



PASIÓN POR EDUCAR

ARMANDO ERNESTO CONSTANTINO VENTURA.

MTRO. ERVIN SILVESTRE CASTILLO.

LICENCIATURA EN ENFERMERIA.

PRACTICAS PROFESIONALES.

PASIÓN POR EDUCAR

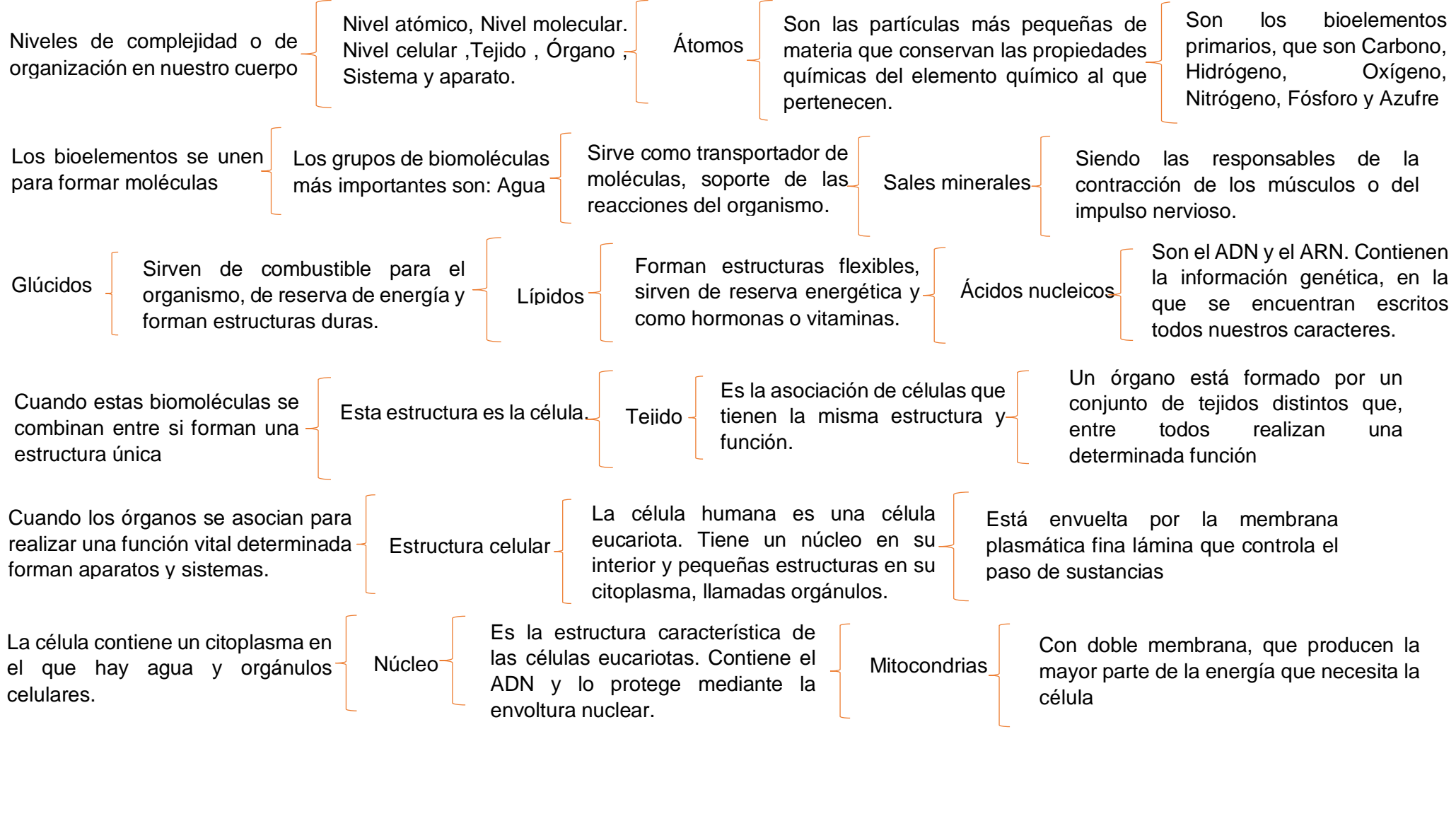
Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico del tema:

“LA ORGANIZACIÓN GENERAL DEL CUERPO HUMANO”

Frontera Comalapa, Chiapas a 18 de Mayo del 2020

La organización general del cuerpo humano



Nutrición celular { Todas las células del organismo captan nutrientes del entorno. Esos nutrientes son transformados que constituyen el metabolismo { Anabólicas { Si las moléculas forman otras más complejas permitiendo el crecimiento celular, entre otros procesos. { Catabólicas, si las moléculas se degradan para producir energía que la célula utiliza de diversas formas.

Mitosis { Una célula duplica su información genética y la reparte en dos núcleos. Se forman dos células hijas genéticamente idénticas entre sí e idénticas a la célula madre. { Meiosis: La célula que se divide reparte su información genética, formando células hijas que contienen la mitad de información que la célula madre. { Tejido epitelial { Recubre la superficie de nuestro cuerpo. Las células están muy juntas y no dejan espacios entre ellas

De revestimiento. Las células que lo forman pueden ser cilíndricas, cúbicas o planas. Actúa como protector de la estructura que recubre. { Glandular. Sus células están especializadas en producir sustancias que liberan al exterior. { Tejidos conectivos { Son un conjunto de tejidos que tienen función estructural y de protección

El tejido adiposo está formado por células llenas de grasa llamadas adipocitos. Actúa como protector de órganos internos, como ocurre con el corazón o el riñón { El tejido óseo está formado por una matriz dura y células llamadas osteocitos. Es un tejido de sostén y forma el esqueleto de los adultos. { Tejido muscular { Forma los músculos y es el responsable del movimiento del movimiento de las partes del cuerpo.

Órganos { Del cuerpo humano están formados por tejidos. { El corazón es un órgano formado por diferentes tejidos, pero con la misma función, bombear la sangre a todo el cuerpo. { El sistema circulatorio está formado por el corazón, las arterias, las venas y los capilares, y su función consiste en llevar la sangre a todas las células

El sistema nervioso, que se encarga de controlar las funciones vitales, recoger información de los sentidos y elaborar respuestas. { El aparato respiratorio, que adquiere el oxígeno necesario el funcionamiento de para las células { El aparato digestivo, que incorpora nueva materia orgánica, realizando la digestión y posterior absorción