|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **D. Fecha de elaboración:** | 30/05/2020 | **E. Periodo al que aplica:** | Mayo-Agosto |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **I. Información General** | | | |
| **Programa Educativo:** | | TSU en Procesos Industriales: área Manufactura | |
| **Nombre de la Asignatura:** Integradora II | | | **Grupo:** PI BIS 51 |
| **Cuatrimestre:** | Quinto | | |
| **Nombre del Docente:** Mtro. Germán Reséndiz López | | | |

**PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN (Mes de Junio del 2020)**

| **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** |
|
| II. Estudio Técnico de un proyecto productivo.  **(Eje de desarrollo es el proyecto de integradora).** | 2.1.1 Las asignaturas que participan en el desarrollo del proyecto.  2.1.2 La bitácora y su importancia. | 2.1.1 Valorará la importancia de los contenidos temáticos que se aplicarán de asignaturas del PE TSU. En Procesos Industriales al desarrollo del proyecto  2.1.2 Conocerá la importancia del uso de bitácora mediante casos de aplicación a proyectos.  **Tarea1 2\_1\_1 Definición de la bitácora como seguimiento del desarrollo del proyecto.** | Material didáctico elaborado por el profesor y el desarrollado por estudiantes del Programa Educativo TSU. En Procesos Industriales. | Código de la clase akz7fda | **Documento en PDF Tarea1 2\_1\_1 Definición de la bitácora como seguimiento del desarrollo del proyecto.**  **Entregado por el representante del equipo el 10 de junio del 2020.** | **10% de la Evaluación Unidad II** |
| II. Estudio Técnico de un proyecto productivo.  **(Eje de desarrollo es el proyecto de integradora)** | 2.2.1 Estudio de mercado cliente, estimación de la demanda y la oferta.  2.2.2 La organización en función del producto del producto. | 2.1.1 Valorará la importancia de la definición del mercado, el cliente y la estimación de la demanda y la oferta.  2.2.2 Definirá la estructura organizacional en función del producto.  **Tarea2 2\_1\_1 y 2\_2\_2 Definición del mercado el cliente y la estructura organizacional.** | Material didáctico elaborado por el profesor y el desarrollado por estudiantes del Programa Educativo TSU. En Procesos Industriales. | Código de la clase akz7fda | **Documento en PDF Tarea2 2\_1\_1 y 2\_2\_2 Definición del mercado el cliente y la estructura organizacional. Entregado por el representante del equipo el 17 de junio del 2020.** | **10% de la Evaluación Unidad II** |
| II. Estudio Técnico de un proyecto productivo.  **(Eje de desarrollo es el proyecto de integradora)** | 2.3.1. El producto las especificaciones técnicas, presentación, vida útil.  2.3.2 Diseño del producto planos, partes y ensamble. | 2.3.1 Determinará las especificaciones técnicas del producto, la presentación y la vida útil.  2.3.2 Modificará el diseño del producto en los planos, indicará las partes y el ensamble cuando se aplique.  **Tarea3 2\_3\_1 y 2\_3\_2 Actualización del diseño del producto, especificaciones técnicas, presentación, planos, partes y ensamble cuando aplique.** | Material didáctico elaborado por el profesor y el desarrollado por estudiantes del Programa Educativo TSU. En Procesos Industriales. | Código de la clase akz7fda | **Documento en PDF Tarea3 2\_3\_1 y 2\_3\_2 Actualización del diseño del producto, especificaciones técnicas, presentación, planos , partes y ensamble cuando aplique. Entregado por el representante del equipo el 14 de junio del 2020.** | **10% de la Evaluación Unidad II** |
| II. Estudio Técnico de un proyecto productivo. **(Eje de desarrollo es el proyecto de integradora)** | 2.4.1 El proceso de producción.  2.4.2 Las características de la maquinaría y el equipo a utilizar. | 2.4.1Valorará la importancia del proceso de producción y características importantes de acuerdo al producto.  2.4.2 Conocerá aspectos técnicos de las características de la maquinaría y equipo a utilizar de acuerdo al proceso de producción y al producto.  **Documento en PDF Tarea4 2\_4\_1 y 2\_4\_2 Actualización de las características técnicas de la maquinaria y equipo de acuerdo al proceso de producción y al producto. Entregado por el representante del equipo el 30 de junio del 2020.** | Material didáctico elaborado por el profesor y el desarrollado por estudiantes del Programa Educativo TSU. En Procesos Industriales. | Código de la clase akz7fda | **Documento en PDF Tarea4 2\_4\_1 y 2\_4\_2 Actualización de las características técnicas de la maquinaria y equipo de acuerdo al proceso de producción y al producto. Entregado por el representante del equipo el 30 de junio del 2020.** | **10% de la Evaluación Unidad II** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |