REGISTRO INDIVIDUAL		
PERFIL	Formador Artístico	
NOMBRE	Diego Fernando Posada Muñoz	
FECHA	8 de mayo del 2018	

**OBJETIVO:** Realizar un acompañamiento docente con la profesora de Filosofía mediante una clase a los estudiantes de grado once sobre "metodología de las ciencias"

1. NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	"Metodología de las ciencias" (Acompañamiento docente)
2. POBLACIÓN QUE INVOLUCRA	Profesora de Filosofía y estudiantes de grado 11 del colegio Vicente Borrero Costa

## PROPÓSITO FORMATIVO

Llevar el conocimiento científico al plano de los sentidos, para generar reflexiones prácticas y participativas donde los alumnos puedan dimensionar el conocimiento a través de la experiencia artística.

## 4. FASES Y DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES

1. En un primer momento se realizaron ejercicios sobre los sentidos

El objetivo formativo de este ejercicio consistido en recrear los sentidos para generar consciencia sobre la forma en que se accede al conocimiento. Que se encuentran condicionados por preconceptos adquiridos y que la forma de percibir no siempre es igual entre quienes perciben un mismo objeto.

- a) Los estudiantes se colocaron en parejas, colocándose uno detrás del otro, de tal forma que quien estuviera detrás, le tapara los ojos al de adelante. Formando un círculo, pasamos con un aroma por cada estudiante para que con los ojos cerrados tratara de identificar el aroma. Después se cambiaron los roles, y al final, se realizaron reflexiones sobre la actividad.
- b) Los estudiantes hicieron grupos y se organizaron en filas dándose la espalda. Al último de cada fila se le dio una palabra, para que la dibujarla con sus dedos en la espalda del compañero. Este hizo lo mismo en la espalda de su compañero de adelante, para así ir pasando por todos los participantes de la fila hasta llegar al primero, el cual dijo el nombre de la

figura que creyó haber sido dibujada en su espalda. Finalmente se comparó la palabra original y la palabra que resultó llegar al primero de la fila.

Enseguida realizamos un circulo sentados en el piso, para que mediante preguntas que formulamos y mediante el dialogo, reflexionáramos sobre las actividades en su relación con la problemática de los sentidos y del conocimiento empírico.

Algunas de esas preguntas fueron: ¿Que es conocer?, ¿Cómo Conocemos?, ¿Lo que sentimos se puede considerar real?

Se hizo una introducción a la teoría del conocimiento, llevándola a la relación con el ejercicio realizado, donde las percepciones son diferentes y se debate sobre la realidad.

## 2. Juego del asesino - (Los estudiantes como investigadores)

Los estudiantes formaron un círculo y cerraron los ojos, pasamos por fuera del círculo rodeándolo, y en silencio, tocamos a tres estudiantes quienes iban a ser los asesinos encargados de matar a los otros compañeros guiñandoles el ojo. Posteriormente todos caminaron por el espacio tratando de descubrir al asesino, pero corriendo el riesgo de que les guiñe el ojo, para lo cual deben caer al piso en completo silencio. Si alguien creía haber descubierto al asesino, lo informaba al guía de la actividad al oído, pero si se equivocaba, debía caer al piso. Si un asesino le guiña el ojo a otro asesino este último no debía caer. Si descubrían a todos los asesinos el juego terminaba.

Después de esta actividad se realizaron reflexiones sobre la forma en que operaron para descubrir al asesino, aplicando los pasos del método científico como la observación, las hipótesis, la experimentación, etc. y a partir de allí, se generaron reflexiones. Este ejercicio fue aplicable al tipo del conocimiento de las ciencias humanas, donde se trabaja sobre los hechos de la experiencia humana desde la perspectiva individual y social.

Los estudiantes se organizaron en grupos y a cada uno se les entregó un octavo de cartulina que tenía pintado en el centro un color de forma circular. Los estudiantes debían descubrir cómo fue realizado ese color a través de goteros de pintura amarillo, azul y rojo, que mediante la experimentación de mezclas, a través de cantidades de gotas de pintura, realizaron todos los pasos del método científico:

1. Observación: Analizar detenidamente el color

Hipótesis: Tratar de explicar el color y la forma de hacerlo
 Experimentación: Probar fórmulas para verificar o descartar hipótesis

4. Teoría: Plantear una posible solución5. Ley: En caso de llegar al color

Estos pasos fueron anotados en un papel para darle orden al procedimiento. Al final, algunos grupos lograron descubrir la formula correcta y otros no, pero se acercaron mucho. Cada grupo expuso la experiencia narrando cómo aplicaron el procedimiento.











FECHA: B15, 2010
HORA, HUGA: Q1, 20C/M
LUGAR: ULCALE
BAPPO CALCA Cómilo Montora PPRO C. Maylen Sandana SICOL Jaga KOLIN EWIGUEZ Marco Cast.1. Len Willows Sharpy al Ralle MAGT04.03.14.12 P01.F05 (Juelia) essico FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA SCO112061069mall.con VERSIÓN 35 TEFANTO ESCODAR VICENTE POVICE 319 7456573 TEFANYESLOBARDI EBBOTMOBILLION once 160 Vento Brood Cota. Docente- - These Has 20430 2570 h: Imars hot 2 dameileon 30538 1548 clac OURO CLA C. Lucal ze Mast Mitoles Ognica Loon ALPADANICHA CARDENAS VICENTE BENDRAGISICISSICA (PALTITA AND) ENASA COM Crookyshambt@gray 1. Com Compositional Dynam Con Evelory 1 (Dg incul. Coln Marley, Panelly Scentura Institution Excerter 3168697913 Marten 261001 @gmad. com 3217373524 yanvalencia 8 @ gmail.com VICENTE BOUTED COSTA 3-12-783-0826 | daybaro22200 gundil. Com Correo Electrónico SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL INTEGRADOS (SISTEDA, SGC y MECI) 3 103143427 3135209631 SLICINGA Marking VIVENTE Rome 6633473 148789001 Mente Bring Costa 315530 3102 LISTADO DE ASISTENCIA 3865953 Jumple Brunes Carla 3162725456 ASISTENTES Teléfono Often le Borrero N' De Convocados: N° De Asistentes: Porcentaje (%) De Asistentes: Vicente Borrera Viente Borrero Tomadon VIBOCO VIBUCO Kani Yazarra Canga V. Raven Irelly Castillo Cartes Karen Vividad Enriguez Fuelio Varges Arias amilo Maloza Muroz lessica Corma Olaya Alda Boborgue Frank, Bollaño) amila Seperala Andras ACTA DE REUNIÓN Nº

to mader

Teap Ferrando Vonda Morrote

