



Nombre de alumno: Karen Mayte Marroquín Morales.

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico.

Materia: Morfología y función.

Cuatrimestre: 3ero.

Grupo: B

TEJIDOS

Tejido

Un conjunto de células, matriz extracelular y fluido corporal.

Tejido epitelial

Es

Uno de los 4 tejidos del cuerpo humano, se encuentran empacadas firmemente dentro de una delgada MEC.

Función

Transporte

Secreción

Protección

Absorción

Recepción sensorial especial

Estructura

Apical, basal, lateral.

Clasificación

Epitelio simple

Escamoso simple, cubico simple y cilíndrico.

Epitelio pseudoestratificado

Cubico estratificado, cilíndrico estratificado, queratinizado.

Fibras proteicas

Colágenas, elásticas y reticulares

Principal célula

Fibroblasto

Tejido conectivo

Clasificación

Conectivamente propiamente dicho.

Conectivo laxo.

Conectivo denso

Regular

Irregular

Conectivo especializado.

Conectivo reticular

TEJIDOS

Tipos de cartílago

- Cartílago hialino
- Cartílago elástico
- Cartílago fibroso.

Propiedades principales

Excitabilidad

Contractibilidad

Extensibilidad

Elasticidad

Músculos

1. Esqueléticos

2. cardiacos

3. lisos o viscerales

Esquelético

Circular

Alargados

Fusiformes

Planos

Unipeniforme

Bipeniforme

Musculo cardiaco

Consta de 2 células con un núcleo cada uno, mucho más gruesas y cortas que se ramifican.

Musculo liso

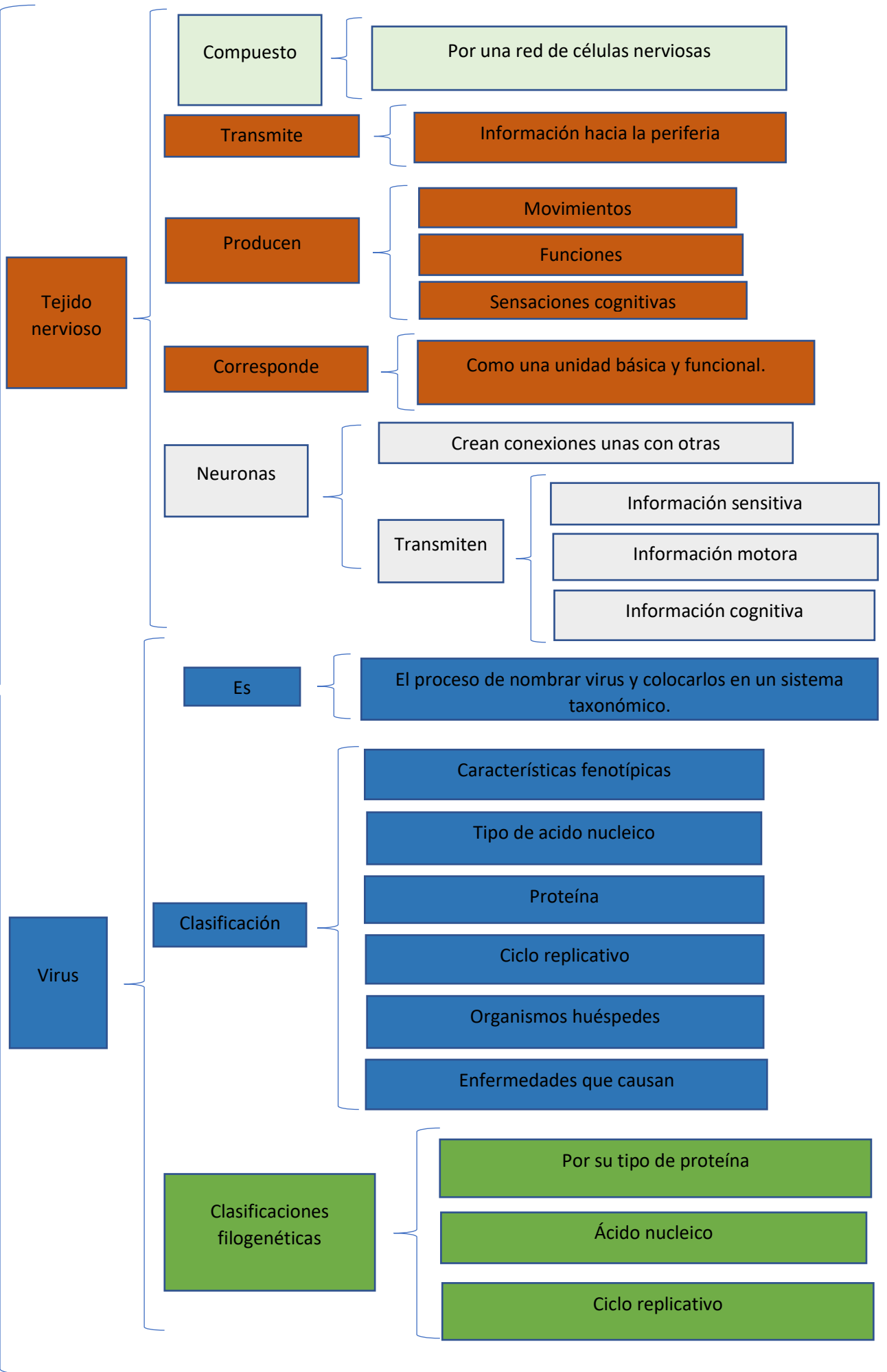
Tiene un solo núcleo como la mayoría de las células corporales.

Formado

Por células finas en forma de huso fusiforme.

Tejido muscular

TEJIDOS



VIRUS Y HONGOS

