

|                                 |            |                                  |            |
|---------------------------------|------------|----------------------------------|------------|
| <b>D. Fecha de elaboración:</b> | 29/05/2020 | <b>E. Periodo al que aplica:</b> | Junio 2020 |
|---------------------------------|------------|----------------------------------|------------|

| I. Información General                                  |                      |                              |                     |
|---|----------------------|------------------------------|---------------------|
| <b>Programa Educativo:</b>                              | Elija un elemento.   | TSU en Procesos Industriales |                     |
| <b>Nombre de la Asignatura:</b>                         | Manufactura Aplicada |                              | <b>Grupo:</b> PI52B |
| <b>Cuatrimestre:</b>                                    | Elija un elemento.   | Quinto                       |                     |
| <b>Nombre del Docente:</b> 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 2<br>Kanban                          | Reglas y Tipos de Tarjetas kanban                      | Simulación de aplicación kanban  | <p>Libro: Administración de la producción y operaciones para una ventaja competitiva. Chase</p> <p><a href="https://www.ingenieriaindustrialonline.com/lean-manufacturing/kanban-control-de-materiales-y-produccion/">https://www.ingenieriaindustrialonline.com/lean-manufacturing/kanban-control-de-materiales-y-produccion/</a></p> <p>Video kanban</p>  | Classroom                                      | Video de aplicación kanban<br>06-jun-20                               | 5%          |
| Unidad 3<br>Teoría de Restricciones         | Conceptos y Aplicaciones de la Teoría de Restricciones | Cuadro descriptivo de conceptos, software y aplicaciones de la teoría de restricciones | <p><a href="http://www.researchgate.net/profile/Pablo_Alvarez_Flores/publication/327318642_INTRODUCCION_A_LA_TEORIA_DE_RESTRICCIONES_TOC/links/5b88070b4585151fd13c8aad/INTRODUCCION-A-LA-TEORIA-DE-RESTRICCIONES-TOC.pdf?origin=publication_detail">www.researchgate.net/profile/Pablo_Alvarez_Flores/publication/327318642_INTRODUCCION_A_LA_TEORIA_DE_RESTRICCIONES_TOC/links/5b88070b4585151fd13c8aad/INTRODUCCION-A-LA-TEORIA-DE-RESTRICCIONES-TOC.pdf?origin=publication_detail</a></p> | Classroom                                      | Fotografía de cuadro descriptivo realizado en la libreta<br>13-jun-20 | 3%          |

## Planeación clases en línea

|                                     |   |  |                                 |           |   |     |
|-------------------------------------|---|--|---------------------------------|-----------|---|-----|
|                                     |   |  | 1                               |           |   |     |
|                                     |   |  | Video Teoría de restricciones   |           |   |     |
| Unidad 3<br>Teoría de Restricciones | Las 5 etapas de la Teoría de restricciones y sus resultados | Mapa mental de etapas de Teoría de Restricciones | Webinar Teoría de restricciones | Classroom | Fotografía de mapa mental realizado en la libreta 20-jun-20 | 2%  |
| Unidad 3<br>Teoría de Restricciones | Las 5 etapas de la Teoría de restricciones y sus resultados | Caso de estudio                                  | Libro "La meta" de Goldratt     | Classroom | Reporte de caso de estudio de TOC 27-jun-20                 | 10% |