## **MODALIDAD B.1.1 ELABORACIÓN DE APUNTES DE ASIGNATURA EN LÍNEA**

### **DOCUMENTO(S) QUE DEBE INTEGRAR LA PROPUESTA DE TRABAJO EN LA SOLICITUD.**

1. Formato para la propuesta de trabajo para elaboración de apuntes de asignatura en línea.

|  |
| --- |
| Instituto, Unidad o Centro de adscripción: |
| En caso de estar adscrito, a un centro indicar el tecnológico en donde se imparte la asignatura: |
| Nombre del (de la) docente: |
| Perfil del (de la) docente: |
| Justificación académica del programa a realizar, especificando los beneficios que obtiene el TecNM con el proyecto a desarrollar (mínimo una cuartilla). |
| Nombre de la Asignatura: |
| Clave oficial de la asignatura y ubicación curricular: |
| Nombre y clave del Programa educativo al que impacta: |
| Introducción a la Asignatura. (mínimo una cuartilla): |
| Objetivo académico general y especifico(s) de la Asignatura en línea: |
| Temario oficial, indicando las horas propuestas para cada tema indicado en el programa oficial. La sumatoria de las mismas deberán cubrir la asignatura en el tiempo oficial, por ejemplo 80 h, si es de 5 créditos la asignatura. |
| Navegación:  En este apartado se incluirá información tal como:  · Estructura de la información en la plataforma o aplicación informática. Ejemplos de aplicaciones gratuitas: Sigil, Book Creator, Pages, Scribus, Documentos de Google, Canva, My ebook, Booktype, Soopbook, Neobookm, Byeink.  · Ubicación de cada uno de los apartados.  · Recursos con los que cuenta el usuario.  · Explicación de los íconos mostrados. |
| **La propuesta deberá abarcar el 100% de los temas y subtemas de la asignatura.**  **Por CADA TEMA de la asignatura se deberá desarrollar lo siguiente:** |
| **Tema 1** “titulo”   * **Objetivo(s) específico(s) del tema**: Son objetivos que deben redactarse para cada uno de los temas o unidades en que se descompone la asignatura y se deben redactar de acuerdo con las características de la asignatura y del grupo destinatario. * **Temario Detallado**: indicando las horas para cada subtema y el total debe coincidir con el total del tema indicado en el apartado del temario oficial. * **Introducción**: Indicar la importancia del tema a desarrollar, la justificación de la asignatura dentro del Plan de Estudios y el interés de la temática que se va a desarrollar, dando a conocer qué saberes, habilidades y qué destrezas que se alcanzarán con la asignatura. * **Desglose del tema y los subtemas**: Desarrollar los contenidos como un documento integrado que permita la visión general de la asignatura y su estructura en módulos, unidades o temas. De cada apartado es deseable colocar Información (texto), Imágenes, videos de elaboración propia (ver guiones para su elaboración), audios (ver guiones para la grabación de podcast).   Es importante que el material tenga videos cortos que expliquen la materia, que tengan resúmenes en audios y que dispongan de material descargable que amplíe la información para el docente o alumno.  Esta etapa se considera crucial porque en ella radica la calidad y la efectividad de la asignatura en línea.  Cada actividad debe incluir las instrucciones de forma clara, sencilla y breve.  Durante el desglose de los subtemas es deseable colocar ejemplos, ejercicios y actividades de aprendizaje (Ejemplos: Casos de estudio, casos prácticos, ejercicios (propuestos y/o resueltos), aplicaciones de los temas desarrollados, desarrollo de software y/o hardware, recursos electrónicos de apoyo (videos, Power Point, Prezi y otros), proyecto integrador, etc).   * **Materiales**: Determinación de los materiales básicos y complementarios que se consideran necesarios, especificándose los soportes desde los que se vehiculará la información pertinente de cada contenido. * **Práctica(s) propuesta(s):**  Cada práctica deberá realizarse de acuerdo con los siguientes puntos y se sugiere la utilización de Simuladores o Laboratorios virtuales. * Número de práctica * Nombre * Saberes y habilidades por desarrollar. * Introducción * Especificar la correlación con el o los temas y subtemas del programa de estudio vigente y la aplicación en el contexto. * Medidas de seguridad e higiene * Material y equipo necesario * Metodología * Sugerencias didácticas. * Reporte del alumno (discusión de resultados y conclusiones). * **Evaluación(es) propuesta(s)**. En este apartado se indicará los diferentes mecanismos de verificación de los aprendizajes que se sugiere aplicar en el estudiantado.   Se sugiere el uso de pruebas que puedan auto aplicarse cada uno de los participantes de manera que el alumno pueda ver su avance.  Se sugieren algunos de los siguientes recursos: Kahoot, Quizziz, Office forms, Socrative, Educaplay entre otros.   * **Resumen**: El propósito de este resumen es captar el interés del docente/estudiantado, y hacer que continue con los siguientes temas de la asignatura. En este resumen se debe presentar la selección del material más central, vital o importante, Debe de proporcionar una visión en conjunto del tema principal y de los subtemas. * **Referencias básicas:** son las fuentes de información consultadas para la descripción del estado del campo o del arte, planteamiento y desarrollo del proyecto; éstas deben presentarse bajo formato de American Psychological Association (APA) o IEEE.   + Referencias complementarias   + Sitios electrónicos (Liga, descripción del tema a ver en ese link)   + Referencias Electrónicas (Fuente, Unidad(es) que soporta, Dirección electrónica)   + Sitios de consulta (accesos a videos, simuladores, videos, links, blogs, mooc´s, etc).   **Tema 2** “titulo”   * Se desarrollarán los mismos puntos que el tema 1   **Tema N** “titulo”   * Se desarrollarán los mismos puntos que el tema 1   **Referencias en General:** son las fuentes de información consultadas para la descripción del estado del campo o del arte, planteamiento y desarrollo del proyecto; éstas deben presentarse bajo formato de American Psychological Association (APA) o IEEE.  Referencias básicas   * + Referencias complementarias   + Sitios electrónicos (Liga, descripción del tema a ver en ese link)   + Referencias Electrónicas (Fuente, Unidad(es) que soporta, Dirección electrónica)   + Sitios de consulta (accesos a videos, simuladores, videos, links, blogs, mooc´s, etc)   + Documento extraíble desde internet.   **Glosario**. Incluir un glosario general que cubra los conceptos abordados en todos los temas de la asignatura en el reporte final.  **Repositorio**: Este material se publicará en el repositorio del TecNM. |
| Firma del (de la) docente: |
| Fecha de elaboración: (dd/mm/aaaa) |

1. Cronograma

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | MESES | | | | | | | | | | | | |
| ACTIVIDAD | 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ENTREGA DEL REPORTE INTERMEDIO 50%**,seleccione el periodo | | | | **( ) Semestre Sabático**:  **( ) Año Sabático**: | | | | | | | | | |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ENTREGA DEL REPORTE FINAL 100%**,  seleccione el periodo | | | | ( ) **Semestre Sabático:**  ( ) **Año Sabático:** | | | | | | | | | |

1. Oficio aval del Departamento de Desarrollo Académico.

El personal docente debe tramitar ante el Departamento de Desarrollo Académico el oficio dirigido al director(a) del plantel en el cual se avala:

* + - Que la asignatura no ha sido previamente desarrollada en algún instituto tecnológico, unidad o centro en el marco de este programa por el (la) docente en los 6 años previos a la solicitud. (El tiempo de 6 años aplica para semestre y para año sabático).
    - Que el (la) docente impartió la asignatura en al menos en alguno de los cuatro semestres previos a la solicitud.
    - El oficio deberá indicar que se trata de la modalidad de Elaboración Apuntes de una Asignatura en Línea (modalidad B.1.1) indicando el nombre completo y clave oficial de la misma.

*La documentación que conforma la propuesta de trabajo deberá escanearse en un solo archivo en formato PDF con un tamaño máximo de 2MB.*