

**Nombre de alumno: Aldrin Martin Ordoñez villatoro**

**Nombre del profesor: carolina del rocio morales**

**Nombre del trabajo: cuadro sinóptico**

**Materia: farmacología**

**Grado: 3**

**Grupo: A**

la sinapsis extatorias

SINAPSIS ELÉCTRICA

En la sinapsis eléctrica las membranas de las células pre y pos sinápticas están unidas por una unión tipo gap, o unión comunicante

Esta unión deja en su centro un canal de comunicación a través del cual fluye la corriente iónica de una célula a otra de forma directa

SINAPSIS QUÍMICA

En la sinapsis química, no hay continuidad entra las neuronas, la transmisión de información se produce cuando la neurona presináptica libera una sustancia química o neurotransmisor

La unión del neurotransmisor con el receptor dará lugar a través de diferentes mecanismos