

GETXOKO INGURUMEN ARETOKO IRAILEKO PROGRAMAZIOA

IRAILAK 4

TXIKI TAILERRA: HIRUKO ARTZAIN JOKOA!

4-14 urte bitarteko umeei zuzendutako tailer honetan parte hartzaileek hiruko artzain-jokoa sortuko dute berrerabilitako materialekin. Kartoia erabiliko da taula egiteko eta fitxak intxaur-oskolez egindako marigorringoak izango dira. Jokoa etxera eramango dute nahi beste jolasteko!

Bi txanda egingo dira: 10:30-etatik 11:45-etara eta 12:15-etatik 13:30-etara. Beharrezkoa da alde zurretik izena ematea eta Ingurumen Aretotik baieztapena jasotzea.

IRAILAK 5

GINKANA 2.0

Ginkana 2.0. autogidatuarekin familiek eta lagun taldeek (8 urtetik aurrerantz) hezegunea ezagutzeko aukera aparta izango dute hainbat joko eta ekintzaren bidez. Parte hartzaileak proposatutako puntuetan gelditu beharko dute eta horietako bakoitzean froga bat burutu.

Jarduerak 2 ordu irauten du (10:30 eta 14:00 bitartean burutuko daiteke). Beharrezkoa da alde zurretik izena ematea eta Ingurumen Aretoko baieztapena jasotzea.

IRAILAK 11

NATURAREN DETEKTIBEAK + ESPLORATZAILE TXIKIAK

Esploratzaile txikiak (3 urtetik aurrera) eta Naturaren detektibeak ekintzetan (6 urtetik aurrera) Ingurumen Aretoko inguru naturala ezagutu dezakete, zentzumenen eta esperimenez bidez. Horretarako, Ingurumen Aretoko inguruan zenbait geldialdi egitea planteatzen da, eta hauetan ingurumenarekin lotutako hainbat gai landuko dira. Geldialdiak baratzean, hildako enbor batean, tximeleten oasian, dortoken putzuan eta Arboretumean egiten dira, dinamika ezberdinak burutuz. Bi txanda egingo dira: 10:30etatik 12:00etara eta 12:00etatik 13:30etara. Beharrezkoa da alde zurretik izena ematea eta Ingurumen Aretoko baieztapena jasotzea.

IRAILAK 12

TXIKI TAILER: EGIN EZAZU ZURE HERBARIOA

6-14 urte bitarteko umeei zuzendutako tailer honetan parte hartzaileek herbario bat zelan osatzen den ikasiko dute, horretarako inguruko zuhaitz espezieak erabiliko dira.

Bi txanda egingo dira: 10:30-etatik 11:45-etara eta 12:15-etatik 13:30-etara. Beharrezkoa da alde zurretik izena ematea eta Ingurumen Aretotik baieztapena jasotzea.

IRAILAK 18

LANDAREEN INDARRA(SUKALDARITZAKO LANDARE, AROMATIKO ETA SENDABELAR BATZUK EZAGUTZEKO EKINTZA AUTOGIDATUA)

Adin guztietako publikoari zuzendutako jarduera autogidatu honen bidez (Aretoko landare usaintsuen, sukaldaritzako landareen eta sendabelarren lorategi berriaren inguruan egiten dena), parte-hartzaileek gure inguruko landare mota honetako espezie ohikoenetako batzuk ezagutu ahal izango dituzte. Aire zabaleko zenbait jarduera eta jolas proposatzen dira, landare horien ezaugarriak eta erabilerak ezagutzeko.

Txikienen kasuan (3 urtetik gorantz), espezie ezberdinak zentzumenean bidez deskribatu behar diren jolas batez gain, bi eskulan sinple egin ahal izango dira: poltsa usaintsua eta hazitegi xume bat, etxera eraman ahal izango dituztenak.

Helduek fitxa digitalak izango dituzte espezie bakoitzari buruzko informazioarekin, bai eta kasu praktikoen sorta bat ere, non parte-hartzaileek proposatutako egoera bakoitzean landare egokia aukeratu beharko duten.

Txanda bakarra egongo da 12:15etatik 13:30era. Beharrezkoa da alde zurratik izena ematea eta Ingurumen Aretoko baieztapena jasotzea.

IRAILAK 18

ORIENTING

Orienting motako jarduera autogidatua da. Helburu nagusia mapa bat interpretatzen eta iparrorratz bat maneiatzen ikastea da, ibilbide bat koordenatu batzuen bidez eginez.

Jarduera Ingurumen Aretoran hasten da. 5 euroko fidantzaren truke behar diren material guztiak emango dira (jarraibideak eta iparrorratza). Ekintzaren hasieran puntu bakoitzari dagokion informazioa luzatuko zaie parte-hartzaileei. Jarduerak 1'5 ordu inguruko iraupena du, eta bi modalitate daude: erraza (8 urtetik gorako txikiek parte har dezakete) eta zaila (honetan 12 urtetik gorako txikiek parte har dezakete).

Ordutegiak: 10:15, 10:45, 11:15 eta 11:45etan

Beharrezkoa da alde zurratik izena ematea eta Ingurumen Aretotik baieztapena jasotzea.

IRAILAK 19

HELDUENTZAKO TAILERRA: PERRETXIKOAK LANDATZEA

Helduei zuzendutako tailer honetan parte hartzaileek perretxikoak landatzen ikasteko aukera izango dute, aditu baten eskutik. Parte hartzaile bakoitzak perretxikoak sortzeko poltsa bat etxera eramango du. Tailerra 10:30-etatik 13:30-etara burutuko da eta beharrezkoa da izena ematea alde zurratik.

IRAILAK 25

"ITSASOA JOKOAN DA": ITSASOAREN INGURUKO JOLAS KOOPERATIBOAK

"Bildutako jolasak" motako jarduera da, adin desberdinetara (3 urtetik aurrera) egokitutako mahai-joko mota desberdinekin. Horien guztien gai nagusia itsasoak eta ozeanoak dira. Modu dibertigarrian, parte-hartzaileek itsas biodibertsitateaz, kontserbazio-egoeraz, Getxoko hondartzei buruzko datu eta bitxikeriez eta abarrez gehiago jakin ahal izango dute.

Bi txanda egingo dira: 10:30etik 12:00etara eta 12:00etatik 13:30era. Beharrezkoa da alde zurratik izena ematea eta Ingurumen Aretoko baieztapena jasotzea.

IRAILAK 25

BOLUEKO ESPLORATZAILEAK

“Bolueko esploratzaileak” familia eta lagun taldeei zuzendutako ekintza da. Honen helburua, herritarrek udalerriko ingurumenaren zaintza zuzenean parte-hartzea da, mugikortasuna, zarata, ura, biodibertsitatea eta hondakinei buruzko diagnostikoa eginez, Bolueko hezegunetik ibilbide autogidatua baten bidez. Diagnostikoa aurrera eraman ahal izateko beharrezkoa diren material guztiak Ingurumen Aretotik eskainiko dira: prismetikoak, identifikatzeko gidaliburuak, sonometroak, uraren analisisa egiteko kit-a eta abar.

Gomendatutako gutxieneko adina: 8 urte.

Beharrezkoa da alde zurretik izena ematea eta Ingurumen Aretoko baieztapena jasotzea.

IRAILAK 26

SANTA KOLOMA ERMITARAINO IBILBIDE GIDATUA: ERROTAK, ERREKAK ETA DORRETXEAK

Ingurumen Aretoko hezitzailek batek gidatutako ibilbidea da, 8 urtetik gorako adin guztiei egokitutakoa dagoena. Bolueko hezegunetik hasten da. Bertan, udalerriko inguru natural garrantzitsuenetariko baten alderdi aipagarrienak aztertuko ditugu. Ondoren, Martiartuko dorretxe zaharrerako bidean dagoen Santa Koloma baselizarantz abiatuko gara. Ibilbidean zehar, Bolueko hezegunearekin eta haranarekin erlazionatutako ingurumen aspektuak aztertzeaz gain, haranarekin eta bertako biztanleekin erlazionatutako aspektu historiko eta sozialak ere ikusiko ditugu, adibidez, inguruko arkitektura tradizionala, errotak, edo bando gerrak. Santa Koloma baselizaren itxura XVII. mendean egindako berritze baten ondorioa da. Bertara heldu ostean hasiera puntura bueltatuko gara.

Ekintza 11:30tatik 13:30tara burutuko da. Beharrezkoa da alde zurretik izena ematea eta Ingurumen Aretoko baieztapena jasotzea.

PROGRAMACIÓN DE SEPTIEMBRE DEL AULA AMBIENTAL DE GETXO

4 de SEPTIEMBRE

TXIKI TALLER: ¡TRES EN RAYA!

En este taller dirigido niños y niñas de entre 4 y 14 años los y las participantes crearán el juego de tres en raya reutilizando materiales. Se utilizará cartón para hacer el tablero y las fichas serán mariquitas creadas a partir de cáscaras de nueces. ¡Podrán llevarse el juego a casa para que jueguen siempre que quieran!.

Se realizarán dos turnos: de 10:30 a 11:45 y de 12:15 a 13:30. Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

5 de SEPTIEMBRE

YINCANA 2.0

En esta nueva Yincana las familias y grupos (a partir de los 8 años) que participen tendrán la oportunidad de conocer el Humedal de Bolue mediante juegos y actividades al aire libre. Las personas participantes tendrán que detenerse en las paradas propuestas y en cada una de ellas llevar a cabo una prueba. La actividad dura unas 2 horas, (puede desarrollarse entre las 10:30 y las 14:00) y es necesario disponer de un dispositivo móvil con conexión a internet.

La actividad tiene una duración aproximada de 2 h (se puede realizar entre las 10:30 y las 14:00). Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

11 de SEPTIEMBRE

DETECTIVES DE LA NATURALEZA + EXPLORANDO DESDE TXIKIS

En las actividades autoguiadas *Explorando desde txikis* (a partir de 3 años) y *Detectives de la Naturaleza* (a partir de 6 años) las personas participantes podrán conocer el entorno natural del Aula Ambiental por medio de los sentidos y la experimentación. Para ello se plantea realizar distintas paradas en las inmediaciones del Aula, trabajando en cada una de ellas distintos aspectos relacionados con el Medio Ambiente. Las paradas se realizan en la huerta, en un tronco de árbol, en el oasis de mariposas, el pozo de las tortugas y el arboretum, desarrollando distintas dinámicas. Se realizarán dos turnos: de 10:30 a 12:00 y de 12:00 a 13:30. Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

12 de SEPTIEMBRE

TXIKI TALLER: ¡HAZ TU PRIMER HERBARIO!

En este taller dirigido a niños y niñas de entre 6 y 14 años, los participantes aprenderán como se realiza un herbario. Para ello se utilizarán las especies de árboles del entorno.

Se realizarán dos turnos: de 10:30 a 11:45 y de 12:15 a 13:30. Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

18 de SEPTIEMBRE

EL PODER DE LAS PLANTAS (ACTIVIDAD AUTOGUIADA PARA CONOCER DISTINTAS PLANTAS MEDICINALES, AROMÁTICAS Y CULINARIAS)

Por medio de esta actividad autoguiada, dirigida a público de todas las edades y que transcurre en torno al nuevo jardín de plantas aromáticas, culinarias y medicinales del Aula, las personas participantes podrán conocer in situ algunas de las especies de este tipo de plantas más comunes de nuestro entorno. Se proponen una serie de actividades y juegos al aire libre a través de las cuales se podrán conocer las características y usos de estas plantas.

En el caso de los y las más txikis (a partir de los 3 años), además de un juego en el que hay que describir las distintas especies por medio de los sentidos, se podrán elaborar dos sencillas manualidades: un saquito aromático y un sencillo semillero, que podrán llevarse a casa.

En el caso de las personas adultas dispondrán de fichas digitales con información de cada una de las especies, así como un juego de casos prácticos en el que las personas participantes tendrán que estrujarse la cabeza para elegir la planta correcta en cada una de las situaciones propuestas.

Se realizará un único turno de 12:15 a 13:30. Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

18 de SEPTIEMBRE

ORIENTING

Se trata de una actividad autoguiada tipo orienting, en la que el objetivo principal es aprender a interpretar un mapa y a manejar una brújula, realizando para ello un itinerario a través de unas coordenadas. Desde el Aula Ambiental, donde comienza la actividad, se facilitarán todos los materiales necesarios (instrucciones y la brújula) a cambio de una fianza de 5 euros.

La actividad tiene una duración de 1'5 horas aproximadas, y existen dos modalidades: una sencilla (en la que pueden participar txikis de más de 8 años) y otra de mayor dificultad (en la que pueden participar txikis de más de 12 años).

Los horarios para participar son: 10:15, 10:45, 11:15 y 11:45.

Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

19 de SEPTIEMBRE

TALLER PARA PERSONAS ADULTAS: CULTIVO DE SETAS

En este taller dirigido a personas adultas las personas participantes tendrán la oportunidad de aprender a cultivar sus propias setas, de la mano de una persona experta. Cada participante podrá llevarse a su casa una bolsa-criadero de setas. El taller transcurrirá entre las 10:30 y la 13:30. Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

25 de SEPTIEMBRE

EXPLORANDO BOLUE

Explorando Bolue es una actividad dirigida a grupos, familias y público en general. Mediante esta actividad, que busca la implicación directa de la ciudadanía en el cuidado del medio ambiente del municipio, se llevará a cabo un diagnóstico de la movilidad, agua, ruido, biodiversidad, residuos... todo

ello mediante un itinerario autoguiado por el entorno del Humedal. Desde el Aula Ambiental se ofrecen todos los materiales necesarios para poder llevar a cabo el diagnóstico: prismáticos, guías de identificación, sonómetro, kit para realizar análisis del agua, etc.

Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

Edad mínima recomendada: 8 años.

25 de SEPTIEMBRE

EL MAR ESTÁ EN JUEGO (JUEGOS COOPERATIVOS SOBRE EL MAR PARA TODAS LAS EDADES)

Se trata de una actividad de tipo "juegos reunidos", con diferentes tipos de juegos de mesa adaptados a diferentes edades (a partir de 3 años). El tema principal de todos ellos son los mares y los océanos. De forma divertida, los participantes podrán saber más sobre biodiversidad marina, estado de conservación, datos y curiosidades sobre las playas de Getxo, etc.

Se realizarán dos turnos: de 10:30 a 11:45 y de 12:15 a 13:30. Es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.

26 de SEPTIEMBRE

ITINERARIO GUIADO HASTA SANTA COLOMA: MOLINOS, ARROYOS Y CASAS TORRE

Se trata de un itinerario guiado por una de las personas educadoras del Aula Ambiental, adaptado a todas las edades a partir de los 8 años y dirigido a grupos reducidos. Comenzando desde el Humedal de Bolue, donde se analizarán algunos de los aspectos más reseñables de una de las zonas verdes naturales más importantes del municipio, nos dirigiremos hacia la ermita de Santa Coloma, en el antiguo camino a la Torre de Martiartu.

Durante el itinerario, además de analizar distintos aspectos medioambientales relacionados con el humedal y el Valle del Bolue, se atenderá a otros aspectos histórico-sociales relacionados con el Valle y sus poblaciones, como la arquitectura típica de la zona, su pasado molinero o las guerras de bandos.

Después de llegar a la ermita de Santa Coloma (cuyo aspecto actual es fruto de una reforma del siglo XVII) se volverá de nuevo hasta el punto desde el que se ha comenzado.

El itinerario transcurrirá de 11:30 a 13:30, es necesaria la inscripción previa y recibir confirmación por parte del Aula Ambiental.