



## Actividad

### ¿Observación de tejidos?

Propósito: observar tejidos animales.

#### Material:

- Microscopio
- Portaobjetos
- Cubreobjetos
- Frasco lavador
- Aguja enmangada
- Pinzas
- Alcohol de etileno
- Azul de metileno
- Trozo de carne
- Caja de petri

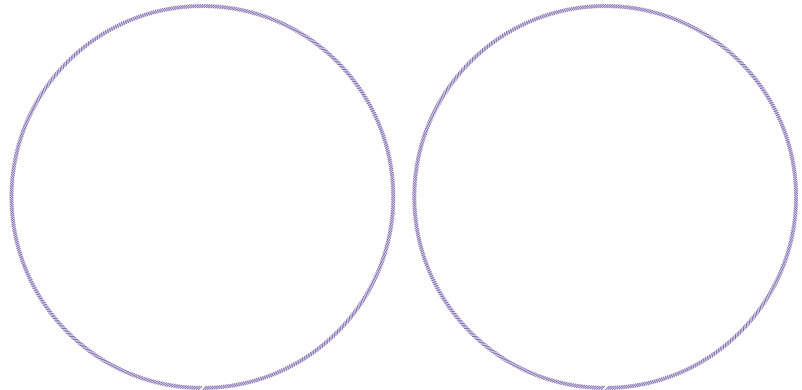
#### Procedimiento:

1. Con la aguja enmangada haz surcos paralelos a las fibras. Separa una capa fina y con las pinzas colócala en el portaobjetos.
2. Sobre la muestra vierte unas gotas de alcohol y espera a que este se evapore.

3. Tiñe durante un minuto la muestra con azul de metileno. Lava con agua, sujetando la fibra.
4. Deposita una gota de agua sobre el tejido y el cubreobjetos. A continuación, realiza el squash (aplstar el objeto de estudio entre el portaobjetos y el cubreobjetos).
5. Observa la muestra en el microscopio y dibuja lo que has visto en el espacio dado.
6. Señala y nombra los componentes celulares que observes.

10X

40X



### Reporte de la práctica

