|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **D. Fecha de elaboración:** | 29/06/2020 | **E. Periodo al que aplica:** | Julio 2020 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **I. Información General** | | | |
| **Programa Educativo:** | | Elija un elemento. TSU en Procesos Industriales | |
| **Nombre de la Asignatura:** Métodos y Sistemas de Trabajo I | | | **Grupo:** PI21B |
| **Cuatrimestre:** | Elija un elemento. Segundo | | |
| **Nombre del Docente:** Claudia Lilia Millán Franco. | | | |

**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 II  Medición del trabajo | Introducción a la medición y simulación del trabajo | Cuestionario de introducción a la medición y práctica de simulación del trabajo | Libro: Introducción al Estudio del Trabajo de OIT  Pdf de medición de trabajo  Video de Medición del trabajo  https://www.youtube.com/watch?v=2yKU4I3xTTY | Classroom/Meet | Reporte en pdf de cuestionario realizado en la libreta y práctica  03-julio-20 | 10% |
| Unidad II  Medición del trabajo | Tiempo estándar  Introducción a la medición y simulación del trabajo | Práctica de tiempo estándar de proceso | Libro: Ingeniería Industrial: Métodos, tiempos y movimientos de Niebel  Video de Tiempo estándar medición del tiempo  https://www.youtube.com/watch?v=QAW4i2j3kOY | Classroom/Meet | Reporte en pdf de actividad  10-julio-20 | 10% |
| Unidad II  Medición del trabajo | Tiempos predeterminados | Ejercicios prácticos | Libro: Estudio del Trabajo de Roberto García Criollo  http://mtmingenieros.com/knowledge/que-es-el-mtm/ | Classroom/Meet | Fotografía de actividad realizada en la libreta  17-julio-20 | 10% |
| Unidad II  Medición del trabajo | Muestreo | Cuadro descriptivo de muestreo | Libro: Introducción al Estudio del Trabajo de OIT  Pdf de muestreo de trabajo | Classroom/Meet | Reporte en pdf de actividad  31-julio-20 | 10% |