



Mi Universidad

Super Nota.

Nombre del Alumno: Juárez Marroquín Aneydi Ricarda

Nombre del tema: Bases de la Psicología clínica.

Parcial: Primero.

Nombre de la Materia: Psicología clínica.

Nombre del profesor: Mtra. María del Carmen Briones Martínez.

Nombre de la Licenciatura: Psicología.

Cuatrimestre: Quinto.

BASES DE LA PSICOLOGIA CLINICA

BASES BIOLÓGICAS DE LA PSICOPATOLOGIA

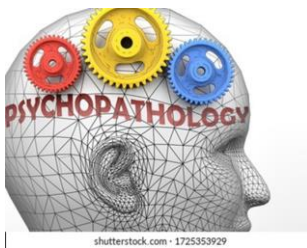


Procesos psicológicos a funciones biológicas

Neurofisiológicas de la conducta



Pensamiento

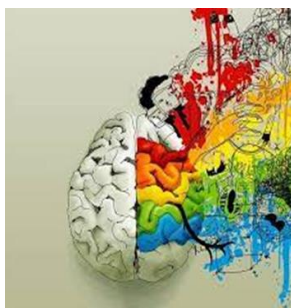


Son ramas de la ciencia que estudian la anatomía, la fisiología, la bioquímica y la biología molecular del sistema nervioso, especialmente en lo relativo al comportamiento y el aprendizaje.

IMPORTANCIA DE LAS NEUROCIENCIAS

Las neurociencias

Son el objeto de estudio interdisciplinario y multidisciplinario de biofísicos, bioquímicos,



GENÉTICA

Los trastornos mentales no son determinados por una mutación única, ni un gen específico; sino que la herencia es poligénica y multifactorial

Los genes no son sólo autócratas rígidos que dictan nuestro destino



Cambios evolutivos y dinámicos que muestran las personas durante su desarrollo.



ANATOMÍA

El cerebro es el órgano central de las funciones cognitivas superiores, asiento de las ideas más completas, los pensamientos, las fantasías y memorias, la capacidad de percepción del mundo que nos rodea y el órgano conductor de la conducta intencionada e inconsciente.



Permite procesar miles de millones de bytes de información.



HISTOLOGIA

El tejido nervioso consiste básicamente de dos tipos de células, las neuronas y la neuroglia



NEUROFISIOLOGÍA

La sinapsis es la unidad funcional básica del funcionamiento cerebral, ya que en ella se conjuntan eventos eléctricos, endocrinos y celulares que explican las bases de la farmacología y la génesis de muchas enfermedades.



Tomografía axial computarizada (TAC)

Es un método de diagnóstico que permite obtener imágenes del interior del cuerpo humano mediante el uso de rayos X.



Neurotransmisores

Son las sustancias químicas encargadas de la transmisión de las señales desde una neurona hasta la siguiente a través de la sinapsis.

Neurotransmisores



Gamagrafía

Resonancia magnética

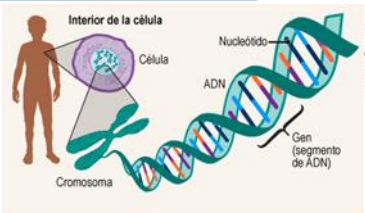
LA VISIÓN EVOLUTIVA DE LA PSICOLOGÍA CLINICA

CRECIMIENTO, DESARROLLO Y ENFERMEDAD



La evolución que la conducta humana sufre a través del crecimiento biológico y en la interacción del individuo con el medio ambiente a lo largo de la vida y pretendemos evaluar los diversos grados de desarrollo, en términos de madurez psicológica y biológica.

El campo de acción de la psicopatología del desarrollo está definido y diferenciado de otras ciencias análogas



PSICOFARMACOLOGÍA PARA PSICÓLOGOS CLÍNICOS

Desarrollo de nuevos fármacos psicoactivos o psicotrópicos que mejoren los trastornos psicológicos o psiquiátricos.



Alexander (1950)

Contribuyen a las enfermedades y a las afecciones.

MEDICINA CONDUCTUAL / PSICOLOGÍA DE LA SALUD

Blanchard (1982)

