

5)
La excitabilidad neuronal, impulso nervioso o nerviosidad neuronal es la capacidad de las neuronas de cambiar su potencial eléctrico y transmitir este cambio a través de su axón.

Enlace metálico

En los metales sólidos y cristalinos se presentan iones cargados positivamente y una nube de electrones que se mueven con facilidad. Como se apareció en las imágenes, en la primera, iones platos que se desliza con facilidad y en la segunda figura iones aluminio.

Receptores sensoriales

Son estructuras que tienen células especializadas en detectar determinados tipos de variaciones del medio ambiente. Cuando estas variaciones superaron un determinado valor originan un impulso nervioso que se transmite a través de los nervios.

Clasificación

Receptores internos: Son terminaciones nerviosas que están distribuidas en el medio del cuerpo encargadas de recoger información del estado del organismo en cada momento. Así el cerebro conoce la situación.

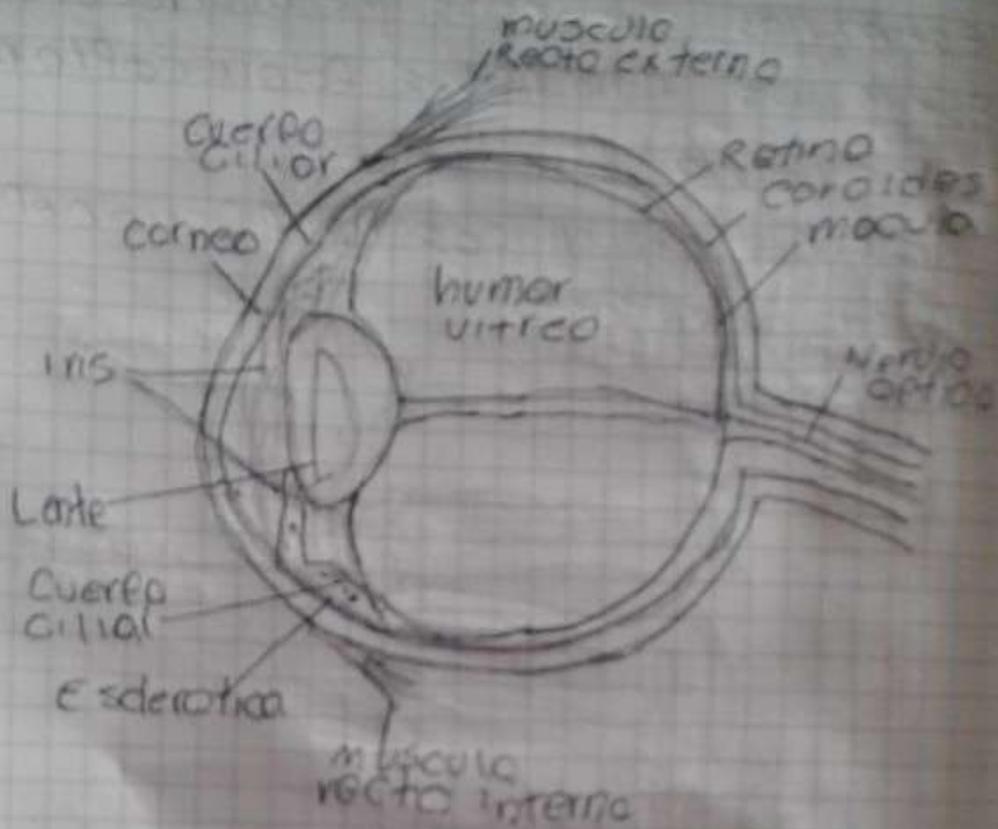
receptores externos: recibir estímulos procedentes del medio externo

Según la naturaleza del estímulo:

1. Estímulos mecánicos: Mecanorreceptores
2. Estímulos luminosos: Fotorreceptores
3. Temperatura: Termorreceptores
4. Sustancias químicas: Quimiorreceptores
5. Color: Colorreceptores

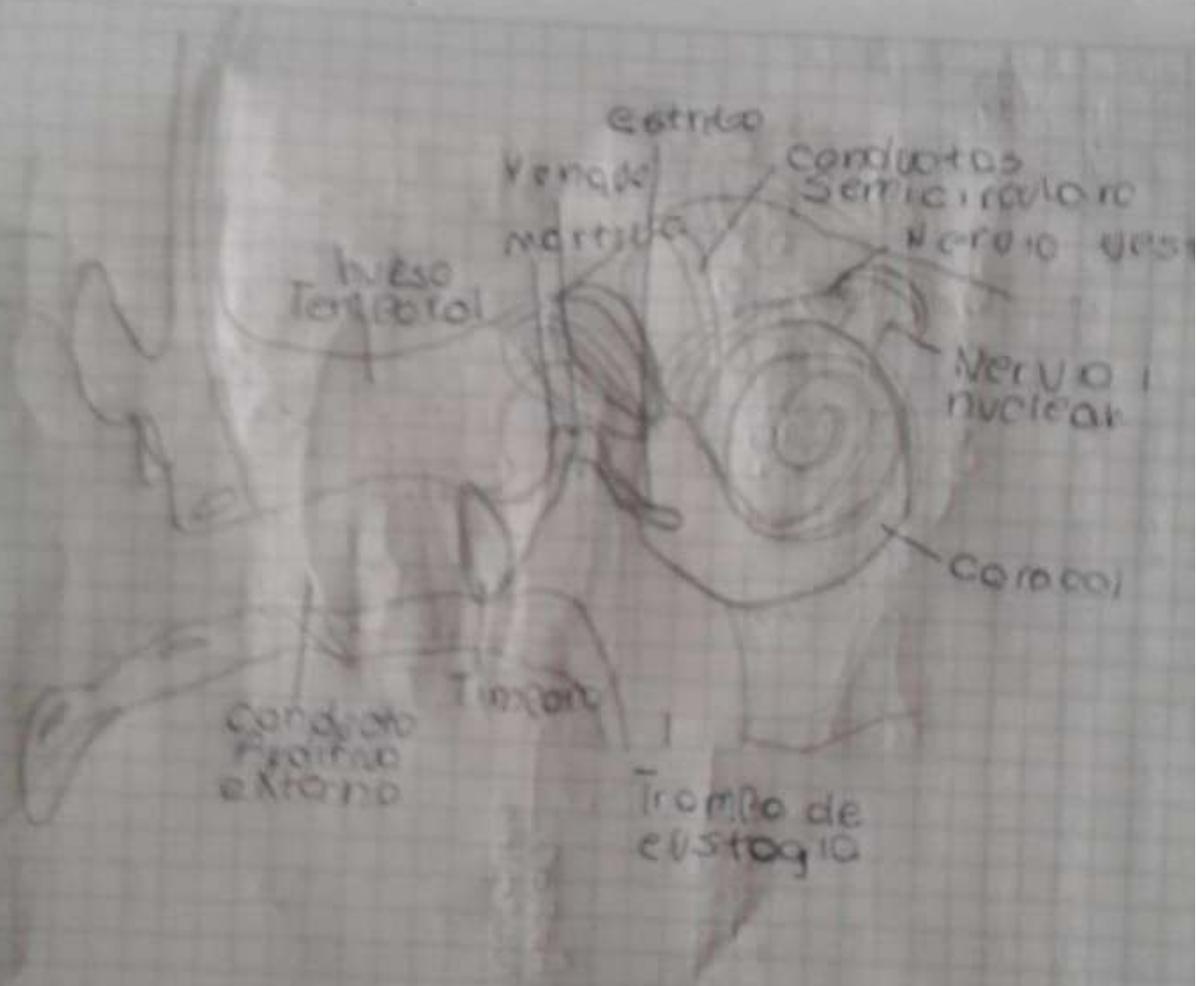
ANATOMIA DEL OJO

El ojo humano es un órgano complejo que permite la visión. Está formado por varias partes que trabajan juntas para captar la luz y enviarla al cerebro.





Musculo
recto lateral



Tabique Vertical

Fosas Nasionales

Cribo Etilo

Nervio Olfatorio



