

Características de metodologías

	En cascada	ITIL	Extreme programming XP	Scrum	Kanban	Orientado a las características
1	Es el mas utilizado.	Priorizan la satisfacción del cliente.	Se centra en la velocidad y simplicidad.	Todos los miembros participan en la retrospectiva.	Sistema de mejora de proyectos.	Se adapta a los requisitos.
2	Visión del proceso de desarrollo de software como sucesión de etapas.	Define procesos y procedimientos claros y estandarizados.	Constantemente en contacto con tu cliente.	Están destinados a maximizar la transparencia.	Se basa en hacer solo lo justo.	Desarrolla software que los clientes necesitan.
3	Si se cambia el orden de las fases, el producto final será de poca calidad.	Se centra en el ciclo de vida completo de los servicios de TI.	Gestiona un equipo mas pequeño.	Cada ciclo comienza con una breve reunión.	En marca todas las tareas.	Actualiza los proyectos con frecuencia.
4	Adecuado si se dispone de todos los requerimientos desde el principio.	Fomenta la mejora continua de los servicios a través de la retroalimentación	Domina los aspectos técnicos de la codificación	Todos los días a la misma hora se reúnen.	Debe de salir bien a la primera.	Utiliza características específicas.
5	Siguen series de pasos que hacen que el equipo siempre avancen.	Fomenta la mejora continua de los servicios.	el equipo debe ser abierto y honesto.	Es framework ágil para el desarrollo.	Se adapta a hacer las tareas.	Las aportaciones de los clientes son necesarias.

	Sistemas dinamicos	Agile inception	LEAN	Desing sprint	Crystal
1	Divide interacciones, o cajas de tiempo.	Utiliza roles SCRUM	Se hace el trabajo de mejor manera posible.	Minimiza los riesgos al momento.	Todos los procesos y herramientas están relacionados.
2	Las revisiones, pruebas son importantes para asegurar la calidad.	Ofrece diferentes perspectivas al proyecto.	Su flujo de valor va de un lado a otro.	Da libertad de ser creativo.	Tiene herramientas y técnicas prescritas.
3	Crea sistemas que puedan evolucionar.	Se centra en la alineación, objetivos y expectativas del proyecto.	Toma decisiones autonomas.	Trabajan conjuntamente en el problema.	Colección de enfoques de desarrollo de software.
4	Construye sistemas flexibles que respondan de manera eficiente.	Es colaborativo, participativo que ayuda al proyecto	Domina los aspectos técnicos de la codificación	Aceleran la toma de decisiones.	No repara técnicas y herramientas de desarrollo.
5	Prioriza los requerimientos de del proyecto	Fomenta la mejora continua de los servicios.	el equipo debe ser abierto y honesto.	Conoce el contexto y busca el verdadero problema.	Se centra principalmente en sus clientes.