



**NOMBRE DE ALUMNO: ISELA YANET HERNÁNDEZ MÉNDEZ**

**ACTIVIDAD 2: MAPA CONCEPTUAL UNIDAD 1**

**NOMBRE DE LA MATERIA: ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA II**

**NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ**

**CARRERA: LICENCIATURA EN ENFERMERÍA**

**GRUPO: LEN10SSC0221-A**

**GRADO: SEGUNDO CUATRIMESTRE**

# Los sentidos

La vista

es la

Capacidad de distinguir

Objetos Entorno

Órgano que interactúa

El ojo

compuesto

Globo ocular Órganos anexos

Principales partes del ojo

- Humor vítreo
- Humor acuoso
- Cristalinos
- La cornea
- La pupila
- La fovea
- La esclerótica
- La retina

Enfermedades o defectos

- Conjuntivitis
- Glaucoma
- Astigmatismo
- Estrabismo
- Daltonismo
- Cataratas

El oído

interactúa

La audición

ubicado

A cada lado de la cabeza

dividido en

Oído externo

comprende

Pabellón auditivo u oreja

Conducto auditivo externo

formado por

canal

cierra por medio

Membrana

Timpano

La piel

Contiene glándulas

función

Retener polvo Parículas que flotan en el aire

Oído medio

constituido

Dos orificios

Ventana oval

Ventana redonda

Existe otra abertura

La trompa de Eustaquio

Comunica

Oído medio con la garganta

función

Nivelar la presión atmosférica

Existe en el oído medio

Tres huesos

El martillo

El Yunque

El estribo

Principales partes del oído

Pabellón

Conducto auditivo

Tímpano

Trompa de Eustaquio

Cóclea

Nervio auditivo

Oído interno

formado por

Laberinto y caracol

Tubo en forma de espiral

dividido

Rampa vestibular

Rampa timpánica

Parte del caracol

Membrana

denominada

Órgano de Corti

El gusto

principal órgano

La lengua

constituida

Músculos

papilas gustativas

Formaciones epiteliales

compuestas

Botones gustativos

se clasifican

Caliciformes

Fungiformes

Coroliformes

Foliadas

Las papilas se especializan en

Dulce

Ácido

Salado

Amargo

Enfermedades o defectos

Pérdida del sentido

Embotación de sensibilidad gustativa

Irritación de la mucosa lingual

El olfato

percibe

Olores

Mucosa amarilla

encargada

Recoger las impresiones

Trasmitirlas al cerebro

Mucosa rojiza

vascularizada

Calienta el aire que respiramos

Membrana pituitaria

Olores primarios

Floral

Mentolado

Pútrido

Alcanforado

Etéreo

Acre

Almizclado

Principales partes del olfato

Mucosa olfatoria

Bulbo olfatorio

Septum nasal

Pared lateral

Cornete superior

Cornete medio

Cornete inferior

El tacto

principal órgano

La piel

función del tacto

Percibir características físicas

Consistencia

Textura

Forma

Contorno

El tamaño

Peso

Humedad

Presión que ejerce un objeto sobre la piel

Corpúsculos sensitivos

detecta

Calor, dolor y frío

Los corpúsculos de Váter-Paccini

Los corpúsculos de Krause

Los corpúsculos de Meissner

Los corpúsculos de Ruffini

## **FUENTES BIBLIOGRÁFICAS**

UDS. 2022. Antología de Anatomía y Fisiología II. Unidad 1. Recuperado el 06 de marzo de 2022.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/721607ea66bf1f07d75e378da3d0663e-LC-LEN202.pdf>