|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **D. Fecha de elaboración:** | 04/05/2020 | **E. Periodo al que aplica:** | Mayo-Agosto |

|  |
| --- |
|  **I. Información General** |
| **Programa Educativo:**  | INGENIERIA INDUSTRIAL |
| **Nombre de la Asignatura:** INTEGRADORA | **Grupo:** IND92 |
| **Cuatrimestre:**  | 9no. |
| **Nombre del Docente:** Dr. Luis Garcia Lechuga |

**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** |
|
| Introducción  | Introducción  | Anotar los lineamientos y forma de evaluación  |  | Zoom/ 825-398-0522 | Captura de pantalla |  |
| Unidad I. Análisis del problema | Metodologias de investigación de campo y documental | Hacer un resumen a mano,cuidadno la ortografía sobre los tipos de metodologia de investigación y de campo | Metodología de la InvestigaciónM. en C. Roberto Hernández Sampieri Escuela Superior de Comercio y Administración Instituto Politécnico NacionalProporcionado via e-mail | Meet de google, envio de trabajo por correo institucional y whtasapp | Resumen a mano, enviado escaneado o en foto por correo electronico, con nombre y firma del alumnoMínimo 2 cuartillas**Fecha Líte de envio****18 de Mayo 12:00 Hrs** | 10% |
| Unidad I. Análisis del problema | Identificar las estrategias para definir objetivos y metas de un proyecto | Realizar la propuesta de proyecto que contenga: Nombre de proyecto justificación ( descripción del probela , antecedentes, diagnóstico | Metodología de la InvestigaciónM. en C. Roberto Hernández Sampieri Escuela Superior de Comercio y Administración Instituto Politécnico NacionalProporcionado via e mail | Meet de google, envio de trabajo por correo institucional y whtasapp | Archivo pdf o foto de la ropuesta de proyecto a mano con nombre y firma del alumno **Fecha Líte de envio****29 de Mayo 12:00 Hrs** | 25% |
| Unidad I. Análisis del problema | Presentación y retroaliemntación de propuesta de proyecto | Los alumnos prsentarán por equipo su propuesta de proyecto por equipo ante la acdemia de Industrial | Presentación Oral | Meet de google | 1 de junio equipo 1 16:00 a 16:403 de junio equipo 216:00 a 16:405 de junio equipo 316:00 a 16:40 | 15% |
| Unidad I. Análisis del problema | Presentación y retroaliemntación de propuesta de proyecto | Los alumnos prsentarán por equipo su propuesta de proyecto por equipo ante la acdemia de Industrial | Presentación Oral | Meet de google | 8 de junio equipo 416:00 a 16:4010 de junio equipo 516:00 a 16:4012 de junio equipo 616:00 a 16:40 |
| Unidad II Definición y formulación de proyectos | Planteamiento de las variables, de producción, de proceso y de calidad. | Establecer los requerimientos del proyecto considerando los recursos disponibles, capacidad instalada, políticas y normatividades vigentes. | *Manual para la presentación de anteproyectos e informes de Investigación* | Classroom 7x4r3o4 | 18 de junio | 15 % |
| Unidad II Definición y formulación de proyectos | Definición de costo/ beneficio. | Determinar la viabilidad del Proyecto con base en la relación costo beneficio. | *Manual para la presentación de anteproyectos e informes de Investigación* | Classroom 7x4r3o4 | 3 de Julio |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Unidad II Definición y formulación de proyectos | Descripción de los elementos del proyecto. | Listar los elementos que conforman el plan maestro, el diseño del proceso y el plan para el aseguramiento de la calidad para cumplir los requerimientos del proyecto. | *Manual para la presentación de anteproyectos e informes de Investigación* | Classroom 7x4r3o4 | 24 de julio | 35% |
| Unidad II Definición y formulación de proyectos | Planeación del proyecto. | Determinar la ruta crítica considerando los tiempos y recursos disponibles para la realización del plan maestro de producción, el diseño del proceso y el plan de aseguramiento de la calidad. | *Manual para la presentación de anteproyectos e informes de Investigación* | Classroom 7x4r3o4 | 18 de agosto |