



**Nombre del alumno: Marleni Elizabeth López Vázquez**

**Nombre del profesor: Cindy De Los Santos**

**Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico**

**Materia: Anatomía y fisiología 1**

**Grado: 1° cuatrimestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de 2018.

**ORGANIZACIÓN DEL CUERPO HUMANO**

**ANATOMIA**

LA ANATOMIA DE REFIERE COMUN MENTE AL CUERPO HUMANO, PERO DE CORRELACIONA CON LAS ESTRUCTURAS DE ANIMALES Y PLANTAS.

SE DIVIDE

**MACROSPICA**

SIN AYUDA DE TECNICAS DE AUMENTO.

**MICROSCOPICA**

CON AYUDA DE TECNICAS DE AUMENTO.

**COMIENTOS DE SER VIVA**

**ANATOMIA ENDOSCAPICA**

VISUALIZA EL INTERIOR DE LAS VICERAS CON EL USO DE APARATOS OPICOS.

**ANATOMIA RADIOLOGICA**

APROVECHA EL EFECTO FOTOGRAFICO DE LOS RAYOS X AL PENETRAR LA MATERIA SOLIDA Y SER ABSORVIDO DE ACUERDO A LA DENSIDAD DE ELLA.

**LA ESCINTIGRAFIA O GAMAGRAFIA**

DELIMITA LA FORMA Y EL TAMAÑO DE CIERTOS ORGANOS POR LA CAPTACION DE RADIOISOTOPO SELECTIVAMENTE

LA

**TERMOGRAFIA**

CUYA IMAGEN REPRODUCE EL MAPA DE LA RADIACION TERMICA Y DE SU REPARTO EN EL CUERPO, SE USA ESPECIALMENTE PARA LA MAMA.

**LA ECOGRAFIA O SONOSGRAFIA**

OBTENIDA POR REFLEXION DE ULTRA SONIDOS DELIMITA ESTRUCTURAS A UN PROFUNDAS COMO LAS CAVIDADES CARDIACAS EL ESPEJOS DE SUS PAREDES, EL DESPLASAMIENTO DE LAS VALVAS O VICERAS ABDOMINALES Y PELVICAS.

**POSICION ANATOMICA**

DEBIDO A QUE EL INDIVIDUO ES CAPAZ DE ADOPTAR DIVERSAS POSICIONES CON EL CUERPO, SE HIZO NECESARIO EN ANATOMIA BUSCAR UNA POSICION UNICA QUE PERMITIERA TODA DESCRIPCION ANATOMICA. UNA VEZ DEFINIDA HAY POSIBILIDAD DE ESTABLECER LA UBICACIÓN Y LA LOCALIZACION DE CADA UNA DE LAS PARTES, ORGANOS Y CAVIDADES DEL CUERPO HUMANO.

**PLANOS ANATOMICOS**

**PLANO CORPORAL O FRONTAL**

SE TRAZA ATRAVEZ DE LA LINEA LONGITUDINAL MEDIA QUE PASA POR LAS OREJAS Y DIVINO IGUALES, ANTERIOR Y POSTERIOR. ARTICULACION DEL HUESO FRONTAL CON LOS DOS PARIENTALES.

**PLANO MEDIANO O MEDIO DAGITAL**

LINEA MEDIA PERPENDICULAR AL PLANO CORONAL QUE DIVIDE EL CUERO HUMANO EN DOS PARTES ASIMETRICAS DERECHA E IZQUIERDA.

**PLANO HORIZONTAL Y AXIAL**

DIVIDE EL CUERPO EN UNA MITAD SUPERIOR E INFERIOR