



soyprovidencia



# EL OLFATO

# DEFINICIÓN

- Es el sentido encargado de detectar y procesar los olores , se define como un sentido químico en el que actúan como estimulante las partículas aromáticas.
- El olfato tiene importantes funciones en los seres vivos , entre ellas evaluar el estado, tipo y calidad nutritiva de los alimentos, detectar peligros medioambientales como el humo o nivel de humedad



# CARACTERÍSTICA DEL OLFATO

- Relacionar el olor con el recuerdo de lo que representa
- Las sustancias odorantes son compuestos químicos volátiles transportados por el aire
- Los objetos olorosos liberan a la atmósfera moléculas que percibimos al inspirar.
- Estas moléculas alcanzan la mucosa olfativa donde son detectadas por receptores situados en las células olfativas humana.



