



# UNIDAD IV



BIOQUÍMICA CEREBRAL Y  
FUNCIONES COGNITIVAS

# UNIDAD IV. BIOQUÍMICA CEREBRAL Y FUNCIONES COGNITIVAS

## OBJETIVO DE LA UNIDAD

El estudiante evaluará los sistemas de comunicación neural y su involucramiento en las funciones cognitivas.

## INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Como hemos visto hasta ahora en la materia, cada conducta es resultado de la activación de diversos circuitos neuronales.

Vamos a analizar la percepción en sus diversas formas y por ello vamos a retomar elementos de los sistemas sensoriales, de los que parte en gran medida el proceso perceptual. Desde esta visión, toda percepción en inicio fue una sensación. Con ello nos quedará claro a partir de qué región del cerebro se configura la percepción.