

INIBIOMA ABIERTO



CONICET



INIBIOMA

Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos - Bariloche



9 a 17 horas

1

27 y 28/9

Kermés de insectos

Stands interactivos

Actividades y juegos para conocer las funciones de los insectos en la naturaleza y los beneficios que nos aportan a las personas.

Laboratorio de investigaciones en Hormigas (LIHO)

Inicial, primario, medio y publico en general

2

27 y 28/9

El mundo en una gota: descubriendo nuestros tesoros acuáticos

En este stand interactivo se invita a explorar los ambientes acuáticos más característicos de nuestra región andina de la Patagonia Norte: experimentos, juegos de cartas, y hasta arroyos en funcionamiento. Se realizará además un taller sobre impacto del cambio climático en ambientes acuáticos y una obra de teatro sobre el recorrido de un arroyo.

Laboratorio de Limnología

Inicial, primario, medio y publico en general

3

28/9 -9 a 12

Juegos de Disturbios

Se trata de un juego de mesa donde, de modo dinámico y divertido, los chicos aprenden sobre los distintos disturbios que ocurren en la estepa.

Ecología de Disturbios

Inicial, primario, medio y publico en general

INIBIOMA
ABIERTO

www.inibioma.conicet.gob.ar - IG inibiomaabierto- FB inibioma-conicet/unco

Establecimientos educativos reserva previa en contactoinibioma@comahue-conicet.gob.ar

INIBIOMA ABIERTO



CONICET



INIBIOMA

Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos - Bariloche



9 a 17 horas

Stands interactivos

4

Los ambientes acuáticos del Parque Nacional Nahuel Huapi

27 y 28/9

El stand presentará un panorama de la diversidad de ambientes acuáticos del Parque, sus características y biodiversidad. Junto a los participantes se trabajará sobre su valor natural, su vulnerabilidad y su conservación.

Grupo de Ecología de Sistemas Acuáticos a Escala de Paisaje (GESAP)

Inicial, primario, medio y publico en general

5

Biodiversidad del pasado: nuestro patrimonio paleontológico

27 y 28/9

A través del grupo de Paleontología del INIBIOMA se conocerá la biota del pasado, para comprender la historia de nuestro planeta y poder valorar y aprender a conservar nuestro patrimonio.

Paleontología

Inicial, primario, medio y publico en general

6

Peces de la Patagonia.

28/9
14 a 17

Los y las estudiantes aprenderán qué peces viven en los ríos y lagos de la Patagonia. Utilizando un póster y videos explicarán las distintas etapas del ciclo de vida (huevo, larva, juvenil y adulto) y la forma de su cuerpo. Finalmente, realizarán actividades interactivas con los visitantes a través de juegos.

Ecología y Fisiología de Peces (GEFIP)

Inicial, primario, medio y publico en general

INIBIOMA
ABIERTO





Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos - Bariloche



9 a 17 horas

Stands interactivos

7

27 y 28/9

Conservación de Reptiles de Patagonia

Se expondrán las problemáticas que sufren los lagartos patagónicos y la tortuga terrestre argentina debido a impactos antropogénicos y cambio climático, y cómo se abordan los estudios de estas problemáticas. Además, se mostrarán caparazones de tortuga, huevos de reptiles actuales y de dinosaurios en lupa.

Laboratorio de Ecofisiología e Historia de Vida de Reptiles

Inicial, primario, medio y publico en general

8

28/9

Invasión de árboles no nativos: ¿qué sabes sobre la Red PINOS?

Charla con juegos para aprender sobre la invasión de árboles no nativos, especialmente pinos, en la interfase urbano-natural, y por qué es importante conocer sobre este tema para cuidar la biodiversidad de nuestra flora y fauna nativa.

Red Pinos y Grupo IDEAS

Inicial, primario, medio y publico en general

9

28/9

¿Qué tiene que ver el suelo con los residuos?

Reciclaje en la naturaleza, en la ciudad y en casa. En este espacio se propone descubrir las semejanzas entre el trabajo de la naturaleza y el reciclaje. Se mostrará un suelo, los organismos que viven en él y la importancia de su actividad para el mantenimiento de la fertilidad del suelo. Se descubrirá el proceso de compostaje y cómo en las ciudades se podría intentar imitar a la naturaleza.

Grupo Suelos

Nivel inicial y medio y publico en general


INIBIOMA ABIERTO



Biodiversidad: conocer, valorar y conservar

 27 y 28 de septiembre

 Puerto San Carlos – Bariloche

 9 a 17 horas

Stands interactivos

10

27 y 28/9

Organismos crípticos de la Patagonia

Existe una gran diversidad de organismos poco conocidos a nuestro alrededor como actinobacterias, briofitas, líquenes y tardígrados. Los y las invitamos a conocer sobre ellos y su importancia en el ambiente.

Laboratorio de Criptógamas Avasculares y Actinobacterias y Laboratorio de Liquenología

Inicial, primario, medio y publico en general

11

27 y 28/9

De modelos matemáticos al entendimiento de la naturaleza: comprender las invasiones a través de los números

El grupo emplea modelos matemáticos para explicar y entender procesos ecológicos como la naturalización de especies y la dinámica de incendios y de enfermedades.

Ecología Cuantitativa

Inicial, primario, medio y publico en general

12

27/9 -9 -12

28/9 -9 -17

Polinizadores : por que son importantes?

Cómo es la vida de los polinizadores y cómo se relacionan estos insectos con la vida cotidiana a través de lo que comemos diariamente (¡aunque no consumamos miel!!). Además, se conversará sobre cómo la basura que generamos causa problemas al ambiente y a las abejas, y qué podemos hacer para ayudarlas.

Grupo de Ecología de la Polinización (ECOPOL) Y Grupo de Investigación y Divulgación de los Efectos de la Contaminación por plástico.

Inicial, primario, medio y publico en general

INIBIOMA
ABIERTO



www.inibioma.conicet.gob.ar - IG inibiomaabierto- FB inibioma-conicet/unco

Establecimientos educativos reserva previa en contactoinibioma@comahue-conicet.gob.ar


INIBIOMA ABIERTO



Biodiversidad: conocer, valorar y conservar

 27 y 28 de septiembre

 Puerto San Carlos – Bariloche

 9 a 17 horas

Stands interactivos

13 ¿Aves al rescate? Conociendo aves y plantas nativas para favorecer nuestra conciencia ambiental

27 y 28/9

¡A jugar! Aves y plantas nativas nos reconectan con la naturaleza para conocerla y entender las amenazas que sufren. Así podremos crear un Bariloche biodiverso, habitado por ciudadanos deseosos de vivir en armonía con la naturaleza

Grupo de Investigaciones en Biología de la Conservación (GRINBIC)

Nivel inicial y medio y publico en general

14 ¿Qué nos cuentan los genes? Atrévete a descubrir la historia del ADN

27/9

Jugando aprenderán sobre el trabajo de un biólogo investigador de CONICET. Juntos completaremos un árbol filogenético y veremos la importancia de las plantas nativas y factores históricos que afectan su evolución y conservación. De forma didáctica nos acercaremos a algunos efectos del cambio climático sobre nuestros bosques y su restauración. Y aprenderemos a extraer ADN, que podrán llevarse a casa!

Grupo de Genética Ecológica, Evolutiva y de la Conservación (GGEEC)

Inicial, primario, medio y publico en general

15 ¿Qué animales estudia un herpetólogo?

27 y 28/9

Se abordarán diferentes aspectos de la vida de anfibios y reptiles y de esta forma promover el interés por estos grupos de animales. Mediante actividades interactivas se mostrarán materiales y métodos que utilizamos para los trabajos de campo y la diversidad de estos grupos.

Laboratorio de Ecología, Biología Evolutiva y Comportamiento de Herpetozoos

Inicial, primario, medio y publico en general

INIBIOMA
ABIERTO



INIBIOMA ABIERTO



CONICET



I N I B I O M A

Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos – Bariloche



9 a 17 horas

Talleres-charlas-obra de teatro

1

¿Puede venir a casa?: Juego sobre cuidados responsables de nuestros animales de compañía

Taller

A través de un juego de cartas, se dialogará con los niños y niñas acerca de qué cuidados y responsabilidades debemos tener con nuestros animales de compañía

Grupo de Investigaciones en Biología de la Conservación (GRINBIC)

A partir de 8 años- Miércoles 27/9 -10 horas

2

El mejor amigo del perro

Taller

A través de un taller de percepción, el objetivo es intercambiar saberes acerca de las responsabilidades que tenemos con nuestros animales de compañía y las problemáticas vinculadas a ello.

Grupo de Investigaciones en Biología de la Conservación (GRINBIC)

Secundaria- a partir de 3er año - Jueves 28/9 -15 horas

3

Arroyito visita a Lago

Obra de teatro

Arroyito nace en lo alto de la montaña. En su camino, montaña abajo, vive grandes aventuras. Conoce muchos amigos, y pasa por la ciudad para finalmente reunirse con Lago. Juntos, Lago y Arroyito como un río, continúan su viaje hacia el mar

Laboratorio de Limnología

Primer grado 27/9 -11 horas



INIBIOMA ABIERTO



CONICET



INIBIOMA

Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos - Bariloche



9 a 17 horas

Talleres-charlas-obra de teatro

4

Lagos y ríos en un mundo cambiante

Charla

En un mundo afectado por el cambio climático, los glaciares se desvanecen, se forman nuevos lagos, los ríos cambian y la biodiversidad acuática se modifica

Laboratorio de Limnología

Últimos años de secundaria, jóvenes interesados en el medio ambiente, y público en general- Jueves 28/9 -11 horas

5

Conociendo a los tuco-tucos y el mundo subterráneo.

Charla

Se propone brindar información audiovisual sobre la biología, distribución, hábitat y ecología del tuco-tuco patagónico. Se hablará sobre la vida subterránea y cómo el tuco-tuco, a través de sus actividades de excavación, actúa como un ingeniero de ecosistemas, y qué consecuencias traen al suelo y la vegetación

Ecología de Disturbios

Primaria- a partir de 3er año - Jueves 28/9 -14 horas

6

Memopez

Juego

Memotest con figuras, de peces nativos y exóticos

Grupo de Ecología y Fisiología de Peces (GEFiP)

Primaria- Jueves 28/9 por la tarde- Actividad incluida en el stand "Peces de la Patagonia"

INIBIOMA
ABIERTO

INIBIOMA ABIERTO



CONICET



I N I B I O M A

Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos - Bariloche



9 a 17 horas

Talleres-charlas-obra de teatro

7

Pescamagic

Juego

Los visitantes deberán "pescar" figuras de peces en goma-eva, reforzando el concepto de peces nativos y exóticos.

Grupo de Ecología y Fisiología de Peces (GEFiP)

Primaria -Jueves 28/9 por la tarde- Actividad incluida en el stand "Peces de la Patagonia"

8

Conociendo los cantos de los anfibios del PN Nahuel Huapi y sus alrededores. Biólogos en acción Ranas de origami!

Juego

Se proponen juegos interactivos para conocer cómo investigan en el Laboratorio de Ecología, Biología Evolutiva y Comportamiento de Herpetozoos

Laboratorio de Ecología, Biología Evolutiva y Comportamiento de Herpetozoos (LEBECH)

Primaria y nivel medio -Ambos días, actividad incluida en el stand ¿Qué animales estudia un herpetólogo?

9

Los árboles también cuentan historias

Charla

En el taller veremos cómo los árboles de la Patagonia nos ayudan a entender parte de la historia de nuestro lugar. Aprenderemos cómo leer sus anillos de crecimiento, como cambian y que nos pueden contar acerca del lugar donde han crecido por cientos años.

Ecología de Bosques

Primaria 1ro a 4to grado- Jueves 27/8 11 y 14 horas Viernes 28/9 11 y 14 horas

ABIERTO
INIBIOMA

www.inibioma.conicet.gob.ar - IG inibiomaabierto- FB inibioma-conicet/unco

Establecimientos educativos reserva previa en contactoinibioma@comahue-conicet.gob.ar

INIBIOMA ABIERTO



CONICET



INIBIOMA

Biodiversidad: conocer, valorar y conservar



27 y 28 de septiembre



Puerto San Carlos - Bariloche



9 a 17 horas

Talleres-charlas-obra de teatro

10

El destino de la basura

Juego y charla

Un juego para aprender los posibles caminos de los desechos que generamos en casa, destinado a alumnos de primaria.

Grupo Suelos y Tecnico de Invernadero, Nicolás Robredo

Primaria y nivel medio - Jueves 28/9 11 y 14 horas

11

Compostaje en casa

Taller

Distintas propuestas para reutilizar los residuos orgánicos.

Grupo Suelos y Tecnico de Invernadero, Nicolás Robredo

Primaria y nivel medio -Jueves 28/9 10 y 14:30

12

La batalla de las especies: nativas vs. Introducidas

Taller

El objetivo es mostrar cómo estudiamos la naturalización de especies en el bosque patagónico. Explicaremos mediante un juego los filtros que una especie debe pasar para naturalizarse, y mostraremos material de plantas nativas y exóticas.

Ecología Cuantitativa

Primaria y nivel medio- 27 y 28/9 - 11 y 14 horas




INIBIOMA ABIERTO



Biodiversidad: conocer, valorar y conservar

 27 y 28 de septiembre

 Puerto San Carlos - Bariloche

 9 a 17 horas

Talleres-charlas-obra de teatro

13

Taller de Tintes Naturales

Taller

Aprenderemos sobre los pigmentos que poseen las plantas: funcionalidad, usos y beneficios. De forma interactiva explicaremos el proceso de extracción, modificaciones de color y tinción de diferentes materiales.

Ecología Química

Primaria y nivel medio - 27 y 28/9 por la mañana 10 - 11 y 12 horas por la mañana 10 - 11 y 12 horas

14

La basura, ¿un error de diseño?

Taller

Una buena parte de la basura que generamos en casa, el colegio o el trabajo generan impactos negativos en los ecosistemas. ¿Podemos evitar generar tanta basura? ¿Es la basura un error de diseño?. En este taller, se hablará de esto y de cómo altera el comportamiento de algunos animales.

Grupo de Divulgación de Gestión de Residuos y Efectos en el Ambiente

Primaria y nivel medio - 27 y 28/9 10 y 14 horas

