

Agile Methodologies -Knowledge general de Agile

28-11-2022

Leandro Baier

Metas

Temas a revisar:

- 1. Principios y conceptos
- 2. ¿Qué es una metodología Agile?

1. Principios y conceptos

Los principios de las metodologías agiles:

- 1. Perseguir la satisfacción del cliente e informarle periódicamente del estado del proyecto.
- 2. Los nuevos cambios y requisitos son bienvenidos y se valoran como modificaciones positivas.
- 3. La división del trabajo se realiza en fases temporales productivas divididas en semanas, quincenas, etc.
- 4. Posibilidad de medir el progreso.
- 5. La forma de ejecutar los proyectos debe garantizar en sí misma la continuidad del proyecto (desarrollo sostenible).
- 6. El equipo debe trabajar de forma coordinada y en conjunto, utilizando el método Scrum, como una práctica efectiva y esencial para la correcta organización y desarrollo del trabajo.
- 7. Las conversaciones entre los integrantes del equipo y/o el cliente deben llevarse a cabo en persona, para comunicar de forma eficaz los mensajes.
- 8. Es necesario infundir motivación y confianza a los miembros que forman parte del proyecto para obtener procesos exitosos.
- 9. Excelencia técnica y buen diseño. En la metodología Agile, la calidad del trabajo y la presentación forman parte del conjunto.
- 10. Se impone la ley de la simplicidad. Las tareas deben ser lo más sencillas posible. En caso de no poder simplificarlas se tendrá que dividir en iteraciones para reducir su nivel de complejidad.
- 11. Equipos autogestionados. Aunque es necesario que exista una figura que monitorice los equipos de trabajo, éstos deben ser capaces de organizarse por sí mismos.
- 12. Adaptación a las circunstancias cambiantes. Es imprescindible que los profesionales que ejecuten los proyectos puedan adaptarse a las distintas circunstancias y modificaciones que puedan surgir durante el proceso.

2. ¿Qué es una metodología Agile?

Es una metodología que busca organizar el desarrollo del producto de una manera Agile y en pequeñas entregas. Esto permite hacer entregas en pequeños lapsos de tiempo y también adaptar el proyecto a las necesidades del cliente.