



Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón

Resolución de Aprobación de Estudios No. 0706 del 12 de Octubre de 2012
Código DANE 315001001893 - NIT 820.001.460 - 4

QUIMICA 8° (3,4) GUIA #8 TERCER TRIMESTRE

PRAE, TUNJA NUESTRO MUNICIPIO, REFUERZO: SALES FORMULACIÓN Y NOMENCLATURAS

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:		CURSO:
GRADO: OCTAVO 8°	CURSO(S): 3,4,	TIEMPO: 9 horas
ÁREA: Ciencias Naturales	ASIGNATURA(S): Química	
DOCENTE: Jaime Rodríguez Moreno	No. DE CELULAR: 3004021066	CORREO ELECTRÓNICO: Jaime.rodriguez@itgonzalosuaresuarez.edu.co

DESEMPEÑO:

- Identifica nuevas características y nuevas relaciones que diferencian a los sistemas biológicos, químicos y físicos.
- Identifica estructuras y las relaciona con los diferentes sistemas; propone hipótesis y analiza resultados sobre los fenómenos biológicos, físicos y químicos, aplicándolos a su vida cotidiana.

TEMA: PRAE, TUNJA NUESTRO MUNICIPIO, REFUERZO SALES FORMULACIÓN Y NOMENCLATURAS

ACTIVIDADES DE EXPLORACIÓN

Para las guías del tercer bimestre se van a trabajar dos aspectos, el primero relacionado con temas de Tunja Nuestro Municipio y el segundo que corresponde a reforzar y afianzar lo que se ha desarrollado durante todo el año, para este último caso es necesario que repasen los HBA vistos en las guías anteriores como la Tabla Periódica, Función química, determinar la fórmula molecular de las sustancias de las diferentes funciones inorgánicas estudiadas, nomenclatura teniendo en cuenta el carácter metálico M y no metálico nM, que es indispensable saber para desarrollar las tres nomenclaturas: Tradicional, Sistemática y Stock o Moderna.

ACTIVIDADES DE ESTRUCTURACIÓN Y PRÁCTICA

Todas las HBA ya se han desarrollado, de tal manera que se trata de realizar el taller evaluativo aplicado a lo que se estudió en las guías pasadas.

ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA Y VALORACIÓN

TALLER EVALUATIVO

1. PARTES DE UNA CUENCA HIDROGRAFICA: Realizar un mapa conceptual en el que explique los conceptos referentes a la composición de una cuenca, asociarla con el río teatinos y su importancia en el cuidado, preservación y conservación.
2. Tome de las bases de la guía # 5 las bases que requiera y de la guía # 6 los ácidos que necesite para formar 6 Hidrasales SH y 6 Oxisales OS, nombre cada uno de ellas con sus tres nomenclaturas.
3. **AUTOEVALUACIÓN:** Evalúa tu desempeño teniendo en cuenta responsabilidad y compromiso en el trabajo, trabajo colaborativo, competencias científicas aplicadas y desarrolladas, grado de aprendizaje adquirido, basados en los siguientes numerales:

- 1- Apropiación de la temática.
- 2- Responsabilidad y compromiso en su desempeño.
- 3- Acompañamiento de padres o personas responsables para cumplir con su labor.

Valore cuantitativamente en el cuaderno cada aspecto justificando su respuesta, promedie y obtenga su autovaloración respectiva.

CON LA GUIA EN FÍSICO SE QUEDAN USTEDES, NO LA LLEVEN AL COLEGIO, LOS TALLERES SE DESARROLLAN A MANUSCRITO EN EL CUADERNO CON PERFECTA PRESENTACIÓN, SE TOMAN FOTOS CLARAS Y SE ENVÍAN POR MI WASAP (3004021066), DEBE MARCARLO CON EL NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE Y EL GRADO. SE TENDRÁ EN CUENTA LA PUNTUALIDAD, ORDEN Y BUENA LETRA.

HORARIO DE ATENCIÓN JORNADA ESCOLAR DE 6:30 A.M. A 12:30 p.m. ÚNICAMENTE DE LUNES A VIERNES.

RECURSOS



Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón

Resolución de Aprobación de Estudios No. 0706 del 12 de Octubre de 2012

Código DANE 315001001893 - NIT 820.001.460 - 4

Humanos: Comunidad Educativa.

Medios tecnológicos e impresos: Computadores, tabletas, wasap, internet, datos, correos electrónicos, plataformas, videollamadas, clases virtuales, guías explicativas y de trabajo....

Infografía

Tablero, borrador, marcadores

Videos explicativos y exhortativos.

Tutorías