**F\_AA\_225**

**FACULTAD DE CIENCIAS**

**CARRERA/PROGRAMA DE ……..**

**PLAN DE TRABAJO DE TITULACIÓN/TESIS**

**TIPO DE TRABAJO DE TITULACIÓN:………………………………**

*(Escribir una de las opciones que ha seleccionado como trabajo de titulación)*

|  |  |
| --- | --- |
| **I.- INFORMACIÓN BÁSICA** | |
| **PROPUESTO POR:**  Nombres completos del (los) estudiante(s) | **LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**  Nombre de la línea de investigación |
| **AUSPICIADO POR:**  *Personal académico o investigador acreditado por la SENESCYT Auspiciante* | **FECHA:**  *dd/mm/aaaa* |
| **RELACIÓN:**  *(Llenar este campo en el caso de que el Trabajo de Titulación esté relacionado con un Proyecto de Investigación desarrollado en la EPN)*  **Nombre del Proyecto de Investigación:**  **Director del Proyecto de Investigación:** | |
| **II.- INFORMACIÓN DEL TRABAJO DE TITULACIÓN** | |
| 1. **Título del Trabajo de Titulación**   *El título del trabajo de titulación debe ser redactado de forma clara, precisa y accesible. En letras mayúsculas.* | |
| 1. **Planteamiento del Problema**   *Describir el problema, identifique el estado actual del problema, plantee los cuestionamientos relevantes que serán respondidos en el desarrollo del Trabajo de Titulación.*   * *Identificar los síntomas y causas.* * *Pronosticar la situación actual* | |
| 1. **Justificación**   *Responder a la pregunta. ¿Por qué y para qué se realiza el Trabajo de Titulación?*  *2.1 Justificación Teórica*  *La justificación teórica debe responder a la pregunta ¿qué se investiga sobre este tema? Por lo tanto, la justificación teórica está basada en la razón por la cual los aspectos teóricos, que tienen relación con el problema: propiedades, usos, aplicaciones, etc., permiten encontrar la mejor solución al problema planteado.*  *2.2 Justificación Metodológica.*  *En esta sección se debe fundamentar, mediante la información encontrada en las fuentes bibliográficas, que la metodología que se pretende emplear es una vía válida para resolver el problema planteado o la necesidad definida.*  *2.3 Justificación Práctica*  *La justificación práctica establece el ¿para qué o para quién se resuelve el problema? Se debe indicar, con base en fuentes bibliográficas, que la investigación que se propone tiene una aplicación concreta, relacionada con el planteamiento del problema o los beneficiarios directos del problema.* | |
| 1. **Hipótesis (Si aplica)**   *Indicar que trata de probar y definir como explicaciones tentativas del fenómeno investigado.* | |
| 1. **Objetivo General**   *El objetivo general es un enunciado que señala lo que se aspira realizar con el trabajo de titulación, y deben expresarse con claridad, pues es la guía del trabajo de titulación.* | |
| 1. **Objetivos Específicos**   *Son enunciados que permiten cumplir con el objetivo general. Si se cumplen estos objetivos específicos, se cumplirá el objetivo general.* | |
| 1. **Metodología**   *Describir claramente lo que se va a hacer y cómo se van a desarrollar las actividades para cumplir los objetivos específicos. Se debe indicar en forma general la metodología a emplear y los pasos necesarios para el cumplimiento de todos y cada uno de los objetivos específicos.*  *Debe redactarse en tiempo futuro.* | |
| 1. **Plan de Trabajo**   *Indicar las etapas y actividades que realizará para cumplir con el Trabajo de Titulación.* | |
| 1. **Bibliografía**   *Registrar las referencias bibliográficas de los libros, revistas, direcciones electrónicas, etc. que se usaron para desarrollar únicamente el plan.* | |
| 1. **Cronograma**   *Establecer las etapas del Trabajo de Titulación y su tiempo de ejecución.* | |

Firma Firma

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre completo del estudiante |  | Nombre completo del estudiante |
| Proponente 1 |  | Proponente 2 (*Si aplica*) |
| Email:  Telf.: |  | Email:  Telf.: |

Firma Firma

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre completo del Profesor |  | Nombre completo del Profesor |
| DIRECTOR |  | CODIRECTOR (*Si aplica*) |
| Email:  Telf.: |  | Email:  Telf.: |