**Bitácora 1**

**Actividad parcial Construcción de proyectos.**

Tal como lo han realizado en las asignaturas electivas, trabajaremos Aprendizaje Basado en Proyectos, en la asignatura de ciencias para la ciudadanía.

Esta actividad será parcial, donde se promediarán tres calificaciones, dando un resultado para obtener una calificación parcial en la asignatura.

Calificación 1 del proyecto: Evaluaciones clase a clase, se evidencien los pasos realizados

Calificación 2 del proyecto: Evaluación del producto final, considerando que sea aplicable, perdurable, completo y coherente

Calificación 3 del proyecto: Coevaluación del proyecto, considerando los roles que cada uno tuvo en el equipo

**Cada equipo deberá idear un proyecto que entregue una solución a la siguiente necesidad:**

“Uno de los grandes problemas del consumo de drogas, es demostrar físicamente dónde ocurre la dependencia de esta droga y lo difícil que es solucionar esta adición”

Para lo cual es necesario crear un mecanismo que permita salir de esa adición, utilizando base y evidencia científica y testimonial que muestre el proceso químico y biológico de efectos, procesos, causas y consecuencias de esta droga, así como también, la determinación de cuál es el paso a paso, para detener y salir de la adicción, dependiendo de en cuál fase está el adicto.

1. Seleccionar tema:

A1 ¿Qué tipos de drogadicción existen?

A2 ¿Cuáles son las vías de incorporación de la droga al sistema nervioso?

A3 ¿Dónde llega primariamente la droga al interior del sistema nervioso y con qué neurotransmisores

 compite?

A4 ¿Qué posibilidades existen para evitar que se produzca la competencia y que la droga gane?

2- Formación de equipos según tema

3- Definición del producto final

C1 ¿Qué droga escogí?

C2 ¿Qué pasos diseñaré para evitarlo y si se produjo cómo remediarlo?

C3 ¿Cuáles son los síntomas, relatos reales de la adicción y recuperación?

C4 ¿Cómo presentaré este mecanismo y cómo me respaldaré?

C5 ¿De qué manera organizaré la información de base científica, efectos, causas y consecuencias, proceso biológico, para que esté sustentado el paso a paso de cómo salir de la adicción?