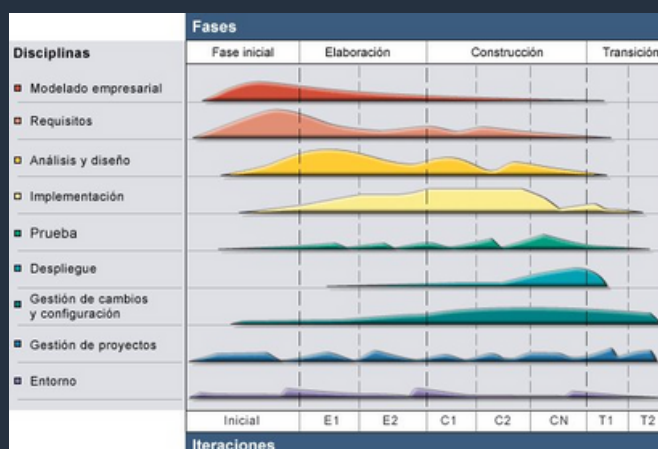


PROCESO UNIFICADO

El Proceso Unificado es un proceso de desarrollo de software: "conjunto de actividades necesarias para transformar los requisitos del usuario en un sistema software".



ITERATIVO E INCREMENTAL

Divide el desarrollo del proyecto en pequeñas partes, cada una de estas partes es una iteración que resulta en un incremento en el producto. Las iteraciones deben ser controladas de forma planificada y si cumple su objetivo, se continua con la próxima

DIRIGIDO POR LOS CASOS DE USO

Un caso de uso es un fragmento de funcionalidad del sistema y estos modelan los requerimientos funcionales del sistema. Los casos de uso sirven de hilo conductor a través de los flujos de trabajo guiando el proceso de desarrollo

CENTRADO EN LA ARQUITECTURA

Muestra la visión común del sistema completo en la que el equipo de proyecto y los usuarios deben estar de acuerdo, es decir, describe los elementos del modelo que son más importantes para su construcción

ENFOCADO EN LOS RIESGOS

Los resultados de cada iteración, en especial los de la fase de Elaboración deben ser seleccionados en un orden que asegure que los riesgos principales son considerados primero.

INICIO

En esta fase se plantea el alcance del proyecto, se trabaja en distintas características como la gestión, modelado de negocio y el análisis de requerimientos

ELABORACIÓN

En esta fase se logra plantear el núcleo del proyecto mediante una implementación iterativa, la aparición de nuevos requisitos y nuevas estimaciones es el resultado de estas iteraciones

CONSTRUCCIÓN

En esta fase se realizan distintas iteraciones con el fin de obtener un producto listo, en estas iteraciones se implementan los requisitos mínimos y se pulen detalles menores

TRANSICIÓN

En esta fase el producto se debe encontrar totalmente finalizado para su implementación por parte de cliente, una vez terminado esto se realiza una nueva iteración con el fin de lograr algunas mejoras futuras