



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TLAXCALA
Facultad de Ciencias Básicas Ingeniería y Tecnología

INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

ACTIVIDAD:

Objetivos de la administración de proyectos

PRESENTA:

DOCENTE:

Ing. Rosa Isaura Mejorada Sosa

ALUMNO:

Christopher Rojano Jimenez

SEMESTRE Y GRUPO:

8 "B"

Apizaco, Tlaxcala, febrero 2023

Los objetivos de la administración de proyectos son:

Terminar a tiempo.

Puesto que el objetivo implícito en la tesis es titularme, este punto aplica ya que hay una fecha estimada de cierre para el proyecto de tesis.

Dentro del presupuesto.

Dado que no hubo un análisis previo, para tener este objetivo se tendría que considerar más que nada presupuestos externos, pues en el documento de tesis escribí que no requería de presupuesto para la elaboración tal cual. Solo sería considerar ese presupuesto y mantenerse dentro del mismo.

Cumpliendo los requisitos.

Este aplicaría más que nada en lograr todo lo propuesto en mi alcance, también se puede considerar acortar el mismo o ampliarlo un poco en cuanto que la administración me haya ayudado a concluir los objetivos antes del tiempo previsto.

Los elementos a administrar son:

Elemento	Como aplica a mi tesis
Cliente	Explicito: Desarrolladores que busquen automatizar el proceso de desarrollo de la capa de aplicación en un MVC. Implícito: Mi madre, Mi asesora de tesis, Mi profesora de la materia de tesis.
Calidad	Voy a aplicar el modelo CMMi para así garantizar un estándar de calidad.
Recursos	Dispongo de un laptop que cumple con los requisitos de las herramientas de desarrollo a utilizar, así como el software de redacción y ofimática necesario para la documentación.
Riesgos	El principal riesgo que detecto es la mala aplicación de la metodología, pues al no haber trabajado con ella antes puede suponer un problema de realizar retrabajo para hacer correcciones.

Comunicaciones	El plan de comunicaciones iría más enfocado a las reuniones de revisión con mi asesora, así como a la retroalimentación proveniente de la profesora de la materia de tesis.
Contrato	El contrato presente en este proyecto se enfoca al compromiso propio por terminarlo de manera efectiva y dentro del tiempo establecido.
Finanzas	Este tema va de la mano con lo mencionado en el objetivo de <i>“Dentro del presupuesto”</i> . Sin embargo otro punto a considerar es el posible plan de monetización, de momento el proyecto es con fines de investigación, pero a futuro, al estar planteado como un servicio web, puede haber oportunidad al agregar planes premium o mediante los datos de los usuarios.