**PSICOLOGÍA TEMA2**

**FUNDAMENTOS BIOLÓGICOS DE LA CONDUCTA**

**1\*PSICOBIOLOGÍA** *(definición)*

**2\*GENÉTICA Y CONDUCTA:** INTERACCIÓN GENES MEDIO

GENÉTICA

GEN/CROMOSOMAS/ADN/GENOMA

*(en primeros apuntes en amarillo)*

**3\*SISTEMA NERVIOSO:** CÉLULAS=**NEURONAS** (en segundos apuntes)

**NEUROTRANSMISORES** *(fijaos en los trastornos para recordar)*

Acetilcolina

Noradrenalina

Dopamina

Endorfinas

Serotonina

**3.1\*SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (interior cavidad craneal y columna vertebral):**

**MÉDULA**

**ENCÉFALO**

**TRONCO**

bulbo raquídeo

**CEREBELO** (posterior)

**MESENCÉFALO** (medio)

**DIENCÉFALO** (anterior)

**CEREBRO** p.d.:

localización- hemisferios

sistemas de investigación

**SISTEMA LÍMBICO**:

hipocampo y amígdala

*(En realidad es más complejo, pero solo os pido esto. Por eso veréis otros esquemas más completos)*

**3.2\*SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO:**

**SISTEMA PERIFÉRICO SOMÁTICO** (voluntario)**:**

NERVIOS SENSORIALES Y MOTORES

**SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO** (involuntario):

SIMPÁTICO (activa)

PARASIMPÁTICO (tranquiliza)

**4\*SISTEMA ENDOCRINO:** HORMONAS (en documento aparte)