|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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:** Manufactura Aplicada | | | **Grupo:** PI51B |
| **Cuatrimestre:** | Elija un elemento. Quinto | | |
| **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 IV  Poka- yoke | Conceptos y aplicaciones poka-yoke | Cuestionario conceptos y aplicaciones poka-yoke | Libro: Control Estadístico de la Calidad y Seis Sigma de Gutierrez Pulido  Video Técnica poka-yoke  https://www.youtube.com/watch?v=47GXy1Xp-Lg  Poka-yoke  https://spcgroup.com.mx/poka-yoke/ | Classroom/Meet | Fotografía de cuestionario realizado en la libreta  04-jul-20 | 6% |
| Unidad IV  Poka- yoke | Diseño del poka-yoke | Diseño de poka-yoke con base a proyecto integrador. Primera parte | Poka-yoke a prueba de errores  https://www.ingenieriaindustrialonline.com/lean-manufacturing/poka-yoke-a-prueba-de-errores/  Libro: Administración de la producción y operaciones para una ventaja competitiva. Chase | Classroom/Meet | Reporte en pdf de actividad  11-jul-20 | 7% |
| Unidad IV  Poka- yoke | Diseño del poka-yoke | Diseño de poka-yoke con base a proyecto integrador. Segunda parte | Libro: Administración de la producción y operaciones para una ventaja competitiva. Chase  Pdf poka-yoke | Classroom/Meet | Reporte en pdf de actividad  18-jul-20 | 7% |
| Unidad V  SMED | Definiciones y Conceptos de SMED | Mapa conceptual SMED | Libro: Control Estadístico de la Calidad y Seis Sigma de Gutierrez Pulido  Video Introducción a Cambio Rápido SMED  https://www.youtube.com/watch?v=QhRKe0D8zXo | Classroom/Meet | Pdf de mapa conceptual  31-jul-20 | 5% |