

ABENDUA / DICIEMBRE

Ekintzaren lekua / Lugar de la actividad:

■ Ekoetxea Meatzaldea, **Gallarta** ■ Ekoetxea Meatzaldea, **Peñas Negras**



UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Meatzaldeko lurzorua / El suelo de la Zona Minera

📅 Abenduak 4 de diciembre ⌚ 11:00 | 12:30

👤 6 urtetik gorako haurrak / Niños/os a partir de 6 años

🔗 Gure azpian ezkututzen den mundua ezagutzea / Conocer el mundo que se esconde bajo nuestros pies



UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Biodibertsitatea / Biodiversidad

📅 Abenduak 5 de diciembre ⌚ 11:00 | 12:30

👤 6 urtetik gorako haurrak / Niños/os a partir de 6 años

🔗 Gure planetaren aniztasun biologikoa ezagutzeko tailerra / Taller para conocer la diversidad biológica de nuestro planeta

GASTRONOMIA TAILERRA / TALLER DE GASTRONOMÍA

Errezeta tradizionalak / Recetas tradicionales

📅 Abenduak 11 de diciembre ⌚ 12:00

👤 Publiko orokorra / Público en general

🔗 Gure inguruko janari tipiko bat prestatzen ikastea / Aprender a preparar una comida típica de nuestra zona



ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS

Zomorroak / Bichos

📅 Abenduak 12 de diciembre ⌚ 12:00

👤 6 urtetik gorako haurrak / Niños/os a partir de 6 años

🔗 Animalia txikiak eta ekosistemetan duten funtzioa ezagutzea / Descubrir los pequeños animales y su función en los ecosistemas

UMEENTZAKO TAILERRA/ TALLER INFANTIL

Neguko solstizioa. Eguzki-erlojua / Solsticio de invierno. Reloj solar

📅 Abenduak 18 de diciembre ⌚ 12:00

👤 6 urtetik gorako haurrak / Niños/os a partir de 6 años

🔗 Eguzki-erloju baten funtzionamendua ulertzea / Entender el funcionamiento de un reloj solar



UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Gabonetako apaingarriak / Adornos de navidad

📅 Abenduak 19 de diciembre ⌚ 11:00 | 12:30

👤 6 urtetik gorako haurrak / Niños/os a partir de 6 años

🔗 Sormena sustatzea Gabonetako tailerren bidez / Impulsar la creatividad a través de talleres navideños



UMEENTZAKO ANTZERKIA/ TEATRO INFANTIL

Olentzero eta bere lagunak / Olentzero y sus amigos

📅 Abenduak 26 de diciembre ⌚ 12:00

👤 Familiak / Familias

🔗 Gabonetako pertsonaiekin gozatzea / Disfrutar con los personajes de la Navidad

EKINTZA GUZTIETAN 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.



ASTEKLIMA, Euskadiko klimaren eta energiaren astea dela eta (irailaren 24tik urriaren 3ra), zenbait jarduera antolatuko ditugu, energia- eta klima-trantsizioaren aurrean herritarrak kontzientziatzeko eta mobilizatzeko. Horrela, aste osoan zehar (arratsaldeko ordutegian) ESCAPE BOX esperientzia batean parte hartu ahal izango da eta asteburuan KLIMA ALDAKETA landuko dugu esperimentu tailer eta ikuskizun baten bidez.

Con motivo de ASTEKLIMA, la semana del clima y la energía de Euskadi (24 de septiembre-3 de octubre), vamos a organizar una serie de actividades cuya finalidad es concienciar y movilizar a la ciudadanía frente a la necesaria transición energética y climática. Así, durante toda la semana (en horario de tarde) se podrá participar en una experiencia ESCAPE BOX y el fin de semana trabajaremos el CAMBIO CLIMÁTICO mediante un taller de experimentos y un espectáculo.

Kontuan hartu behar da...

Asteburu guztietan, Peñas Negrasen zein Gallartan, jarduera autogidatuak egiteko aukera dago (proba-jokoak, galderak, enigmak ebaztea...). Galdetu Ekoetxeko langileei eta 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 y os informarán al respecto.

Informaziorako eta erreserbak egiteko telefonoa / Teléfono de información y reservas

946 051 275

Zuen zain egongo gara! ¡Os esperamos!



🏠 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



2021

JARDUERAK ACTIVIDADES

Urria/Azaroa/Abendua
Octubre/Noviembre/Diciembre

Ekoetxea Meatzaldea

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

URRIA / OCTUBRE

Ekintzaren lekua / Lugar de la actividad:

Ekoetxea Meatzaldea, **Gallarta**

Ekoetxea Meatzaldea, **Peñas Negras**

ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS

Aldaketa klimatikoa / Cambio climático

Urriak 2 de octubre 12:00

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Klima-aldaketaren garrantzia ikasi / Aprender la importancia del cambio climático

NAZIOARTEKO EGUNA / DÍA MUNDIAL

Hegaztien eguna / Día de las aves

Urriak 3 de octubre 9:00

etatik aurrera / A partir de las 9:00

Familiak / Familias

Meatzaldeko hegaztiak ezagutzea / Conocer las aves de la Zona Minera

UMEENTZAKO ANTZERKIA / TEATRO INFANTIL

Niararen bidaia

Urriak 3 de octubre 12:00

Familiak / Familias

Klima-aldaketak naturan duen eragina ezagutzea / Conocer la influencia del cambio climático en la naturaleza

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Zuhaitzak gure lagunak / Nuestros amigos los árboles

Urriak 9 de octubre 11:00

etatik aurrera / A partir de las 11:00

Familiak / Familias

Gure zuhaitzei buruzko proba eta galdera-jokoa / Juego de pruebas y preguntas sobre nuestros árboles

UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Patxadaren botila / Botella de la calma

Urriak 10 de octubre 11:00 | 12:30

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Autonomia eta sormena sustatzea / Estimular la autonomía y la creatividad

IBILBIDE GIDATUA / ITINERARIO GUIADO

La Arboledako putzuetatik ibilbidea / Itinerario guiado por los pozos de La Arboleda

Urriak 16 de octubre 11:00

Publiko orokorra / Público general

Bere garaian Europako burdin meategirik garrantzitsuenak ezagutzea / Conocer las que fueron las principales minas de hierro de Europa

ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS

Lau haizetara / A los cuatro vientos

Urriak 16 de octubre 12:00

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Metereologia-tailerra / Taller de meteorología

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Ahaztutako mineralen bila / En busca de los minerales olvidados

Urriak 17 de octubre 12:00

Familiak / Familias

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

IKERTZEN / INVESTIGANDO

Meatzaldeko landareak eta animaliak / Animales y plantas de la Zona Minera

Urriak 23 de octubre 9:00

Publiko orokorra / Público general

Peñas Negras inguruko landare eta animaliak ezagutzea / Conocer las plantas y animales del entorno de Peñas Negras

UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Bertoko fauna: trikuak / Fauna local: los erizos

Urriak 23 de octubre 11:00 | 12:30

4 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 4 años

Meatzaldeko fauna ezagutzea, buztinarekin animaliak eginez / Conocer la fauna de Meatzaldea haciendo animales con barro

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Altxorraren bila / A la búsqueda del tesoro

Urriak 24 de octubre 10:00

Familiak / Familias

Orientazio eta proben jokoa / Juego de orientación y pruebas

UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Fruitu lehorrak Enkarterrietan / Los frutos secos en las Encartaciones

Urriak 24 de octubre 11:00 | 12:30

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Zuhaitz autoktonoetako fruitu lehorrekin esperimentatzea / Experimentar con los frutos secos de los árboles autóctonos

HITZALDI-TAILERRA / CHARLA-TALLER

Aromaterapia

Urriak 26 de octubre 19:00

Helduak / Público adulto

Usainek ongizatea hobetzeko duten ahalmena / El poder de los olores para mejorar el bienestar

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Meatzaritza eta burdin mineralak / La minería y los minerales de hierro

Urriak 30 de octubre 11:00

etatik aurrera / A partir de las 11:00

Familiak / Familias

Burdin-meatzaritzari buruz jolastuz ikastea / Aprender jugando sobre la minería del hierro

ESPERIENTZIA INTERAKTIBOA / EXPERIENCIA INTERACTIVA

Escape box: klimaren aldaketa / Escape box: el cambio climático

Urriak 31 de octubre 11:00

Publiko orokorra (12 urtetik aurrera) / Público general (a partir de 12 años)

Klima-aldaketak gure planetan duen eragina ulertzea / Comprender la influencia del cambio climático en nuestro planeta

Ekintzaren lekua / Lugar de la actividad:

Ekoetxea Meatzaldea, **Gallarta**

Ekoetxea Meatzaldea, **Peñas Negras**

ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS

Fosilak ezagutzen / Conociendo los fósiles

Azaroak 6 de noviembre 12:00

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Fosilekin esperimentatu gure iragana ulertzeko / Experimentar con fósiles para entender nuestro pasado

IBILBIDE GIDATUA / ITINERARIO GUIADO

Ibilbide geologikoa / Itinerario geológico

Azaroak 7 de noviembre 10:00

Publiko orokorra / Público general

Biotopotik ibilbidea Meatzaldeko geodibertsitatea sentitzeko / Paseo por el Biotopo para sentir la geodiversidad de la Zona Minera

UMEENTZAKO ANTZERKIA / TEATRO INFANTIL

Gure ama lurra / Nuestra madre tierra

Azaroak 7 de noviembre 12:00

Familiak / Familias

Planeta kontserbatzearen garrantziari buruzko ikuskizuna / Espectáculo sobre la importancia de la conservación del planeta

JOKO AUTOGIDATUA / JUEGO AUTOGUIADO

Zuhaitzak gure lagunak / Nuestros amigos los árboles

Azaroak 13 de noviembre 11:00

etatik aurrera / A partir de las 11:00

Familiak / Familias

Gure zuhaitzei buruzko proba eta galdera-jokoa / Juego de pruebas y preguntas sobre nuestros árboles

IBILBIDE GIDATUA / ITINERARIO GUIADO

Jardunaldi mikologikoa / Jornada micológica

Azaroak 14 de noviembre 9:30

Publiko orokorra / Público general

Perretxikoen garrantzia ekosisteman / La importancia de las setas en el ecosistema

UMEENTZAKO TAILERRA / TALLER INFANTIL

Intsektuen hotela / Hotel de insectos

Azaroak 14 de noviembre 12:00

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Intsektuen garrantzia naturaren orekarako / La importancia de los insectos para el equilibrio de la naturaleza

ESPERIMENTUAK / EXPERIMENTOS

Uraren zikloa / El ciclo del agua

Azaroak 20 de noviembre 11:00 | 12:30

6 urtetik gorako haurrak / Niñas/os a partir de 6 años

Uraren garrantzia ulertzea / Comprender la importancia del agua

ESPERIENTZIA INTERAKTIBOA / EXPERIENCIA INTERACTIVA

Mineralen mundua / El mundo de los minerales

Azaroak 21 de noviembre 11:00

Familiak / Familias

Mineralak hobeto ezagutzeko aukera dibertigarria / Una oportunidad divertida de conocer mejor los minerales

IBILBIDE GIDATUA / ITINERARIO GUIADO

Ibilbidea biotopo Meatzaldean / Recorrido por el biotopo Meatzaldea

Azaroak 28 de noviembre 10:00

Publiko orokorra / Público general

Biotopoaren ondare historiko eta naturala ezagutzea / Conocer el patrimonio histórico y natural del Biotopo

ESPERIENTZIA INTERAKTIBOA / EXPERIENCIA INTERACTIVA

Escape box: klimaren aldaketa / Escape box: el cambio climático

Azaroak 28 de noviembre 11:00

Publiko orokorra (12 urtetik aurrera) / Público general (a partir de 12 años)

Klima-aldaketak gure planetan duen eragina ulertzea / Comprender la influencia del cambio climático en nuestro planeta

HELDUENTZAKO TAILERRA / TALLER PARA ADULTOS

Sendabelarrak / Plantas medicinales

Azaroak 30 de noviembre 19:00

Helduak / Público adulto

Sendabelarrekin gure osasuna hobetzen ikastea / Aprender a mejorar nuestra salud con las plantas medicinales