1- DATOS GENERALES

ESPECIALIDAD: QUÍMICA APLICADA A LA INDUSTRIA (2504116 Pry 2496681)GRUPO: 33TGQIN
COMPETENCIA: SUPERVISIÓN DE VARIABLES SEGÚIN PROCESOS QUÍMICOS Y PLANES DE PRODUCCIÓN NSCL–Código: 291201088
ACTIVIDAD DE PROYECTO: VARIABLES DE PROCESO
RESULTADO DE APRENDIZAJE: Identificar las variables de un proceso, manejo de unidades de variables en el proceso químico teniendo en cuenta los requerimientos técnicos y de la organización
ACTIVIDAD APRENDIZAJE: taller 1 SV I

Nombre del Aprendiz: _____
Número de Identificación:
Nombre del Instructor: Javier Antonio Ibáñez Lugo
Ciudad y fecha: Bogotá D.C.

2- INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO

Este Instrumento de Evaluación, el cual ha sido realizado para **recoger, verificar y valorar** sus conocimientos de la actividad de Aprendizaje: **Conversión de unidades, variables de proceso y composiciones.**

Lea todas las indicaciones del taller cuidadosamente antes de su desarrollo, recuerde que debe solicitar explicación sobre aquellas palabras o expresiones, conceptos y fórmulas que le generen dudas.

El taller debe ser diligenciado en su totalidad de forma individual.

3- CONTENIDO DEL INSTRUMENTO

» Haber realizado las lecturas programadas en el archivo "Leer Primero SV I.docx", presentado en la carpeta compartida en Google Drive
» Lectura capítulos 1 y 2 del libro "Principios Básicos y Cálculos en Ingeniería Química" de David M. Himmelblau y realizar los ejercicios: 1.1 - 1.2 - 1.6 - 1.8 - 1.10 - 1.13 - 1.17 - 1.22 - 1.30 - 1.32 - 1.38 - 1.41 - 1.43 - 1.51 - 1.53 - 1.59 - 1.67 - 1.70 - 1.74 - 1.78 - 1.82 - 1.83 - 1.96 - 1.98 - 1.107
» Lectura del libro "Principios Elementales de los Procesos Químicos" de Richard M. Felder y Ronald W. Rousseau Capítulos 2 y 3 y realizar los ejercicios: 2.6; 2.9; 2.14; 2.23; 2.36; 3.3; 3.10; 3.15; 3.23