



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Campus Tapachula

**LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA PRIMER CUATRIMESTRE**

NOMBRE DEL ASESOR ACADÉMICO:

FRANCISCO DAVID VAZQUEZ

ASIGNATURA:

ANATOMIA COMPARADA Y NECROPSIA.

TEMA: MAPA CONCEPTUAL

NOMBRE DEL ALUMNO:

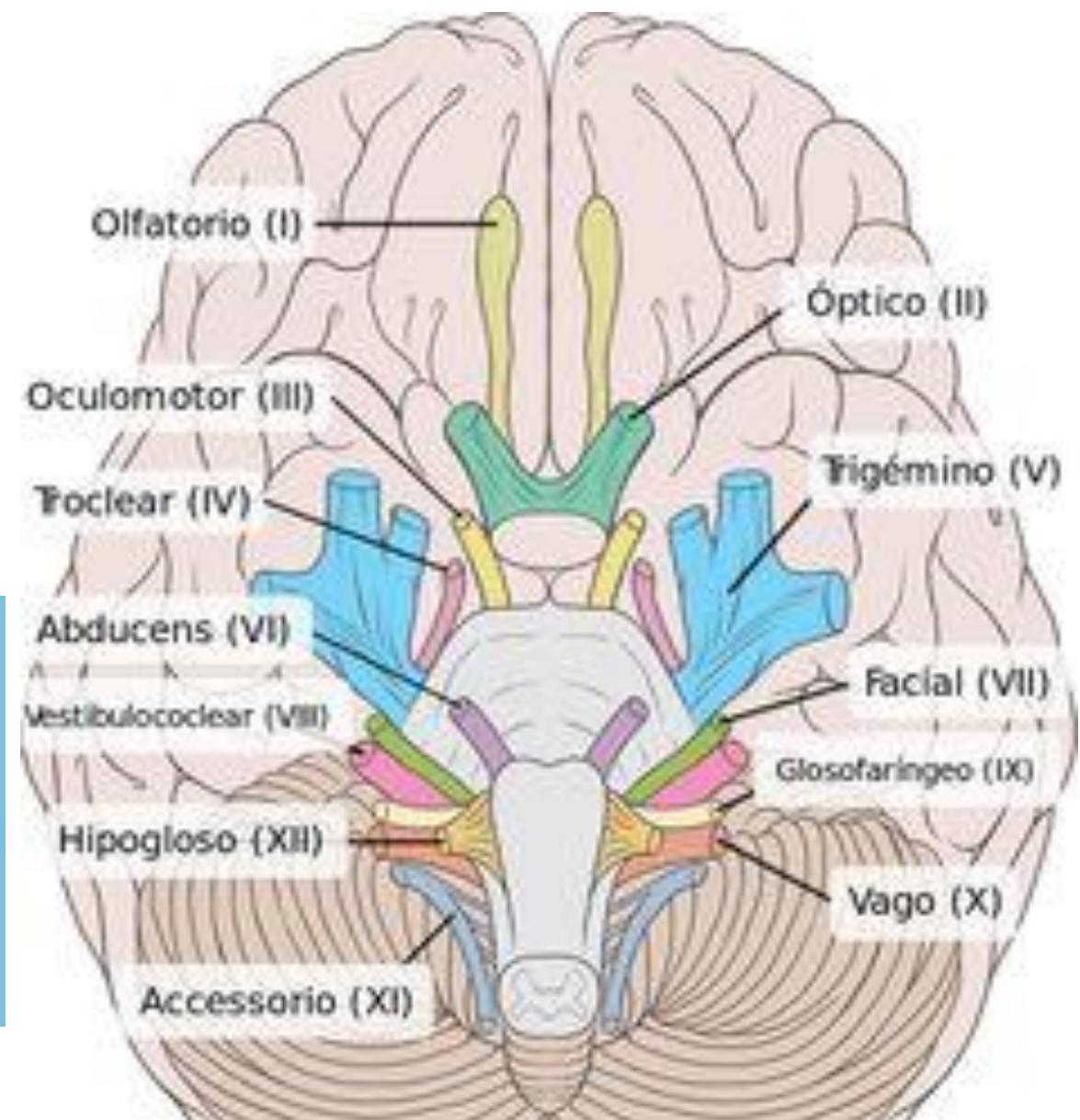
DAYANNE VAZQUEZ OLIVO

FECHA DE ENTREGA:

VIERES, 5 DIC 2020.

Los 12 pares craneales son nervios encefálicos simétricos que comunican el encéfalo con distintas zonas periféricas como la cabeza, el cuello, el tórax y el abdomen.

- ❖ Cada par es nombrado con un número romano progresivo que indica su posición en el encéfalo (el más ventral es el par I y el más dorsal es el par XII) o con un nombre que alude a su función.



PARES CRANEALES

PARES CRANEALES

NERVIO OLFATORIO

asegura el olfato, se encuentra ubicado en el telencéfalo, se encuentra en la mucosa olfatoria.

NERVIO ÓPTICO

es sensitivo, asegura la vista, se encuentra en la retina, el nervio se dirige rostralmente y sale de la cavidad craneana.

NERVIO OCULOMOTOR

movimiento del globo ocular y apertura palpebral, se encuentra en el mesencéfalo.

NERVIO FACIAL

aumenta la secreción lagrimar y saliva, sensibilidad de la oreja. se ubica en el mesencéfalo.

NERVIO TROCLEAR

Deprime y rota lateral e internamente al globo ocular y está ubicado en el mesencéfalo. Se ubica en un núcleo de sustancia gris en el mesencéfalo.

NERVIO TRIGÉMINO

sensibilidad de la cara y masticación. se localiza en el mesencéfalo y como su nombre lo dice se divide en tres:

- ❖ oftálmico.
- ❖ n. maxilar.
- ❖ n. mandibular.

PARES CRANEALES

NERVIO ABDUCEN

NERVIO VESTIBULOCOCLEA

NERVIO GLOsofaríngeo

NERVIO VAGO

NERVIO ACCESORIO

NERVIO HIPOGLOSO

movimiento del globo ocular, rotación. está situado debajo de la eminencia redonda del suelo del cuarto ventrículo.

❖ audición.
se ubica en el mesencéfalo.

sensibilidad de las mucosas se ubica en el mesencéfalo

constricción de la faringe y laringe, estímulos parasimpáticos en viseras. se ubica en el mesencéfalo.

movimiento de la cabeza, hombro y cuerdas vocales.

movimiento de la lengua.