



PROVINCIA
CORAZÓN DE MARÍA

Compañía de Santa Teresa de Jesús
Colegio Teresiano Envigado

MALLA DE EVALUACIÓN

| | | |
|---|---------------------|---------------|
| Área: Ciencias Naturales | Asignatura: Química | Periodo: II |
| Docente: Diana Alexandra Valencia Castaño | | Grado: Noveno |

| COMPETENCIA GENÉRICA | COMPETENCIA ESPECÍFICA |
|---|--|
| Manifiesta actitud proactiva frente al proceso de aprendizaje y expresa sus necesidades, inquietudes, logros y dificultades. | Diseña informe de laboratorio en el cual expone conclusiones sobre la práctica de laboratorio, analizando datos obtenidos con los datos teóricos de manera organizada y lógica. |
| TAREA DE DESEMPEÑO | |
| Realiza informe de laboratorio, en el cual expone objetivos, conclusiones, procedimientos, datos y cálculos en forma organizada y sin alteraciones. | |
| CONTENIDOS INTEGRADOS | |
| La materia | |
| CRITERIOS | INDICADORES |
| Saber ser y saber estar: Escucha a sus compañeras, reconoce otros puntos de vista, los compara con los propios y los modifica ante argumentos sólidos. | <ul style="list-style-type: none"> Respeto y cuida a sus compañeras y los objetos de su entorno. |
| Sabe: Reconoce características específicas y generales de la materia. | <ul style="list-style-type: none"> Compara masa, peso, cantidad de sustancia y densidad de diferentes materiales. |
| Usa el conocimiento: Realiza conversiones en las diferentes escalas de temperatura. | <ul style="list-style-type: none"> Utiliza fórmulas matemáticas para realizar conversiones en las tres escalas de temperatura. |
| Muestra cómo lo hace: Utiliza procedimientos en el laboratorio para hallar masa, volumen, densidad. | <ul style="list-style-type: none"> Trabaja de manera organizada en el laboratorio, a partir del diagrama de flujo construido anteriormente. Realiza mediciones con los instrumentos adecuados y las expresa en las unidades correspondientes. Registra resultados obtenidos en el laboratorio de forma organizada y sin alteraciones. |
| Hace: Realiza informe de laboratorio, en el cual expone objetivos, conclusiones, procedimientos, datos y cálculos en forma organizada y sin alteraciones. | <ul style="list-style-type: none"> Identifica y verifica condiciones que influyen en los resultados de un experimento y que pueden permanecer constantes o cambiar (variables) Registra observaciones y mediciones utilizando tablas. Busca información en diferentes fuentes. Usa adecuadamente el lenguaje de las ciencias en informes escritos. |