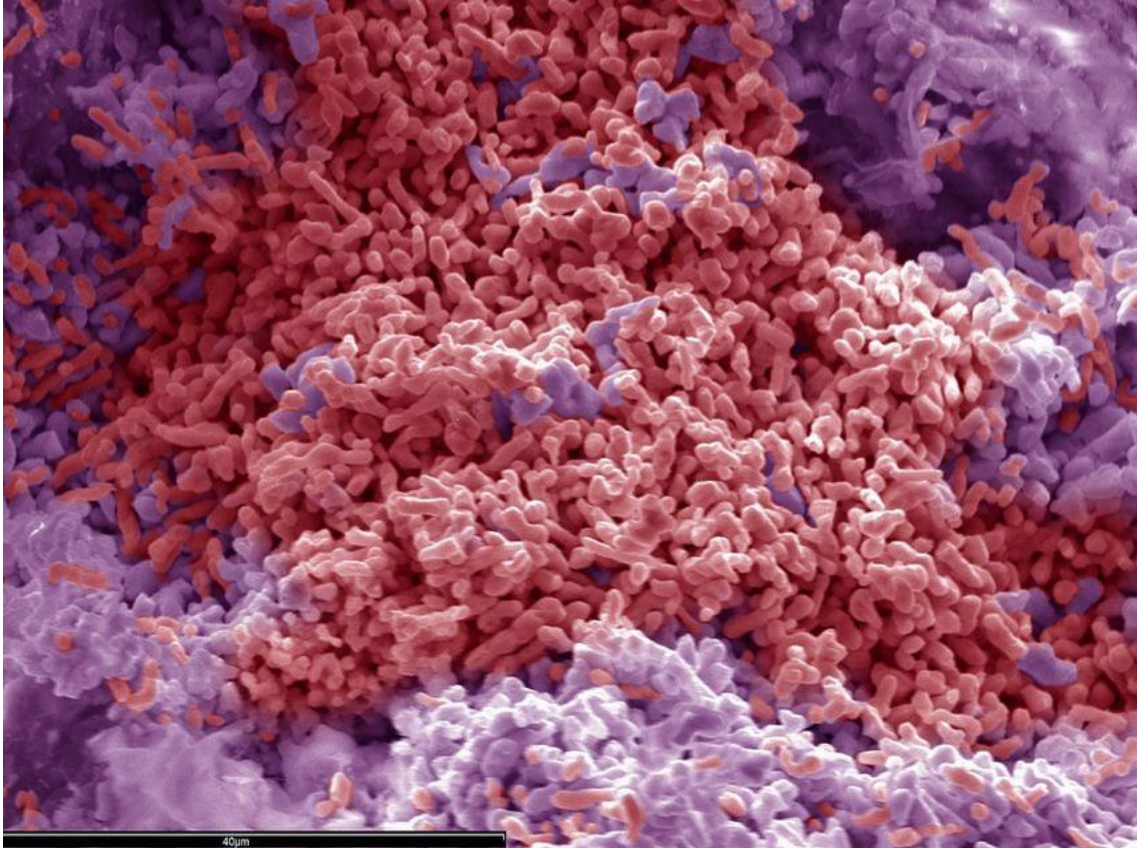


COMENZAMOS A CONOCER LA BIODIVERSIDAD DE NUESTRO PLANETA

BACTERIAS EXTREMÓFILAS

Bacterias extremófilas al microscopio:



La charca Morning Glory, en el Parque Nacional Yellowstone:



CONSIGNAS:

Visualicen el video <https://www.youtube.com/watch?v=D6Qvsxn7n3E> (**DURACIÓN 3 minutos**) y resuelvan las consignas:

- 1) ¿A qué se refiere el video con CONDICIONES EXTREMAS?
- 2) Con la información del video, completen la siguiente tabla:

TIPO DE BACTERIA EXTREMÓFILA	EJEMPLO DE BACTERIA	AMBIENTE EN EL QUE VIVE	APLICACIONES EN INDUSTRIAS, MEDICINA, ETC.	OTRAS CARACTERÍSTICAS QUE QUIERAN AGREGAR
TERMÓFILOS				
CRIÓFILOS				
ACIDÓFILOS				
METANÓGENOS				
RADIÓFILOS				

3) Esta consigna se puede resolver de 2 maneras. **ELIJAN 1 DE ELLAS (NO hagan las 2 !!!)**

- OPCIÓN 1: Busquen en internet una imagen de cada uno de los ambientes que indicaron en la 3° columna de la tabla ("AMBIENTE EN EL QUE VIVE").
- OPCIÓN 2: Investiguen en internet y describan **brevemente** cada uno de los ambientes que indicaron en la 3° columna de la tabla ("AMBIENTE EN EL QUE VIVE").

Otras fuentes:

<https://asociacionconciencia.wordpress.com/2016/01/20/vida-extremofila/>

<http://www.biologia.edu.ar/bacterias/micro1.htm>

<https://hipertextual.com/2010/12/cinco-microorganismos-extremofilos-que-deberias-conocer>