



PROYECTO INSPERIENCE

Aldea de Rio • Delta del Paraná • Tigre Del 9 al 12 de Marzo, 2018

"La biomimetíca marca el comienzo de una era basada no en lo que podemos extraer de la naturaleza, sino en lo que podemos aprender de ella. Este cambio de aprender sobre la naturaleza a aprender de la naturaleza requiere un nuevo método de investigación".

- Janine Benyus, cofundadora de Biomimicry 3.8



EL PROYECTO

PROYECTO INSPERIENCE es un nuevo formato de experiencia. Se trata de un eco-laboratorio de trabajo itinerante que explorará diversos ecosistemas integrado por un grupo multidisciplinario de profesionales como biólogos, diseñadores, arquitectos, ingenieros, académicos, escritores, fotógrafos y empresarios, aplicando la disciplina Biomimicry Thinking.

PROYECTO INSPERIENCE se centra en el cambio climático. El propósito es investigar los cambios de dicho ecosistema y su resiliencia, y crear una innovación inspirada en la naturaleza para adaptarlo al cambio climático o mitigar sus efectos. Como nuevo ecosistema a investigar, hemos decidido comenzar con el Delta Tigre.

El resultado final será exhibido en una puesta en común, con la visión de impactar e inspirar a otras personas a trabajar más conectados con la Naturaleza.

DESAFIO

Ayudar a las comunidades a adaptarse y/o mitigar los impactos del cambio climático, investigando y dando herramientas para crear una innovación inspirada en la naturaleza (un producto, servicio o sistema) a partir del recurso del agua.



EL PROYECTO

PROYECTO INSPERIENCE está diseñado para inspirar nuevas formas de pensar para cualquier persona abierta al descubrimiento, sin importar su experiencia profesional o experiencia en el biomimetismo.

Te proponemos unirte a un equipo multidisciplinario de participantes motivados para descubrir una nueva disciplina: Biomimicry Thinking -pensamiento biomimetico. Un espacio de evolución que nos invita a recorrer nuestra naturaleza interior, así como la exterior, comprendiendo la profunda conexión entre ambas.

"Adáptate a lo que no puedes evitar, evita aquello a lo que no te puedes adaptar", Bill Mckibben.

La Tierra siempre ha sido un planeta cambiante, pero el clima y los cambios ecológicos que los humanos han puesto en marcha en el último siglo son como nada que nuestra especie haya experimentado antes. Hambrienta de energía, alimentos y otros recursos, nuestras poblaciones en crecimiento empujan los sistemas de la Tierra hacia un punto de inflexión atemorizante y bien documentado. La ciencia es clara, y también lo es nuestro imperativo. Para evitar las peores consecuencias del cambio climático, la comunidad humana debe encontrar formas de mitigar y adaptarse a los efectos del cambio climático, e idealmente revertirlo es un curso completamente peligroso.



INSPIRACION

¿Por qué inspirarse en la naturaleza?

La naturaleza es el mejor modelo que tenemos para una forma de vida sostenible y regenerativa. Para que los humanos puedan persistir y prosperar en un planeta saludable, nuestros sistemas deben funcionar de acuerdo con los sistemas de la naturaleza. La biomimética proporciona un camino hacia las soluciones que necesitamos para lograr esto. Considere cómo las plantas convierten el CO2 en energía y materiales sin esfuerzo cada hora que el sol brilla. ¿Qué pasa si aprendemos a hacer lo mismo? ¿Qué pasaría si el CO2 no fuera el veneno de nuestra era, sino la materia prima de una economía global que secuestra carbono? La naturaleza ofrece una inspiración increíble y estrategias comprobadas que se pueden emular y aplicar a los problemas del cambio climático en ámbitos tan diversos como la energía, el agua, el transporte, los edificios y la infraestructura, los sistemas alimentarios, la salud, el cambio de comportamiento y más.



VISION

Es una experiencia profunda de re-conexión contigo mismo y la naturaleza a través de los sentidos. Te proponemos una nueva forma de ver y valorar al genio del lugar que nos rodea con la visión de impactar e inspirar a todas las personas a trabajar más conectados con la naturaleza desde nuestro crecimiento espiritual para la creación de un futuro resiliente.

Cada experiencia de inmersión se adapta al ecosistema local, configurándose cada día para que esté lleno de contenido, meditacion y exploración.

Al completar esta experiencia de inmersión, podrá:

- Identificar estrategias de innovación sostenible en la naturaleza.
- Comprender los objetivos funcionales que se logran mediante formas, procesos y sistemas.
- Traducir la inteligencia biológica en soluciones y estrategias relevantes y aplicables.



BIOMIMICRY

¿Qué es Biomimicry?

La biomimética es la práctica de aplicar lecciones de la naturaleza a la invención de tecnologías más saludables y sostenibles para las personas. Los diseñadores biomiméticos ("biomímicos") se centran en la comprensión, el aprendizaje y la emulación de las estrategias utilizadas por los seres vivos, con la intención de crear diseños y tecnologías que sean sostenibles.

Janine Benyus, cofundadora del Biomimicry Institute, bióloga y autora de Biomimicry: Innovation Inspired by Nature (el libro que llevó la biomimética al público), ha definido la biomimetismo como la "emulación consciente del genio de la vida". Es decir:

- "Consciente": ser intencional
- "Emulación": aprender de los seres vivos, y luego aplicar esos conocimientos a los desafíos que los humanos quieren resolver.
- "El genio de la vida": reconocer que la vida ha llegado a soluciones bien adaptadas que han resistido la prueba del tiempo, dentro de las limitaciones de un planeta con recursos finitos.

Con biomimetismo, podemos desarrollar nuevos productos, procesos y sistemas, o mejorar los diseños existentes. Nos puede ayudar a cambiar nuestra perspectiva, ver los problemas de diseño y los objetivos de manera diferente, y descubrir soluciones "nuevas" para problemas difíciles.



BIOMIMICRY

¿Por qué necesitamos biomimetismo?

Nuestro planeta es viejo, con 4.5 billones de años. Y durante unos asombrosos 3.8 billones de años, ha albergado la vida. Desde ese momento, millones de organismos se han adaptado y evolucionado para satisfacer sus necesidades dentro de los límites del planeta, creando un sistema de vida intrincadamente interconectado en el proceso.

En la práctica de la biomimética, nos fijamos en un objetivo audaz: construir un mundo más amigable para la vida, en el que las tecnologías humanas cumplan con las mismas "restricciones de diseño" en las que el resto de la vida en la Tierra trabaja. Por supuesto, no podemos crear ese mundo perfecto de la noche a la mañana. Pero cuando prestamos mucha atención a cómo funciona la naturaleza, y aprendemos cómo podemos emular a su genio de maneras que mejoran, en lugar de restarle valor, a nuestro planeta, podemos dar pasos hacia un cambio significativo. Con el tiempo, todos esos pasos pueden sumarse a un cambio de sistema, una mejor forma de encajar en nuestro mundo. Esta Caja de herramientas lo ayudará a comenzar ese viaje.



INFORMACION

DIRIGEN

- Mónica Cohen | Arquitecta | Certified Biomimicry Specialist.
- Roshan Gregory Vider | Artista | Terapeuta.
- Pedro Matias Carriere | Biólogo.
- Victoria Chahwan | Arquitecta.

COSTO

La tarifa total del Proyecto Insperience incluye alojamiento, comidas, material de estudio y transporte desde la Estacion Fluvial de Tigre hasta la Aldea de Rio (ida y vuelta).

ARS\$ 9.850.-

INFORMACION

Lugar: Aldea de Rio - Delta del Paraná - Tigre

Fecha: Marzo 9 - 12, 2018

Consultas: info@biomimicryarg.com