

PROTISTAS

- 1) Observar material vivo, identificar estructuras y funcionalidades.
- 2) Completar el siguiente cuadro comparativo.

Género	Grupo/Clado	Estructuras de locomoción	Orgánulos celulares (núcleos, mitocondrias)	Soporte (capa externa)	Alternancia de generaciones y tipos de reproducción	Alimentación	Hábitat e Importancia
<i>Trypanosoma</i>							
<i>Trichomonas</i>	Parabasáido	Flagelos, membrana ondulante	Aparato de Golgi (cuerpo parabasal), sin mitocondrias o modificadas	Membrana celular con sistemas de fibras y microtúbulos; axostilo	Asexual (fisión binaria)	Heterótrofos, pinocitosis, fagocitosis (leucocitos, exudados celulares, bacterias)	Sanitaria, enfermedad en humanos, ganado, aves de corral
<i>Giardia</i>							
<i>Entamoeba</i>							
<i>Plasmodium</i>							
<i>Paramecium</i>	Ciliado (Alveolado)	Cilios	Tricocistos. Macronúcleo y micronúcleo	Película con vesículas alveolares, infraciliación	Asexual (fisión) y sexual (conjugación)	Holozoicos, bacterias	Vida libre, dulceacuícola. Los ciliados importantes en los ciclos tróficos; indicadores de contaminación.