



UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Ecología

La vida en una gota de agua. Noche Europea de l@s Investigador@s

Desde el Vie, 29/09/2023 - 19:30

Divulgación

- Paseo del Salón, Granada
- Stand 4



<https://lanochedelosinvestigadores.fundaciondescubre.es/actividades/la-vida-en-una-gota-de-agua/>

<http://ecologia.ugr.es/>

El agua no es solamente un líquido transparente y vacío. Decenas y hasta miles de microorganismos con formas y vidas sorprendentes la habitan. ¡Acércate para descubrir a través del microscopio la vida oculta en una sola gota de agua! Te hablaremos de cómo viven y de la importancia de que entre todos conservemos las formas de vida que, aún sin ver a simple vista, son esenciales para el medioambiente.

Valor que aporta la investigación:

La actividad que se propone consistirá en la visualización y clasificación de los organismos comunes que viven en el agua de los ríos y lagunas de nuestro entorno. Para ello, se utilizarán microscopios y lupas de aumento y con la ayuda de distintas guías y claves taxonómicas se guiará a los visitantes para identificar y clasificar las distintas especies de plantas y animales acuáticos. Decía Loren Corey que si “hay magia en este Planeta está contenida en el agua”. Entre todos y de forma amena trataremos de responder a ¿qué tiene de especial una molécula aparentemente tan sencilla como H₂O para que Loren Corey la calificara como una molécula mágica? o para que Jacques Cousteau nos recuerde que “el ciclo del agua y el ciclo de la vida son uno mismo” El objetivo de este encuentro es el de concienciar a nuestros jóvenes a cerca de la importancia de cuidar y respetar los ríos, lagunas y aguas subterráneas de los que todos dependemos.