



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN FRANCISCO DE ASÍS

Aprobado por resolución número 16263 del 27 de noviembre de 2002 para los niveles de preescolar, básica primaria, básica secundaria de educación formal. Aprobado por resolución 0716 del 22 de noviembre de 2004 para el nivel de media académica. Aprobado por resolución 201850055483 del 8 de agosto de 2018 y modificado por la resolución 202350058972 del 28 de julio de 2023 nivel media técnica Secretaría de Educación Medellín

DANE: 105001002780 NÚCLEO: 924 NIT: 811034828-1

PLAN DE APOYO Y/O MEJORAMIENTO

FECHA: 14 de Agosto	DOCENTE: Melisa Rodríguez Bermúdez
ÁREA/ ASIGNATURA: Ciencias Naturales	ESTUDIANTE:
GRADO: 602	PERIODO: 2

INDICADORES DE DESEMPEÑO:

- Explicación de la formación de moléculas, propiedades, características y estados de la materia a partir de fuerzas electrostáticas estableciendo relaciones causales entre los datos recopilados en una práctica de laboratorio.
- Comparación entre la masa, peso y densidad de diferentes materiales a través de algunos métodos de separación de mezclas y sustancias puras realizando mediciones con instrumentos y equipos adecuados a las características y magnitudes de los objetos expresándolas en las unidades correspondientes.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

Para realizar las siguientes actividades debe tener su cuaderno completamente al día. La fecha de entrega de las actividades será durante las clases de la semana, dichas actividades deben ser sustentadas ante la docente de la asignatura, es decir, debe responder algunas preguntas sobre las diferentes temáticas.

- Actividades a realizar:

1. Realice en hojas de block dibujos animados donde explique qué es la materia, cuáles son sus características físicas y **químicas**, cómo está formada, en qué estados puede ser encontrada y cuáles son las unidades en las que se puede medir.
2. Busque un experimento **sobre los estados de la materia**, enténdalo, prepárelo, y practíquelo en casa. Luego traiga los materiales a clase para presentarlo a sus compañeros en una exposición. Una vez lo haga, deberá explicar con sus palabras qué se hizo, qué significa (usa los temas vistos en clase) y qué aprendió.
3. En una cartelera mediante dibujos con ejemplos, explique qué son las unidades de medida, de qué tipo son, cuáles se pueden convertir y cuáles no.

Calle 56 No. 16 - 18, Barrio Villatina, Medellín, Antioquia, Colombia Teléfonos: 604 269 05 20
Email: secretaria@iesanfranciscodeasis.edu.co