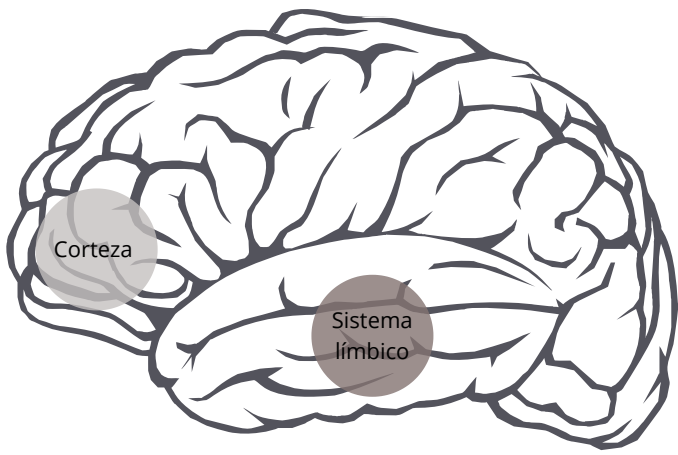


¿Cómo la adicción secuestra el cerebro?



Adicción y el cerebro

Hay dos partes principales del cerebro afectadas por el uso de drogas: el sistema límbico y la corteza. El sistema límbico, ubicado en lo profundo del cerebro, es responsable de nuestros instintos de supervivencia. La corteza es donde vive la toma de decisiones y el control de los impulsos.

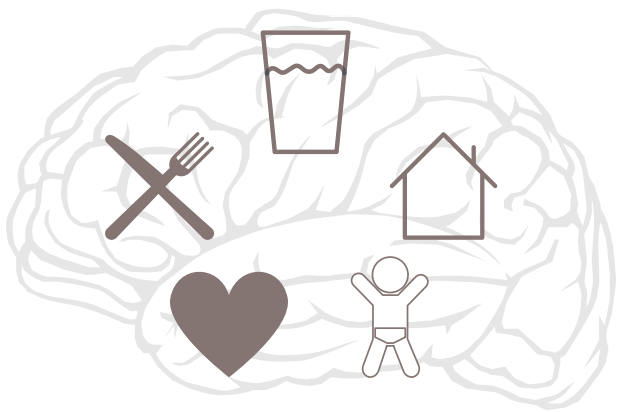


Uso de alcohol y drogas

El uso de alcohol y drogas puede afectar estas importantes áreas del cerebro.

Nuestro cableado de supervivencia

El sistema límbico controla nuestros instintos de supervivencia.



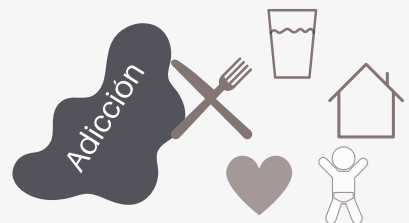
Cuando usted hace cosas esenciales para sobrevivir, como comer, beber, buscar refugio, tener relaciones sexuales o cuidar a sus niños, su cerebro refuerza los comportamientos que causan la liberación de dopamina de esta región.

La dopamina es el neurotransmisor del bienestar responsable de la sensación de placer y satisfacción.

Las drogas secuestran a nuestro instinto de supervivencia

Cuando se repite el uso de drogas o alcohol, esta sustancia puede secuestrar la parte del cerebro que controla el instinto de supervivencia. Este proceso debilita el cerebro y el sistema para hacer creer que la principal necesidad de supervivencia es la droga.

Al secuestrar el cerebro, puede alterar esas motivaciones principales como buscar comida, agua, refugio, tener sexo y proteger a nuestros jóvenes.



Y el secuestrador necesita cada vez más sustancia para activar el mismo nivel de recompensa o sensación de placer, lo que hace que el tejido cerebral se dañe cada vez más con el uso continuo de drogas.

