



ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS
CARRERA DE TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

PLAN DE TRABAJO DE TITULACIÓN

TIPO DE TRABAJO DE TITULACIÓN: PROYECTO INTEGRADOR

I.- INFORMACIÓN BÁSICA	
PROPUESTO POR: Ing. Luis Ponce MSc.	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Web ÁREA DE CONOCIMIENTO: Desarrollo de Software
AUSPICIADO POR:	FECHA: 18 de enero de 2018
II.- INFORMACIÓN DEL TRABAJO DE TITULACIÓN	
1. Título del Trabajo de Titulación PLATAFORMA WEB DE MANEJO, SEGUIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS DE VINCULACIÓN SOCIAL EN LA ESFOT.	
2. Objetivo General Implementar una plataforma web de manejo, seguimiento y administración de proyectos de vinculación social en la ESFOT.	
Descripción El seguimiento de los proyectos de vinculación social manejados en la ESFOT, se lo realiza de manera manual por parte de la comisión; la cual tiene que solicitar individualmente a cada profesor responsable sobre el avance del mismo. El proyecto consiste en realizar una plataforma web de manejo, seguimiento y administración de estos proyectos, en la cual se creen dos niveles de usuario: administrador y docente colaborador. El perfil de administrador podrá agregar proyectos nuevos, modificar proyectos, colocar comentarios a cada proyecto, entre otros. Cada ficha del proyecto tendrá varios datos como: objetivos, alcance, director del proyecto, docentes colaboradores, estudiantes voluntarios, cronograma, entre otros. El perfil de docente colaborador podrá ingresar el avance de cada proyecto que esté a su cargo de acuerdo a cada objetivo aprobado, imágenes del avance, documentos de respaldo, entre otros. El sistema será capaz de generar en base a los parámetros ingresados un reporte para que de manera visual se pueda presentar el avance de los mismos a las autoridades competentes. El proyecto puede ser escalable para dos alumnos si se plantea la posibilidad de crear el sistema para toda la EPN, para lo cual conlleva crear más perfiles de usuarios y otros requerimientos por determinar.	

Ing. Luis Ponce MSc.
DOCENTE ESFOT
C.C 171739460-3