



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO

"Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso"

PLAN DE TRABAJO VIRTUAL

Área / asignatura: BIOLOGÍA	GRADO 8	Fecha: 22 / 04 / 2020	DÍA: MIÉRCOLES
------------------------------------	---------	------------------------------	-----------------------

Estándar: Comparo diferentes sistemas de reproducción. Describo factores culturales y tecnológicos que inciden en la sexualidad y reproducción humanas.

Competencia: Indagación, trabajo en grupo, descripción, argumentación.

Indicador de Desempeño: Explico la importancia de las hormonas en la regulación de las funciones en el ser humano.

ACTIVIDAD DIAGNÓSTICA: SISTEMA ENDOCRINO HUMANO

INSTRUCCIONES:

Para entender la importancia del sistema endocrino te invito a que mires el siguiente video: <https://www.youtube.com/watch?v=yEBOfp1CxcQ> luego contesta las preguntas que se te proponen a continuación:

1. ¿Qué cambios has observado en tu cuerpo en esta etapa de tu vida? Nómbralos.
2. ¿Cómo los explicarías desde el punto de vista biológico?
3. ¿Cuáles son las hormonas implicadas en los cambios observados?
4. ¿Qué significa Pubertad?
5. ¿Cuánto dura este periodo que conocemos como adolescencia?
6. ¿Es igual en los chicos y en las chicas?
7. Enumera y comenta las diferencias más importantes que se dan en la pubertad de chicos y chicas?
8. ¿Cómo se produce el sudor, las lágrimas, la saliva? ¿Para qué se producen?
9. ¿Cómo explicas que las mujeres solo puedan tener bebés hasta cierta edad?
10. ¿Qué reacciones tiene tu cuerpo cuando tienes una emoción fuerte (Deportes extremos, un susto, estar cerca de la persona que te gusta, etc.)? ¿Qué parte de tu cuerpo controla estas reacciones?
11. ¿Qué causa la producción de leche en la mayoría de mamás de bebés entre 0 y un año?
12. ¿Por qué las niñas tienen su primera menstruación en la adolescencia?

Nota: Este trabajo lo debes enviar a la plataforma de **EDMOD** hecho en forma manual en tu cuaderno, recuerda que **NO** se admiten archivos digitales sino solamente fotos o actividades escaneadas que muestren que trabajaste directamente en tu cuaderno, si no tienes edmodo, pc o tableta envíalo al correo: elias@iefelixdebedoutmoreno.edu.co o al Whatsapp 3216393902 o al facebook solicitando tu vinculación si no estás en mis contactos.

Firma del Docente: JESÚS ELÍAS GÓMEZ PÉREZ