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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **I. Información General** | | | |
| **Programa Educativo:** | | TSU en Procesos Industriales: área Manufactura | |
| **Nombre de la Asignatura:** Funciones Matemáticas | | | **Grupo:** PI21 |
| **Cuatrimestre:** | Segundo | | |
| **Nombre del Docente:** Juan Manuel Islas Islas | | | |

**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  Geometría Analítica | Cónicas: lugar geométrico, circunferencia, parábola, elipse e hipérbola.  Ecuaciones de las cónicas: común, canónica y general. | Realizar los ejercicios propuestos en la liga del curso de la columna 5 en este documento.  Realizar los exámenes de opción múltiple en línea correspondientes a cada tema. | El material de texto se proporcionará en la liga correspondiente al curso. La bibliografía utilizada será:   * Geometría y Trigonometría CONAMAT | <https://t.me/Func_Mat_PI21> | Fotografía de los ejercicios realizados en su cuaderno.  Solución de exámenes de opción múltiple en línea.  Fecha límite martes 31 de Julio 2020. | 30% |
| Unidad III  Funciones | - Conceptos de Funciones  - Operaciones con Funciones  - Aplicaciones de Fucniones | Realizar los ejercicios propuestos.  Realizar los exámenes de opción múltiple en línea correspondientes a cada tema | El material de texto se proporcionará en la liga correspondiente al curso. La bibliografía utilizada será:   * Geometría y Trigonometría CONAMAT | <https://t.me/Func_Mat_PI21> | Fotografía de los ejercicios realizados en su cuaderno.  Solución de exámenes de opción múltiple en línea.  Fecha límite martes 31 de Julio 2020. | 25% |