



Universidad Austral de Chile

Sede Puerto Montt

INVITACIÓN

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL AL AIRE LIBRE **(AÑO 2018)**

Junto con saludarle, nos es grato comunicarles que la Universidad Austral de Chile, Sede Puerto Montt, se encuentra desarrollando una nueva versión del "**Programa de Educación Ambiental al Aire Libre en la Región de Los Lagos**".

Por esta razón y en reconocimiento al trabajo realizado por su establecimiento educacional en materia ambiental, nos es grato invitar a su institución para que participe de caminatas eco educativa a realizarse en diferentes puntos de la Provincia de Llanquihue, Región de Los Lagos.

Las actividades, la cuales cuentan con el apoyo del Comité Regional de Educación Ambiental CREA, Ministerio del Medio Ambiente Región de Los Lagos, CONAF Los Lagos, Comité Ambiental Puerto Montt es Nuestra Casa, ¡Cuidémosla! y la Fundación Sendero de Chile, entre otras instituciones.

Estas están diseñadas para estudiantes preescolares, primer y segundo ciclo, y de enseñanza media. Consisten en caminatas guiadas donde se abordarán diversas temáticas sobre el patrimonio natural y cultural de nuestra región. Y está orientada hacia el conocimiento de técnicas de senderismo en espacios naturales, todo esto apoyado con un guion interpretativo en relación con la puesta en valor de la Biodiversidad de la Región de Los Lagos.

Es de nuestro especial interés contar con la asistencia y participación de sus estudiantes, lo que nos impulsará a seguir desarrollando estas visitas educativas que esperamos se transformen en un aprendizaje significativo para los niños, niñas y jóvenes, de gran utilidad para los profesores participantes. La invitación considera la planificación y coordinación de la salida, el guiado y acompañamiento de las delegaciones, y acceso gratuito a las diferentes áreas visitadas. Será responsabilidad del Establecimiento Educativo gestionar el transporte, seguros y colaciones de sus estudiantes.

Se adjunta a esta invitación fichas técnicas de las actividades y formulario de inscripción.



Universidad Austral de Chile

Sede Puerto Montt

I. ANTECEDENTES

La Región de Los Lagos cuenta con una herramienta educativa de primer nivel, cual es la riqueza del paisaje y el alto grado de biodiversidad que presenta. El borde costero y el bosque nativo son ecosistemas que pueden ser ampliamente utilizados para desarrollar actividades educativas con pertinencia ambiental y territorial.

En particular, la existencia en la **comuna de Puerto Montt** del último relicto de bosque de Alerce del Valle Central, ubicado en el Monumento Natural Lahuen Ñadi (a 15 Km. de la ciudad de Puerto Montt, sector de Lagunitas, camino El Tepual), constituye un espacio de gran valor y poco conocido por la comunidad, en el cual desde el 2008 se ha venido desarrollando un Programa de Educación Ambiental, denominado "Sendero de Los Sentidos", bajo el enfoque de educación al aire libre, destinado a estudiantes de establecimientos educacionales municipales y no municipales (subvencionados y particulares).

Por otro lado, en **la ciudad de Llanquihue** la gran cantidad de humedales urbanos, con mucha abundancia y diversidad de Avifauna, es la plataforma perfecta para el desarrollo de una metodología centrada en la importancia del Ciclo del Agua tanto para la sobrevida de nuestros ecosistemas nativos como de las personas. Sobre todo, si consideramos y valoramos que la diversidad de ecosistemas de agua dulce entrega muchos servicios eco sistémicos que contribuyen a mitigar y adaptarnos a los efectos del cambio climático. Y si comprendemos que el agua dulce disponible para el consumo humano corresponde solo al 0,03% del total de agua del planeta.

Finalmente, en la **ciudad de Puerto Varas** se desarrolla un circuito patrimonial que nos habla de la historia de la ciudad y sus habitantes, a través del recorrido por algunas de sus casas patrimoniales y visitando una antigua fabrica de juguetes de madera que es ahora una sala interpretativa que nos muestra la importancia de los oficios como parte de nuestra herencia y la historia de una familia de colonos, junto con la visita a la galería Sur Vivo y su maravillosa exposición de fotografías y sonidos de especies de avifauna nativa del sur de Chile.

Es por ello, y en el marco de los esfuerzos de las instituciones que promueven la Educación Ambiental en la Región de Los Lagos a través de la implementación de la Política Regional de Educación Ambiental, se quiere invitar a los niños y niñas de establecimientos educacionales de la provincia de Llanquihue, a participar de estos tres Programas de Educación Ambiental al Aire Libre.

Actividad Gratuita ejecutada y coordinada por la Universidad Austral de Chile, Sede Puerto Montt (UACH), y financiada a través de Convenios de Colaboración entre la Universidad Austral de Chile, Sede Puerto Montt (UACH), Corporación Nacional Forestal (CONAF), la Fundación Sendero de Chile (FSCH), el Ministerio del Medio Ambiente (MMA), e la Ilustre Municipalidad de Puerto Montt, como parte del Plan de Acción anual del Comité Regional de Educación Ambiental (CREA) y en el marco de la ejecución del Programa: Puerto Montt es nuestra casa, cuidémosla (PMNC).

PROGRAMA DE EDUCACION AMBIENTAL AL AIRE LIBRE UACH SEDE PUERTO MONTT



Universidad Austral de Chile

Sede Puerto Montt

Desde el 2015 hasta la fecha, el Programa se ha desarrollado con mucho éxito, permitiendo que más de 3.000 estudiantes de la Región de Los Lagos pudieran realizar actividades de educación ambiental, visitando y conociendo la importancia de la conservación de nuestro patrimonio natural y cultural.

II. DESARROLLO DEL PROGRAMA

Durante esta nueva versión, el Programa de Educación Ambiental se realizará todos los miércoles para el circuito de Llanquihue, jueves para el Lahuen Ñadi y viernes para Puerto Varas de cada semana, desde abril a noviembre, atendándose a un grupo curso de 40 estudiantes desde las 10:00 a 12:30 horas. Las fechas y horarios de visitas se agendará con cada uno de los colegios que se inscriban en cada programa y será informado posteriormente vía correo electrónico para ser validado por el establecimiento educativo respectivamente.

El Programa se desarrollará en las siguientes etapas:

1. Inscripción

Los establecimientos educacionales interesados en participar en el Programa deben inscribirse completando la Ficha de Inscripción (adjunta) y marcar la o las actividades que desean realizar, la cual deben enviar a extensioncientificapm@uach.cl, o entregar en la Sede Puerto Montt de la UACH a nombre de Unidad Extension Científica (Vicerectoria), ubicada en calle Los Pinos S/N (Balneario Pelluco), Puerto Montt.

2. Traslado

El día de la visita, el bus deberá trasladar a los estudiantes desde el establecimiento educacional hacia el lugar indicado, y viceversa. La coordinación y gestión del traslado estará a cargo del Establecimiento Educacional, quienes deberán fijar la hora en que se pasará a buscar a los estudiantes al establecimiento educacional, calculando la llegada al punto de encuentro a las 10:00 y el regreso a las 12:30 pm Aprox.

3. Recorrido por los Circuitos

En total, la visita tendrá una duración de 2 1/2 hora aproximadamente, tiempo en el cual se realizará el recorrido por los circuitos, realizando paradas en estaciones interpretativas predefinidas, donde se interpretará un aspecto importante de la temática a desarrollar, con un hilo conductor y actividades diseñadas especialmente para cada recorrido.



Universidad Austral de Chile

Sede Puerto Montt

Para el óptimo desarrollo de la actividad, si así lo amerita, el grupo total podrá ser sub dividido, cada cual irá acompañado de mínimo un monitor.

4. Evaluación

Con respecto a la evaluación del Programa, ésta se realizará mediante la aplicación de encuestas de satisfacción a un número determinado de estudiantes y profesores (muestra), con el fin de determinar la calidad de experiencia de los participantes.

Es importante destacar que la actividad deberá realizarse independiente de las condiciones de tiempo atmosférico, como una forma de estimular el disfrute de la naturaleza en toda su expresión. Por lo tanto, los estudiantes deberán asistir con ropa abrigada e impermeable y zapatos aptos para una caminata o botas de agua en caso de lluvia.

Finalmente, cabe indicar que la actividad NO contemplará entrega de colación, por lo que, se sugiere llevar colaciones saludables para cada estudiante si así lo desean.

III. COMPROMISOS PARA PARTICIPAR

Los requisitos para participar del Programa de Educación Ambiental al Aire Libre UACH, son:

1. Entregar la Ficha de Inscripción (adjunta), mediante correo electrónico (extensioncientificapm@uach.cl), con la firma del director y timbre del Establecimiento Educativo.
2. Realizar la visita en la hora y fecha acordada con la organización.
3. Apoyar al equipo de monitores, durante la coordinación de la actividad, demostrando compromiso del Establecimiento Educativo y docentes con el desarrollo del programa.
4. Traer de regreso la basura generada por el grupo durante la visita, considerando los principios de No Deje Rastro.