El proceso de Ingeniería de Requisitos en el Ciclo Global del Software

Metodologías Agiles

Metodologías que dan soporte a los valores incluidos en el Manifiesto Ágil. Son iterativos de ciclo corto y flexible.

Se centran más en el código que en la documentación debido a:

- Son más adaptativos que predictivos: poca planificación
- Orientados a las personas: Confían en la experiencia, competencia y colaboración

Manifiesto Agil

Alternativa a las metodologías tradicionales:

- Valorar a los individuos y su interacción con procesos y herramientas
- Valorar software que funcione que sobre documentación exhaustiva
- Valorar la colaboración con el cliente sobre la negociación contractual
- Valorar la respuesta al cambio sobre el seguimiento de un plan.

Principios Agiles

- 1. La principal prioridad es la satisfacción del cliente, entregando al cliente lo que quiere rápidamente.
- 2. Son bienvenidos los requisitos cambiantes, esta metodología es constantemente cambiante.
- 3. Entregamos frecuentemente software que funcione.
- 4. Las personas de negocio y desarrolladores deben trabajar juntos
- 5. Se construyen los proyectos alrededor de individuos motivados.
- Siempre se deben comunicar la información cara a cara con reuniones con el cliente y retrospectivas.
- 7. Se mide el avance en función a las validaciones del cliente.
- 8. Se propone un desarrollo sostenible
- 9. Atención continua a la excelencia, deben tener excelencia tanto el equipo de desarrollo como el producto resultante.
- 10. Las mejores arquitecturas siempre salen de los equipos que se autoorganizan.
- 11. En intervalos regulares el equipo se tiene que juntar y ver en que se puede mejorar el proyecto.

Tipos de metodologías Agiles:

 $update: \\ 2023/11/27 ingenieria_de_requisitos: procesoir_ciclo_global \ http://knoppia.net/doku.php?id=ingenieria_de_requisitos: procesoir_ciclo_global \ http$

From:

http://knoppia.net/ - Knoppia

Permanent link:

http://knoppia.net/doku.php?id=ingenieria_de_requisitos:procesoir_ciclo_global&rev=1701080545

Last update: 2023/11/27 10:22



http://knoppia.net/ Printed on 2025/11/30 21:33