

Generalidades Gerencia de Proyectos. Ciclos de vida

Elaborado por: Andrea Victoria Pérez Arias

2017



Ciclos de vida del proyecto Informático

 En general existen varios enfoques diferentes en la gestión de un proyecto de TI que tiene repercusiones en el ciclo de vida del proyecto. Una organización puede valerse por uno de estos enfoques para mitigar el riesgo de costos re-trabajo, cambio de tecnología planificación expansiva del lanzamiento del proyecto.

Ciclo de vida predictivo

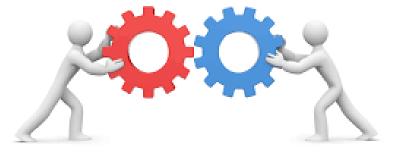
- Es el mas común y tradicional para proyectos TI.
 El administrador del proyecto y equipo define inicialmente el alcance del proyecto, cronograma, costos esperados del proyecto antes de que comience la ejecución del proyecto.
- Para que el proyecto se mueva desde su inicio hasta su cierre, cada fase debe ser iniciada y completada en el orden esperado. En ocasiones se denomina como enfoque de cascada.

Ciclo de vida iterativo

- Requiere que la gestión del proyecto se defina al principio del proyecto y las estimaciones de costos y duración a un nivel superior al comienzo del proyecto.
- Conforme se produce la ejecución del proyecto se crean estimaciones de costos y de la duración para el trabajo mas inminente a través de iteraciones de planificación.

Ciclo de vida adaptable

 También utiliza iteración de la planificación y ejecución. La planificación suele durar dos semanas. Se necesita una ola de planear y ejecutar a través de explosiones cortas de planificación y ejecución. La gestión de proyectos ágil y Scrum son ejemplos del ciclo de vida adaptable



Bibliografía

 Tomado de <u>http://searchdatacenter.techtarget.com/es/de</u> finicion/Gestion-de-proyectos-de-TI.