|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **D. Fecha de elaboración:** | 29/04/2020 | **E. Periodo al que aplica:** | Mayo-Agosto |

|  |
| --- |
|  **I. Información General** |
| **Programa Educativo:**  | Ing. en Diseño Digital |
| **Nombre de la Asignatura:** Software CAD | **Grupo:** 31, 32, 33 |
| **Cuatrimestre:**  | Tercero |
| **Nombre del Docente:** Patricia Simón Bastida |

**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 I Bases del dibujo técnico digital | Elementos del área de trabajo  | Escribir en el cuaderno las características del entorno de trabajo CAD, usos en el diseño de objetos (aplicaciones a la carrera).Descargar software portable y abrirlo en la computadora para conocer el entorno (solo quien tenga la posibilidad) | <https://www.youtube.com/watch?v=sIoyDF_1k-8> https://www.ugr.es  | DD31 Código de la claseko6ocrvDD32 Código de la clasemrx2puiCódigo de la claseeyqxdr5 | Fotografía de la redacción de sus características16/05/2020 | 25% |
|  | Elementos paramétricos del dibujo | Dibujar en el cuaderno el área de trabajo de CAD, los parámetros y ajustes para el dibujo técnico digital en el lugar correspondiente | <https://www.youtube.com/watch?v=PUiQBJBQGOo> https://www.oa.upm.es | DD31 Código de la claseko6ocrvDD32 Código de la clasemrx2puiCódigo de la claseeyqxdr5 | Fotografía del dibujo del área de trabajo de CAD con los parámetros y ajustes para el dibujo técnico digital23/05/2020 | 35% |
|  | Creación de formas bidimensionales | Dibujar en el cuaderno el área de trabajo de CAD, etiquetando con nombre las herramientas de dibujo de formas básicas bidimensionales en el lugar correspondiente. |  <https://www.youtube.com/watch?v=DvGrqv3G1sQ> https://www.olimpia.cuautitlan2.unam.mx | DD31 Código de la claseko6ocrvDD32 Código de la clasemrx2puiCódigo de la claseeyqxdr5 | Fotografía del dibujo del área de trabajo de CAD con los nombres de las herramientas para el dibujo de formas básicas bidimensionales 30/05/2020 | 40% |
| Unidad II Edición y presentación del dibujo técnico digital | Edición de formas bidimensionales | Escribir en el cuaderno el procedimiento para realizar las diferentes modificaciones a los dibujos bidimensionales.Presentar en un video del empleo de las herramientas de modificaciones y sus usos, para el trazado de la llave que abre la puerta de su casa. | <https://www.youtube.com/watch?v=sMQvvV51QKs&list=PLoxNRO_Yil73K-3_8I_B_U4vLT-tSOd_M&index=15> | Classroom/DD31 Código de la claseko6ocrvDD32 Código de la clasemrx2puiCódigo de la claseeyqxdr5 | Fotografía de los apuntes del procedimiento para realizar las diferentes modificaciones a los dibujos dimensionales.Un video que muestre el procedimiento para realizar una llave07/06/2020 | 10% |
|  | Plantillas de impresión | Escribir en el cuaderno el procedimiento para realizar plantillas de impresión.Presentar en un video del empleo de las herramientas de plantillas de impresión del trazado de un jarrón, el símbolo de batman. | https:// youtu.be/dhks8215qSwhttps://youtu.be/IW7Pe-Wsi5o | Classroom/DD31 Código de la claseko6ocrvDD32 Código de la clasemrx2puiCódigo de la claseeyqxdr5 | Fotografía de los apuntes del procedimiento para realizar plantillas de impresión.Un video que muestre el procedimiento para realizar una llave14/06/2020 | 10% |
|  | Formato para impresión | Escribir en el cuaderno la identificación de los formatos de impresión, como:- estilo- tamaño de papel- dispositivo de impresión- área de impresión- escala Explicar las características de los formatos de impresión utilizadas en el dibujo técnico digital. | https:// youtu.be//Fx-OvSMjinchttps:// youtu.be/Fu8a1E4sn4Q | Classroom/DD31 Código de la claseko6ocrvDD32 Código de la clasemrx2puiCódigo de la claseeyqxdr5 | Fotografía de los apuntes del procedimiento para realizar plantillas de impresión.Un video que muestre el procedimiento para realizar el dibujo propuesto.21/06/2020 | 15% |