

CASA

breviario de una mirada

Laboratorio de investigación escénica La Clepsidra

+ Charla: Las dimensiones del duelo

Aída Castro



Miércoles 8 de marzo | 6:00 p.m.

Teatro Universitario **UABC Tecate**

Entrada libre

MARZO 2023

cultura.uabc.mx

[T](#) [I](#) [@](#) [f](#) /CulturaUABCTecate

Actividad con
valor en créditos
Programa 8=1







RO

que definen a
asi como sus
vitales de las
expectativas y
sociales que
conflictos
la manera en





IMMUJER





Charla

¿Género = mujer?

Imparte

Psic. Margarita Campos Leyva



Jueves
09 de marzo
5:00 p.m.

📍 Teatro Universitario, UABC Tecate
Entrada libre

MARZO 2023

cultura.uabc.mx

📍 @ /CulturaUABCTecate

Actividad con
valor en créditos
Programa 8=1



Venens para el bien

Este tipo de venenos se utilizan para tratar a los pacientes con cáncer. Los venenos de las plantas son una fuente importante de compuestos bioactivos que se utilizan en la medicina moderna. Los venenos de las plantas son una fuente importante de compuestos bioactivos que se utilizan en la medicina moderna.



EL PODER DEL

VENENNO



Esta estación organiza programas para promover la historia natural, Nueva York.





AMERICAN MUSEUM
OF NATURAL HISTORY

UABC
cultura

EXHIBICIÓN

EL PODER DEL VENENO

Asombro, diversión y exploración.

Esta exhibición es organizada por el Museo Americano de Historia Natural, Nueva York
www.amnh.org

DEL 9 DE MARZO AL 28 DE JUNIO 2021

Sala de Arte Álvaro Blancarte,
UABC Tijuana.



Glosario

Adaptación: un cambio hereditario que mejora la capacidad de un individuo o especie para sobrevivir en un medio ambiente.

Aposematismo: fenómeno que consiste en tener colores brillantes o marcas para advertir o repeler a los depredadores; es lo opuesto al camuflaje.

Coevolución: la evolución de dos o más especies en las que cada una se adapta a los cambios en la otra, como entre las plantas y sus insectos polinizadores; o entre depredadores y sus presas.

Selección natural: el proceso por el cual los organismos mejor adaptados a su entorno tienden a sobrevivir y producir más descendencia.

Veneno: una sustancia que interfiere con un proceso fisiológico de una manera indeseable. (Si el efecto es algo que se desea, entonces la sustancia es llamada droga.)

Toxina: un componente molecular específico de un veneno que tiene un objetivo específico, como:

- citotoxinas, que alteran la función celular;
 - neurotoxinas, que afectan el sistema nervioso;
 - hemotoxinas, que atacan y destruyen las células sanguíneas;
 - miotoxinas, que afectan a los músculos.
- Veneno:** fluido tóxico, a menudo combinación de muchas toxinas, que se inyectan por mordedura o picadura.

¡Disfruta tu visita!

- 1 El veneno en la naturaleza.**
 - 1a El bosque del Chocó (Colombia).
 - 1b Teatro de la coevolución.
- 2 El veneno en mitos y leyendas.**
 - 2a Diaromas de las brujas de Macbeth, el emperador Qin, Biancanieves y el Sombrero Loco.
 - 2b El librero de los venenos en la literatura.
 - 2c Los mitos en unas griegas.
 - 2d El libro encantado.
- 3 Detección de venenos.**
 - 3a Entendamos el veneno.
 - 3b Galería de villanos y víctimas.
- 4 Veneno para el bien.**
 - 4a El veneno puede ser cura.
 - 4b El téjio, árbol de la muerte.



MUSEO UABC

1 Veneno en la naturaleza

1a El bosque del Chocó (Colombia).

En este bosque tropical los seres vivos usan el veneno para protegerse o capturar a sus presas.

Mientras recorres este espacio podrás ver diferentes especies de animales y plantas venenosas. Hermosas pero tóxicas mariposas de alas largas, pequeñas y dañinas hormigas bala, una coqueta y letal víbora de pestanas, varios ejemplares de cícada y hasta un jardín del diablo. No olvides leer lo que está junto a las fotos, aunque se trata de venenos, no te hará daño.

1b Teatro de la coevolución.

Aquí podrás ver el video sobre la carrera armamentista entre especies. Una historia de toxina contra resistencia. Descubrirás el misterio del explorador que amaneció muerto.

2 El veneno en mitos y leyendas

2a Dioramas de las brujas de Machbeth, el emperador Qin, Blancanieves y el Sombrero Loco.

Hace tiempo, la gente no sabía si las dolencias eran causadas por enfermedades, venenos o incluso magia, hasta que se descubrió cómo actuaban los gérmenes. Algunas dramáticas historias de envenenados nos intrigan por su misterio y hasta pueden causar miedo, pero muchas tienen algo de verdad. La ciencia nos ayuda a entender cómo pudieron ocurrir los "mágicos" efectos de algunos venenos que se presentan en esta sección.

2b El librero de los venenos en la literatura.

Escritores como Shakespeare y Agatha Christie han usado los venenos para tejer sus historias, y el mago más famoso de la literatura usó una piedra de bezoar para salvar a su mejor amigo. (Por cierto, en la sección de antidotos y detectores de veneno se puede ver un bezoar).

2c Los mitos en urnas griegas.

Podemos rastrear el uso de venenos hasta la antigüedad, con dos mitos griegos que nos narran cómo Hércules pudo obtener veneno de la Hidra, y como Medea usó veneno para vengarse.

2d El libro encantado.

¡Prepara tus gafantes!

Al dar vuelta a las hojas de este "libro mágico" conocerás cuatro plantas venenosas: belladona, cicuta, acónito y rododendro. Sabrás acerca de su uso, sus efectos y los mitos y leyendas en que son protagonistas.

3 Detección del veneno

3a Entendamos el veneno.



En este laboratorio, un video nos explica cómo, durante mucho tiempo, la gente tuvo poco entendimiento de lo que eran los venenos. Hasta que a mediados de los 1800 un asesinato llevó a los científicos a desarrollar pruebas forenses para detectar los venenos en el cuerpo humano.

4 Veneno para el bien

3b Galería de villanos y víctimas.

Desde Cleopatra a Napoleón, la historia está llena de famosos envenenamientos, y muchos aún siguen sin resolver. Aquí podrás enterarte cómo pudieron haber muerto estos famosos personajes.

4a El veneno puede ser cura.

La serie de paneles y vitrinas de esta sección da a conocer diferentes fármacos y medicamentos que se han desarrollado a partir de venenos de plantas y animales. Las toxinas y venenos extraídos de plantas y animales están siendo estudiados para tratar condiciones tales como presión alta, esclerosis múltiple y cáncer.

4b El tejo, árbol de la muerte.

En la historia de Harry Potter, la madera de este árbol venenoso se usó para elaborar la varita de Voldemort. Pero en la realidad, una sustancia producida por este árbol ha permitido desarrollar un fármaco que evita la proliferación de las células cancerosas.



4 Veneno para el bien





*¡Ven a conocer
el cuerpo desde adentro!*

BODY WORLDS

8 ago al 7 dic 2022

📍 IIC-Museo, Mexicali, B.C.

Exposición gratuita

cultura.uabc.mx

[📷](#) [@](#) [f](#) /culturauabc



UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

