

Mi Ciudad

## Este es el plan de la UNAM para evitar la extinción del ajolote en Xochimilco



By [Israel Campos Montes](#), 28 Octubre, 2024 | [Cumple criterios The Trust Project](#)



### Redacción

**Ciudad de México.-** Puesto que los ajolotes están en peligro de extinción en su hábitat en los canales de Xochimilco, expertos de la UNAM han dado a conocer un plan para evitar la desaparición de estos animales de sangre fría que viven la mayor parte del tiempo en el agua, donde respiran a través de branquias.

En un comunicado difundido este lunes, Tania J. Porras Gómez, experta del Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB) de la UNAM, reafirmó

que la población de ajolotes en vida silvestre en los canales de Xochimilco decae rápidamente debido a factores como contaminación del agua y aumento en la temperatura de ésta, además de presión por la actividad humana y especies introducidas en los canales (Tilapia y Carpa). Tras esta situación, consideró que garantizar el acceso a mayor variabilidad genética sería benéfico para su preservación.

La especialista destacó que una cualidad particular del ajolote, que podría ayudar a evitar su extinción, es estudiar si tiene la capacidad de regenerar sus órganos reproductivos.



### También te puede interesar



Fallece Juan Velásquez, el famoso 'abogado del diablo'



Anuncian fecha para último pago de 2024 de la pensión de adultos mayores

***“Una de las principales características del *Ambystoma mexicanum* es su capacidad regenerativa de sus órganos, ya sea el corazón, hígado, piel y alguna extremidad; sin embargo, hasta el momento se desconoce si esto aplica en los órganos reproductivos”, señaló en su posicionamiento.***