



**Nombre del Alumno: Hernandez Velasco Georgina del Rosario**

**Nombre del tema: Unidad I**

**Parcial: I**

**Nombre de la Materia: Anatomía y Fisiología II**

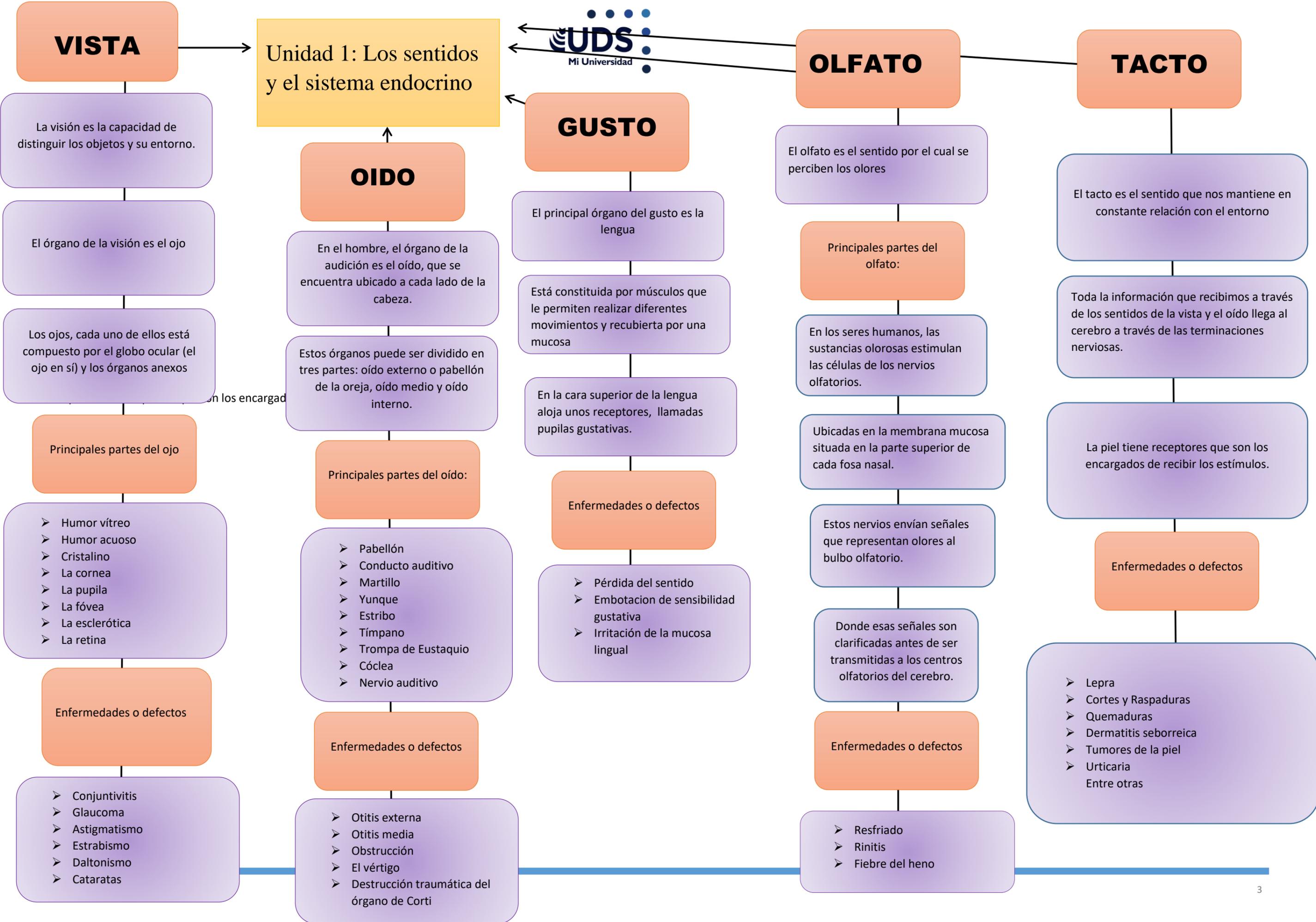
**Nombre del Profesor: Felipe Antonio Morales Hernandez**

**Cuatrimestre: II**

**Comitán de Dominguez Chiapas a 06 de Enero de 2022**



Unidad 1: Los sentidos y el sistema endocrino



**VISTA**

La visión es la capacidad de distinguir los objetos y su entorno.

El órgano de la visión es el ojo

Los ojos, cada uno de ellos está compuesto por el globo ocular (el ojo en sí) y los órganos anexos

Principales partes del ojo

- Humor vítreo
- Humor acuoso
- Cristalino
- La cornea
- La pupila
- La fóvea
- La esclerótica
- La retina

Enfermedades o defectos

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

**OÍDO**

En el hombre, el órgano de la audición es el oído, que se encuentra ubicado a cada lado de la cabeza.

Estos órganos puede ser dividido en tres partes: oído externo o pabellón de la oreja, oído medio y oído interno.

Principales partes del oído:

- Pabellón
- Conducto auditivo
- Martillo
- Yunque
- Estribo
- Tímpano
- Trompa de Eustaquio
- Cóclea
- Nervio auditivo

Enfermedades o defectos

- Otitis externa
- Otitis media
- Obstrucción
- El vértigo
- Destrucción traumática del órgano de Corti

**GUSTO**

El principal órgano del gusto es la lengua

Está constituida por músculos que le permiten realizar diferentes movimientos y recubierta por una mucosa

En la cara superior de la lengua aloja unos receptores, llamadas pupilas gustativas.

Enfermedades o defectos

- Pérdida del sentido
- Embotación de sensibilidad gustativa
- Irritación de la mucosa lingual

**OLFATO**

El olfato es el sentido por el cual se perciben los olores

Principales partes del olfato:

En los seres humanos, las sustancias olorosas estimulan las células de los nervios olfatorios.

Ubicadas en la membrana mucosa situada en la parte superior de cada fosa nasal.

Estos nervios envían señales que representan olores al bulbo olfatorio.

Donde esas señales son clarificadas antes de ser transmitidas a los centros olfatorios del cerebro.

Enfermedades o defectos

- Resfriado
- Rinitis
- Fiebre del heno

**TACTO**

El tacto es el sentido que nos mantiene en constante relación con el entorno

Toda la información que recibimos a través de los sentidos de la vista y el oído llega al cerebro a través de las terminaciones nerviosas.

La piel tiene receptores que son los encargados de recibir los estímulos.

Enfermedades o defectos

- Lepra
- Cortes y Raspaduras
- Quemaduras
- Dermatitis seborreica
- Tumores de la piel
- Urticaria
- Entre otras

