



**Llenifer Yaquelin García Díaz**

**Daniel López Castro**

**Sentidos especiales**

**Fisiología**

**“2”**

**“C”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 26 de febrero del 2022

# Sentidos especiales

Ojos tienen una refracción de luz, funciona como cámara fotográfica por medio de dos sistemas de lentes convexas y el sistema de apertura variable.

Esta lleno de líquido intraocular (humor acuoso y cuerpo vitreo), contiene conos y bastones y presenta una presión de 15mmHg.

Gusto cumple con la identificación de lo deseable y lo indeseable a partir de las yemas gustativas las cuales contienen 13 receptores químicos.

Oídos se encuentra dividido por oído externo, medio e interno. El sonido viaja a través de ondas sonoras las cuales pasan por el tímpano, martillo yunque y estribo y coclea.

Consiste de 4 sabores primarios  
• agrio  
• salado  
• dulce  
• amargo

Olfato los olores son distintivos gracias al bulbo olfativo. Tiene una rápida adaptación, posee 7 olores primarios. Tiene una rápida adaptación.

El órgano de Corti recibe impulsos nerviosos como respuesta a la vibración de la lámina basilar.