:00 12:30	UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL Tximeletak / Mariposas  6 urtetik aurrera / A partir de 6 años  Gure inguruko tximeletak ezagutzea / Descubrir las mariposas de nuestro entorno	
Martxoak 26 Marzo 11:00	ESPERIENTZIA INTERAKTIBOA / EXPERIENCIA INTERACTIVA Escape box: klimaren aldaketa / Escape box: el cambio climático  12 urtetik aurrera / A partir de 12 años  Klima-aldaketak gure planetan duen eragina modu ludikoan ulertzea / Comprender de forma lúdica la influencia del cambio climático en nuestro planeta	
Martxoak 26 Marzo 12:00	UMEENTZAKO ANTZERKIA / TEATRO INFANTIL SOS Ama Lurra / SOS Madre Tierra  Familiak / Familias  Munduan zehar egindako bidaia batek planeta salbatzeko gure portaerak duen garrantzia erakusten digu / Un viaje por el mundo nos enseña la importancia de nuestro comportamiento para salvar el planeta	
Martxoak 29 Marzo 19:00	HELDUENTZAKO TAILERRA / TALLER PARA PERSONAS ADULTAS Saharako postreak / Postres del Sahara  Helduak / Público adulto  Munduko bste kultura batzuk ezagutzea beren gastronomiaren bidez / Conocer otras culturas del mundo a través de su gastronomía	

EKINTZA GUZTIAN PARTE-HARTZAILE KOPURUA MUGATUA DA ETA LEKUA HARTZEKO AURRETIAZKO ERRESERBA BEHAR DA.

TODAS LAS ACTIVIDADES TIENEN PLAZAS LIMITADAS Y ES NECESARIO LLAMAR PARA HACER LA RESERVA.



Kontuan hartu behar da...

Asteburu guztietan, Peñas Negrasen zein Gallartan, jarduera autogidatuak egiteko aukera dago (proba-jokoak, galderak, enigmak ebaztea...). Galdetu Ekoetxekeo langileei eta beharrezko materiala eta horren berri emango dizuete.

A tener en cuenta...

Durante todos los fines de semana, tanto en Peñas Negras como en Gallarta, existe la posibilidad de llevar a cabo actividades autoguiadas (juegos de pruebas, preguntas, resolución de enigmas...). Preguntad al personal de la Ekoetxea y os proporcionarán el material necesario y os informarán al respecto.

Informaziorako eta erreserbak egiteko telefona / Teléfono de información y reservas

946 051 275

Zuen zain egongo gara! ¡Os esperamos!



ekoetxea
Meatzaldea



🏠 Campo Diego auzoa, z/g (Gallarta)
48500 Abanto Zierbena (Bizkaia)
☎ 946 051 275
✉ info.meatzaldea@ekoetxea.eus

🏠 La Arboleda-Muskiz basobidea, 1,6 km
48530 Ortuella (Bizkaia)
☎ 946 338 097
✉ info.penasnegras@ekoetxea.eus

www.ekoetxea.eus

