



## PRÁCTICA LABORATORIO N° 3 1º DE BACHILLERATO

### HISTOLOGÍA VEGETAL

Nombre y apellidos  
fecha

El cuerpo de los vegetales está constituido por dos tipos de tejidos: **meristemos o tejidos embrionales** (derivados del embrión) y **tejidos adultos**. Dichos tejidos se hallan formados por células iguales (tejidos simples) o por agrupaciones de células diversas (tejidos complejos).

Observa las preparaciones histológicas que tienes en el laboratorio, anota el nombre de órgano o tejido que aparece en el porta y dibuja lo observado indicando que células o tejidos reconoces.

En este cuadro tienes los tejidos que debes observar:

Tejido	Función
<a href="#">Meristema</a>	crecimiento por división celular
<a href="#">Parénquima</a>	de relleno, fotosintético, reserva, etc.
<a href="#">Colénquima</a>	sostén en órganos en crecimiento
<a href="#">Esclerénquima</a>	sostén
<a href="#">Epidermis</a>	protección de partes verdes
<a href="#">Súber</a>	protección de partes adultas
<a href="#">Xilema</a>	transporte de agua y sales
<a href="#">Floema</a>	transporte de productos fotosintéticos
Observaciones (escribe lo que indique el porta)	Dibujo (dibuja lo observado e indica el o los tejidos que reconoces)

--	--

--	--

--	--

