



Liceo Técnico Santa Cruz de Triana
"Diseñando Sueños, Construyendo Futuro"

OBJETIVO GUÍA DE APRENDIZAJE N°5. Semana 12
"CROMOSOMAS, CARIOTIPO Y DUPLICACIÓN DEL ADN"

ASIGNATURA BIOLOGÍA	CURSO 2° MEDIO	PROFESORA FRANCESCA GAJARDO
--------------------------------------	---------------------------------	--

UNIDAD 3: ADN Y REPRODUCCIÓN CELULAR.

Planificación			
Objetivo de aprendizaje	Contenido	Actividad	Recursos
OA 6: Investigar y argumentar, basándose en evidencias, que el material genético se transmite de generación en generación en organismos como plantas y animales.	Estructura de Cromosomas Células somáticas Células sexuales Cariotipo Duplicación del ADN	Definen conceptos: cromátidas, cromátidas hermanas, telómeros, cromosomas (homólogos, sexuales y autosómicos), células somáticas, células sexuales y cariotipo. Observan imágenes y responden preguntas de aplicación en base a conceptos definidos. Describen la importancia de la mitosis y meiosis.	Texto de estudio páginas 144 y 148. O su guía de contenido. Guía de actividades.

Instrucciones generales:

Entrega de guías desarrolladas o consultas vía whatsapp o correo electrónico +569 91847145 / fran_1224@hotmail.com