

## GUÍA DE APOYO AL APRENDIZAJE

Curso:	8° básico
Asignatura:	Ciencias Naturales
Docente:	Valentina Olivos
Semana:	Semana 16 (13 de Julio al 17 de Julio de 2020)
Objetivo de la clase:	Identificar principales tipos celulares a través de actividades de aplicación demostrando actitud de superación

Estimado Estudiante:

- Lee atentamente la información contenida en esta guía y copia la información que se te indica:
  - Escribe primero el objetivo de la clase que se encuentra en la parte superior
  - Responde cada una de las preguntas en tu cuaderno
  - Una vez terminado el trabajo debes fotografiar cada una de las actividades y enviarlas hasta el miércoles 22 de julio 2020 para ser revisada al siguiente correo [valentina.olivos@colegio-augustodhalmar.cl](mailto:valentina.olivos@colegio-augustodhalmar.cl) y también unirte a mi grupo de Facebook donde podrás realizar preguntas sobre las guías llamado **Augusto Dhalmar ciencias naturales 5 a 8 básico**

### 1. Leamos lo siguiente



Para que el cuerpo funcione, las células se organizan en un primer nivel llamado tejido

### 2. Observemos la imagen y respondamos las preguntas



- ¿Qué relación tiene lo de la imagen con el conjunto de células?
- ¿Cómo puedes describir con tus palabras la formación de un tejido?

3. Aprendamos algo nuevo

“El tejido celular, al igual que el tejido de la imagen tienen en común que ambos son agrupación de elementos el tejido de lana es de puntos de tejido, a diferencia del tejido celular que tiene relación con las células del cuerpo humano.

Cuando las células comparten ciertas características se agrupan y realizan una función específica.

Existen algunos tejidos formados por un solo tipo de células y otros que son un conjunto de varios tipos de células. Algunos tipos de tejidos del cuerpo son.

- Tejido epitelial
- Tejido nervioso
- Tejido muscular
- Tejido adiposo
- Tejido cartilaginoso
- Tejido conjuntivo
- Tejido conectivo
- Tejido óseo
- Sangre



#ADAM

4. Realizamos una actividad, puedes guiarte por la página 48 y 49 del texto del estudiante (célula muscular –muscular-epitelial- neurona-transmitir el impulso nervioso-conectiva-cubrir superficie)

Tipo de tejido	Función	Tipo de célula
		Epiteliales
	Soporte y conexión	Glóbulo rojo
	Movimiento del cuerpo	
Nervioso		Neurona

5. Observemos el siguiente video

[https://www.youtube.com/watch?v=2Dmk9\\_d1W4Y](https://www.youtube.com/watch?v=2Dmk9_d1W4Y)

6. Respondamos las siguientes preguntas

- ¿Qué es un tejido?
- ¿Qué tipo de tejido son las neuronas?
- ¿Por qué se caracteriza principalmente un tejido?
- ¿Qué ocurre en un tejido cuando una célula muere?