



Estructura Desglosada Trabajo (EDT)

DESCRIPCION

La EDT (Estructura desglosada de trabajo), también conocida por las siglas el nombre en inglés WBS (Work Breakdown Structure). Es una representación jerárquica del trabajo a realizar.

Constituye el primer paso en la planificación de un proyecto. Se trata de una herramienta que consiste en la descomposición jerárquica del trabajo para lograr los objetivos del proyecto y crear los entregables requeridos. La EDT organiza y define el alcance total del proyecto, para que sea operativa no debe entrar en demasiado detalle, no es funcional cuando se transforma en una lista de cientos de actividades difíciles de manejar.

El propósito de desarrollar una EDT es para usarla como una herramienta de trabajo diario y no como un documento que se actualiza una vez por año para justificar los gastos del proyecto.

La EDT no debe llegar al nivel de actividades (la definición y gestión de las actividades se realiza en el cronograma), sino que debe quedar en un nivel superior llamado paquete de trabajo. El paquete de trabajo, último nivel de desglose de la EDT, es aquel cuya duración y costo pueden ser estimados y que puede ser asignado a un único responsable.

No existe una regla que indique cuántos niveles debe tener una EDT; sin embargo, se recomienda que tenga entre tres y cinco. El equipo del proyecto es el que debe decidir hasta qué nivel de detalle se requiere, lo cual está muy ligado a la complejidad del proyecto.

Una EDT no representa la secuencia de ejecución, es una organización jerárquica de los entregables del proyecto. En una EDT no se deben utilizar verbos, no tiene tiempos, costos ni recursos.

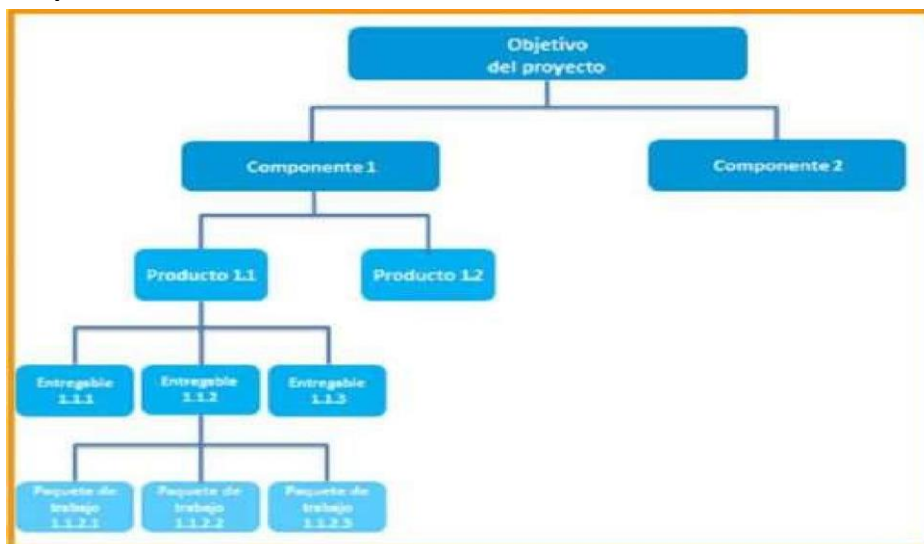
PORQUE ES IMPORTANTE

La EDT es un elemento fundamental en la gestión del proyecto en sus fases de ejecución y seguimiento. Muchas de las herramientas que os propondremos en los diferentes pasos que define la metodología PM4R utilizan el paquete de trabajo como base.

Proceso para la creación de la EDT

de la EDT. Para hacerlo, se emplean como entradas los documentos producidos durante el diseño del proyecto

Ejemplo de una estructura EDT



VIDEO

Para entender mejor la EDT puedes ver el siguiente video :

<https://www.youtube.com/watch?v=BbyK-K1Z9TM>

PLANTILLA

En este enlace encontrarás una plantilla para construir tu EDT

https://docs.google.com/presentation/d/1r5_NidAMdPWR0ACCRpgtxcrUYMSo823_sKvtFkS7zgQ/edit?usp=drive_link