

PROGRAMA ANALÍTICO SINTÉTICO BIOLOGÍA 2º9 CB 2013

CONCEPTO DE ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA HUMANA.

REGIONES DEL CUERPO HUMANO.

CAVIDADES DEL CUERPO HUMANO.

PLANOS Y CORTES DE SECCIÓN. TRANSVERSAL, SAGITAL, FRONTAL.

FUNCIONES VITALES.

NIVELES DE ORGANIZACIÓN DE LA MATERIA.

SISTEMA NERVIOSO. ORGANIZACIÓN. SISTEMA NERVIOSO CENTRAL. SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO.

NEURONA. SINAPSIS. IMPULSO NERVIOSO. DROGAS Y SUSTANCIAS QUE AFECTAN LA SINAPSIS NEURONAL.

LA PIEL. RECEPTORES.

EL OJO HUMANO. ESTRUCTURA. FOTO RECEPTORES.

TEJIDOS EPITELIAL, CONECTIVO, NERVIOSO Y MUSCULAR.

APARATO LOCOMOTOR. ESQUELETO. TIPO DE HUESOS. FUNCIONES. ARTICULACIONES. MÚSCULOS. CLASIFICACIÓN.

DIETA SALUDABLE. NUTRIENTES. DESÓRDENES ALIMENTICIOS.

APARATO DIGESTIVO.

APARATO CIRCULATORIO.

APARATO RESPIRATORIO.

APARATO URINARIO.

APARATOS REPRODUCTORES.

SISTEMA ENDÓCRINO.

SISTEMA INMUNITARIO.