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.
6. 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.

From:
https://www.knoppia.net/ - **Knoppia**

Permanent link:
https://www.knoppia.net/doku.php?id=ingenieria_de_requisitos:procesoir_ciclo_global&rev=1701080502

Last update: **2023/11/27 10:21**