

## Planeación clases en línea Julio

<b>D. Fecha de elaboración:</b>	22/06/2020	<b>E. Periodo al que aplica:</b>	Mayo-Agosto
---------------------------------	------------	----------------------------------	-------------

### I. Información General

**Programa Educativo:** TSU en Procesos Industriales: área Manufactura

**Nombre de la Asignatura:** Procesos Químicos

**Grupo:** PI51-Bis

**Cuatrimestre:** Quinto

**Nombre del Docente:** Omar Valencia Martínez

## PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

### III. Planeación por tema / sesión

Número y Nombre de la Unidad de Aprendizaje	Tema de aprendizaje	Actividades de los Estudiantes	Link o material sugerido para realizar las actividades	App utilizada / Id o invitación para ingresar.	Evidencia y fecha de entrega	Ponderación
Unidad I Procesos Industriales	Elaborar Diagramas de flujo de con software	A partir de la descripción del diagrama de flujo elaborar un diagrama de flujo de procesos químicos con software.	Software comercial Autocad o software libre LibreCAD	Google Classroom código:2zovpso	reporte en PDF y subir a Google Classroom	Asignada en Google Classroom.
Unidad 1	Balances de Materia y Energía.	Aplicar las leyes de conservación a los equipos de un diagrama de flujo de procesos químicos..	Libro: Balances de materia y energía Antonio Valiente Cap 3. 107-161	Google Classroom código:2zovpso	reporte en PDF y subir a Google Classroom	Asignada en Google Classroom.
Unidad II	Operaciones unitarias	Identificar las características de las operaciones unitarias, de los procesos químicos industriales	Operaciones unitarias en Ingeniería Química Warren L. McCabe Sección 4	Google Classroom código:2zovpso	reporte en PDF y subir a Google Classroom	Asignada en Google Classroom.