



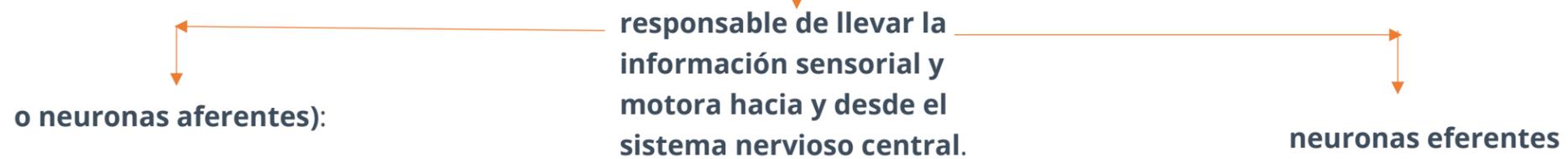
SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO

NEUROLOGIA



15/11/22
ROJAS TORRES PRISCILA VANESA
DOCENTE OMAIDA

SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO



Levan información de los nervios al sistema nervioso central. Son estas neuronas sensoriales las que nos permiten recoger la información sensorial y enviarla al cerebro y a la médula espinal

EL SISTEMA AUTONOMO

responsable de regular las funciones corporales involuntarias, como el flujo sanguíneo, los latidos cardíacos, la digestión y la respiración

transportan información del cerebro y la médula espinal a las fibras musculares de todo el cuerpo. Estas neuronas motoras nos permiten tomar medidas físicas en respuesta a estímulos en el medio ambiente.

NERVIOS ESPINALES

SE DIVIDE

El sistema parasimpático **ayuda a mantener las funciones normales del cuerpo y a conservar los recursos físicos y la energía.**

El sistema simpático es el encargado de **regular las respuestas de lucha o huida**

- **8 nervios cervicales (C1-C8)** que salen de la columna cervical; hay 8 nervios cervicales, pero solo 7 vértebras cervicales.
- **12 nervios torácicos (T1-T12)** que salen de la columna torácica.
- **5 nervios lumbares (L1-L5)** salen de la columna lumbar, o sea, desde la región inferior de la espalda.
- **5 nervios sacros (S1-S5)** que salen del hueso sacro, la placa ósea en la base de la columna vertebral.
- **1 nervio coccígeo** que emerge del hueso coccígeo o cóccix

