



**NOMBRE DEL ALUMNO: Jesús Alonso Cruz  
Mérida**

**NOMBRE DE LA MATERIA: Anatomía y Fisiología**

**NOMBRE DEL DOCENTE: Acuña Mendez Felipa  
Nidia Paola**

**NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD: Universidad  
Del Sureste.**

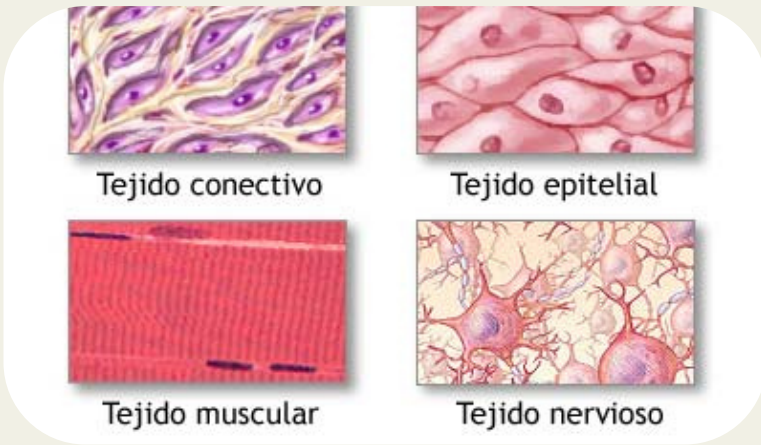
**NOMBRE DEL PROYECTO: Tipos de Tejido.**

**FECHA DE ENTREGA : 18/10/2023**

# HABLEMOS SOBRE LOS

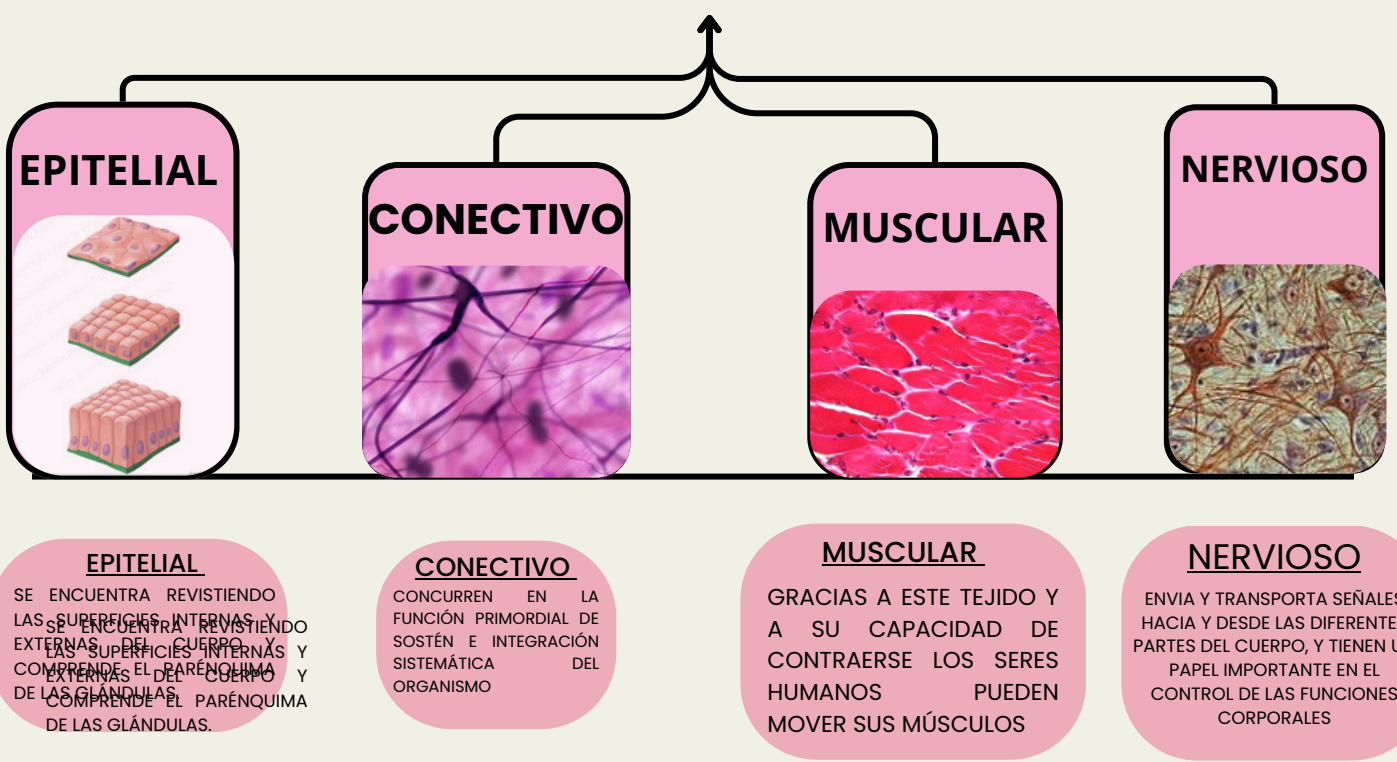
# TIPOS DE TEJIDO

## ¿QUE SON LOS TEJIDOS?



**GRUPO O CAPA DE CÉLULAS QUE FUNCIONAN JUNTAS PARA CUMPLIR UNA FUNCIÓN ESPECÍFICA**

## ¿CUALES SON LOS TIPOS DE TEJIDOS?



### Tipos de tejidos EPITELIALES

- Epitelio plano simple - Escamoso
- Epitelio cúbico simple- Cubico
- Epitelio cilíndrico simple- Cilíndrico

### Tipos de tejidos CONECTIVOS

Tejido Conjuntivo NO especializado

- Laxo- da elasticidad y soporte.
- Mucoso- ayuda al sostén de organo.
- Denso

Tejido Conjuntivo Especializado

- Adiposo- da soporte.
- Cartilaginoso-da soporte.
- Óseo
- Hematopoyético *este genera este*
- Sanguíneo o Linfático

### Tipos de Tejido MUSCULAR

**Tejido Muscular Esquelético**  
(ESTRIADO, se ven la fibras marcadas)  
Son los músculos que sobresalen cuando realizas mucho ejercicio.

**Tejido Muscular Cardíaco**  
(ESTRIADO, se ven la fibras marcadas)  
Se encuentra en el corazón, y da forma al miocardio, que impulsa la sangre.

**Tejido Muscular Liso**  
(NO ESTRIADO, no se ven la fibras marcadas)  
Se contrae sin necesidad de que el individuo se de cuenta, es decir, de forma inconsciente e involuntaria.

### Tipos de Tejido NERVIOSO

**Neuronas**

- Sensoriales: transmiten información del Sistema Nervioso Periférico al Sistema Nervioso Central
- Motoras o eferentes: envían señales del Sistema Nervioso Central al Sistema Nervioso Periférico, les dicen que hacer.
- Interneuronas: conectan neuronas sensoriales y motoras con el cerebro y la médula espinal.

**Neuroglías**

- Astrocitos: Neuroglías grandes, su forma es estrellada.
- oligodendrocitos: su núcleo celular es pequeño y el citoplasma muy Denso
- Células Schwann: células cuboideas que rodean los cuerpos celulares
- Células Ependimarias: reviste ventrículos cerebrales y canal central de la médula espinal

### ¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO EPITELIAL?

Ayudan a proteger o encerrar los órganos. La mayoría produce moco u otras secreciones. Ciertos tipos de células epiteliales tienen vellos diminutos denominados cilios, los cuales ayudan a eliminar sustancias extrañas.

### ¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO CONJUNTIVO?

Tejido que sostiene, protege y estructura otros tejidos y órganos del cuerpo. El tejido conjuntivo también almacena grasa, ayuda a desplazar nutrientes y otras sustancias entre los tejidos y los órganos, además de reparar daños en los tejidos.

### ¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO MUSCULAR?

El tejido muscular es el que permite los movimientos de todo el cuerpo. Este tejido se localiza a lo largo de los músculos

### ¿QUE FUNCIÓN TIENE EL TEJIDO NERVIOSO?

Las funciones más importantes del tejido nervioso son recibir, analizar, generar, transmitir y almacenar información proveniente tanto del interior del organismo como fuera de éste.

# BIBLIOGRAFIA

<https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/tejido-conectivo-conjuntivo>

<https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/tejido-epitelial-tipos-y-vision-general>

<https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/tejido>

<https://personal.us.es/nueronas/Neuroanatomia/gob.com>

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content>

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1506&sectionid=98182664#:~:text=El%20responsable%20directo%20de%20que,desarrollar%20su%20funci%C3%B3n%20de%20contracci%C3%B3n.>