



*Nombre del Alumno: **Rebeca María Henríquez Villafuerte***

*Nombre del tema: **Cuadro sinóptico Órganos de los Sentidos***

*Parcial: **2°***

*Nombre de la Materia: **Propedéutica, Semiología y Dx físico***

*Nombre del profesora: **Dr. Horacio Muñoz Guillén***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Semestre: **4°***

***San Cristóbal de las Casas, Chis. A 26 de Abril de 2023.***

## ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS



Son los encargados de percibir las señales o estímulos del medio externo. Gracias a ellos, podemos disfrutar de la luz y los colores de los paisajes; el olor y sabor de las comidas; escuchar los sonidos de la naturaleza; y sentir la caricia del viento. Además, nos alertan del peligro; de los obstáculos del camino; del olor a quemado; del pito de los autos; y del daño por pinchazos, quemaduras, etc.

### TACTO

#### FUNCIÓN:

Es aquel que permite a los organismos percibir cualidades de los objetos y medios como la presión, temperatura, textura y dureza. En la piel se encuentran diferentes clases de receptores nerviosos que se encargan de transformar los diferentes tipos de estímulos del exterior en información susceptible para ser

### GUSTO

#### FUNCIÓN:

El gusto es el sentido que nos permite identificar los sabores de los alimentos y bebidas que consumimos, esto lo hace principalmente utilizando la lengua.

### OLFATO

#### FUNCIÓN:

El sistema olfatorio percibe las moléculas odoríferas transmitidas por el aire. En el ser humano los olores brindan información sobre el medio ambiente, los alimentos, animales y otras personas que influyen sobre su conducta alimenticia y social.

### OÍDO

#### FUNCIÓN:

El oído es una de las puertas principales de entrada de la información que nos rodea. De hecho, nuestro sistema auditivo se encarga de convertir las ondas de sonido que nos rodean en información que luego procesa y descodifica nuestro cerebro. Información que muchas veces nos emociona: música, naturaleza, palabras.

### VISIÓN

#### FUNCIÓN:

Nos permite captar e interpretar información visual sobre luz, color, forma, distancia, posición o movimiento. Su órgano receptor es el globo ocular (ojo) y se encuentra alojado en las cavidades orbitarias.

## **BIBLIOGRAFÍA:**

[opticalaserna.es/es/saber-mas/conceptos-basicos-de-optica/#:~:text=Nos%20permite%20captar%20e%20interpretar,alojado%20en%20las%20cavidades%20orbitarias.](https://opticalaserna.es/es/saber-mas/conceptos-basicos-de-optica/#:~:text=Nos%20permite%20captar%20e%20interpretar,alojado%20en%20las%20cavidades%20orbitarias.)

<https://www.gaes.es/perdida-auditiva/partes-y-funcion-oido#:~:text=El%20o%C3%ADdo%20es%20una%20de,%2C%20naturaleza%2C%20palabras...>

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1858&sectionid=134364259#:~:text=El%20sistema%20olfatorio%20percibe%20las,su%20conducta%20alimenticia%20y%20social.>

<https://www.personal.unam.mx/Docs/Cendi/el-sentido-del-gusto-y-los-sabores.pdf>

<https://es.wikipedia.org/wiki/Tacto>