

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CAMPECHE



FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ALUMNOS: EDGAR AIMAR CACH TAMAY KEVIN ADRIÁN CHAN GUZMÁN HERNÁNDEZ PAT MIGUEL

MAESTRO: HERIBÉ F URIBE SANTIAGO

ASIGNATURA: GESTIÓN DE PROYECTOS DE SOFTWARE



"ALCANCE"

8° B

¿Qué es el alcance?

El alcance en la gestión de proyectos se refiere a todo el trabajo necesario para completar un proyecto con éxito. Incluye los objetivos del proyecto, las tareas específicas, las entregas (deliverables), y los límites del proyecto, así como las características y funciones del producto, servicio o resultado final del proyecto. A continuación, observaremos los componentes principales del alcance:

Componentes del Alcance del Proyecto

1. Objetivos del Proyecto

Propósito y metas: Lo que el proyecto debe lograr al completarse.

Criterios de éxito: Cómo se medirá el éxito del proyecto.

2. Entregables del Proyecto

Productos, servicios o resultados: Los resultados tangibles e intangibles que se deben entregar al final del proyecto.

Especificaciones: Las características detalladas que deben cumplir estos entregables.

3. Requisitos del Proyecto

Requisitos funcionales: Qué debe hacer el producto o servicio.

Requisitos no funcionales: Cómo debe funcionar el producto o servicio (ej. rendimiento, seguridad).

4. Tareas y Actividades

Desglose del trabajo: Un desglose detallado de todas las tareas y actividades necesarias para completar el proyecto.

Cronograma: Las fechas y plazos en los que se deben completar estas tareas.

5. Límites del Proyecto

Lo que está incluido: Definir claramente lo que está dentro del alcance.

Lo que no está incluido: Definir lo que está fuera del alcance para evitar malentendidos y sobrecargas de trabajo.

6. Restricciones y Suposiciones

Restricciones: Limitaciones que afectan la ejecución del proyecto (ej. presupuesto, tiempo, recursos).

Suposiciones: Suposiciones bajo las cuales se planifica el proyecto, que pueden afectar el alcance si cambian.