
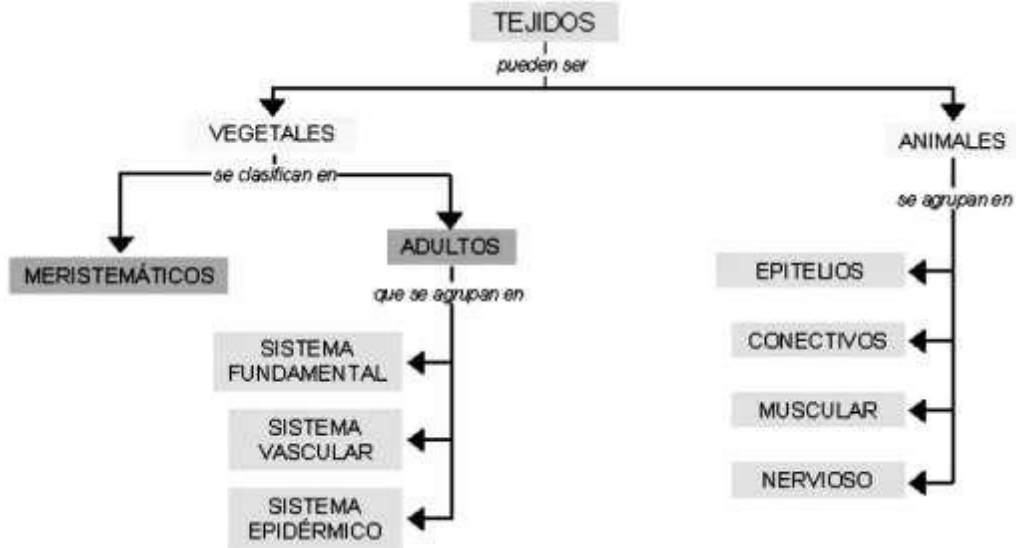


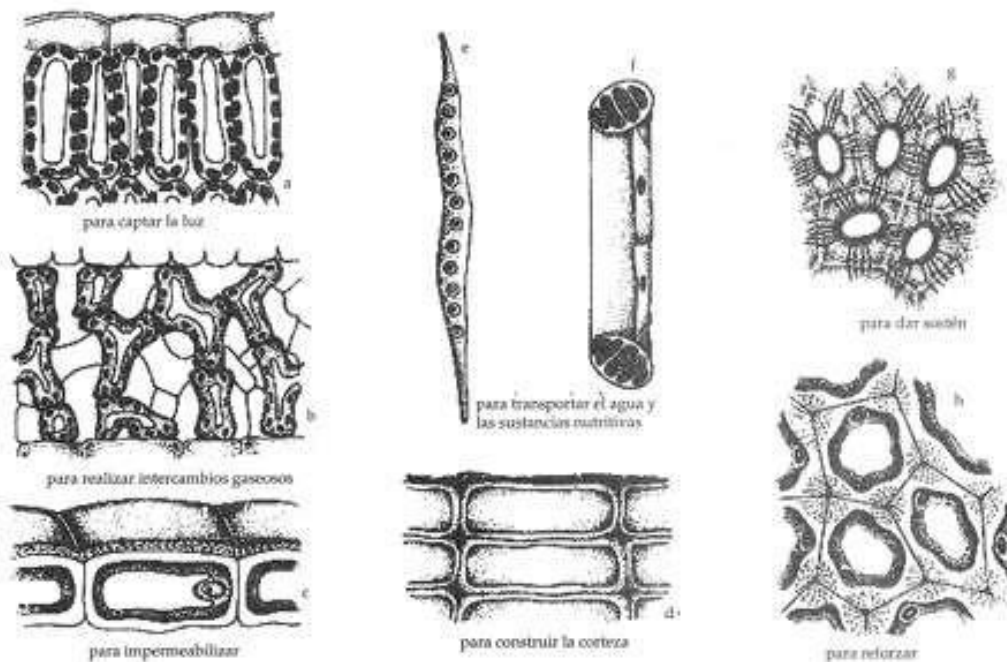
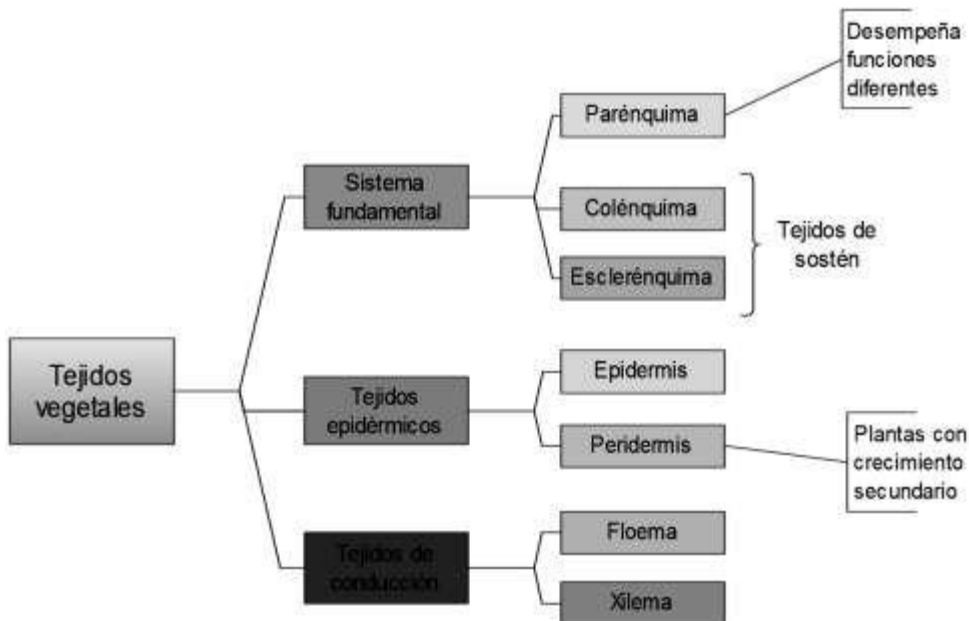


Estudiante		AREA Ciencias Naturales.
Curso 6º		ASIGNATURA Biología
Docente .ELQUIN HUERTAS		Fecha: Marzo 27 a 1 abril de 2020

## TEJIDOS - ORGANOS Y SISTEMAS



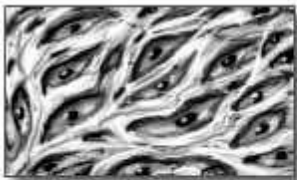
## TEJIDO VEGETAL



## TEJIDO ANIMAL



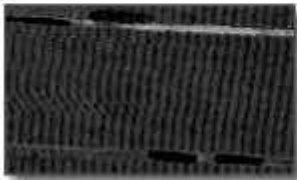
### Cuatro tipos de tejido



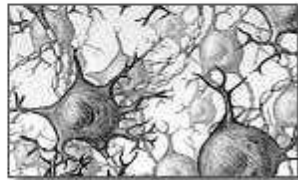
Tejido conectivo



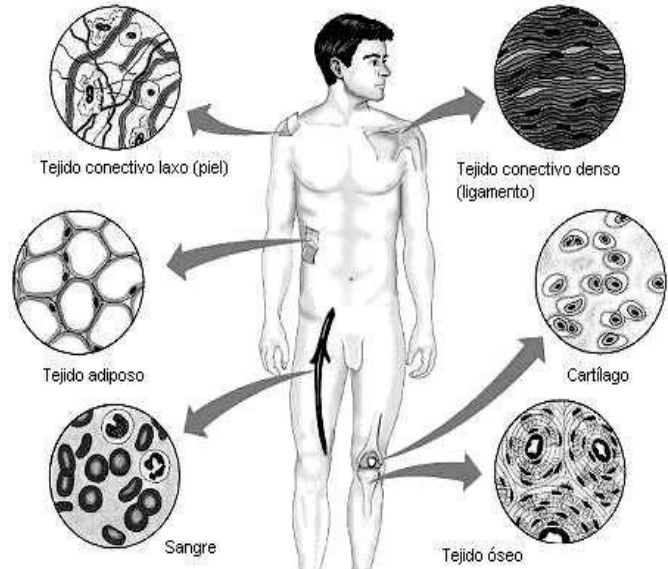
Tejido epitelial



Tejido muscular



Tejido nervioso



Tejido	Función	Características	Tipo celular
Meristema	crecimiento por división celular	Paredes 1°, núcleo grande	Células meristemáticas
Parénquima	procesos del metabolismo: fotosíntesis, respiración, almacén y conducción a corta distancia, etc.	Paredes primara o 1 y secundaria. Células vivas a la madurez	Células parenquimáticas
Colénquima	sostén en órganos en crecimiento	Pared 1°, desigualmente engrosada	Colénquima angular, tangencial y angular
Esclerénquima	sostén	Pared 1° y 2°, generalmente lignificada	Fibras y traqueidas
Epidermis	protección de partes verdes	pared 1°, la externa con cutina.	células epidérmicas propiamente dichas, cél. especializadas: tricomas, estomas, etc.



## TALLER N.º 7

### TEMA: TEJIDOS – ORGANOS Y SISTEMAS

#### TEJIDOS ANIMALES

F	Z	C	M	D	U	C	I	V	Z	G	L	T	A	O	cartilaginoso
W	M	E	D	U	L	A	E	J	T	W	S	U	Y	R	cavidad
K	L	H	N	O	I	C	C	A	R	T	N	O	C	B	cerebro
S	Q	Q	T	H	T	E	J	Z	S	F	G	X	Y	E	contracción
U	S	J	F	W	K	C	A	V	I	D	A	D	M	R	corazón
Y	E	C	O	R	A	Z	O	N	F	D	N	D	I	E	epitelial
D	N	M	L	A	I	L	E	T	I	P	E	U	W	C	función
S	O	Z	O	D	I	J	E	T	C	R	X	F	G	Y	medula
N	M	C	A	R	T	I	L	A	G	I	N	O	S	O	neuronas
C	L	L	X	Q	I	C	G	O	U	X	Y	Q	E	A	oseo
K	U	H	P	R	Q	S	R	F	U	N	C	I	O	N	plaquetas
D	P	F	J	U	O	N	E	U	R	O	N	A	S	Y	pulmones
X	X	M	H	S	P	L	A	Q	U	E	T	A	S	F	sangre
N	I	Z	E	K	F	Y	S	R	P	C	C	N	T	A	tejido
Q	E	O	P	B	S	H	E	R	G	N	A	S	X	G	

1- Relaciona las siguientes estructuras o tipos celulares con el tejido vegetal correspondiente:

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Felógeno</li> <li>• esclereidas</li> <li>• Estomas</li> <li>• Suberina</li> <li>• Tricomas</li> <li>• fibras</li> <li>• células oclusivas</li> <li>• Cambium</li> <li>• células cribosas</li> <li>• tráqueas</li> <li>• traqueidas</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ESCLERENQUIMA</li> <li>XILEMA</li> <li>FLOEMA</li> <li>EPIDERMIS</li> <li>MERISTEMOS</li> <li>PERIDERMIS</li> </ul> |
|--|--|

2- Relaciona los distintos términos con el tejido animal adecuado:

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Osteocitos</li> <li>• Células de Schwaunn</li> <li>• Microvellosidades</li> <li>• Condrocitos</li> <li>• Miofibrillas</li> <li>• Canal de Havers</li> <li>• Leucocitos</li> <li>• Adipocitos</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>TEJIDO MUSCULAR</li> <li>ESTRIADO</li> <li>TEJIDO OSEO</li> <li>TEJIDO CARTILAGINOSO</li> <li>TEJIDO VASCULAR</li> <li>TEJIDO CONJUNTIVO LAXO</li> <li>EPITELIOS POLIEDRICOS</li> <li>TEJIDO NERVIOSO</li> </ul> |
|--|---|



3- Realice un cuadro comparativo con los principales tejidos animales.

TEJIDOS	COMPONENTES	FUNCIÓN	LOCALIZACIÓN
Epitelial	.	.	.
Nervioso	.	.	.
Conjuntivo	.	.	.
Óseo	.	.	.
Muscular	.	.	.