



KANBAN

👤 Propietario	Ⓐ ALISSON NICOLE CLAVIJO GUTIERREZ
☰ Etiquetas	Analisis
🕒 Fecha de creación	@6 de mayo de 2023 22:40

Kanban es una metodología de gestión de proyectos y procesos que se centra en visualizar el flujo de trabajo y limitar el trabajo en progreso para mejorar la eficiencia y la calidad del trabajo. Se originó en la industria manufacturera japonesa y se ha utilizado ampliamente en el desarrollo de software y en otros campos de gestión de proyectos.

El objetivo principal de Kanban es hacer visible el flujo de trabajo y limitar el trabajo en progreso para que se puedan identificar cuellos de botella y mejorar el flujo de trabajo. Para lograr esto, se utiliza un tablero Kanban para visualizar el flujo de trabajo y las tareas pendientes, en progreso y completadas. El tablero se divide en columnas que representan las diferentes etapas del proceso, y se utilizan tarjetas o notas para representar las tareas individuales.

El proceso de aplicación de Kanban involucra los siguientes pasos:

1. Identificar el proceso a mejorar: Esto implica entender el proceso actual, sus problemas y oportunidades de mejora.

2. Visualizar el flujo de trabajo: Se crea un tablero Kanban para representar el proceso y las tareas asociadas.
3. Limitar el trabajo en progreso: Se establece un límite para la cantidad de tareas que pueden estar en progreso al mismo tiempo para evitar la sobrecarga y mejorar la calidad.
4. Medir y gestionar el flujo de trabajo: Se mide el tiempo que toma completar cada tarea y se identifican cuellos de botella y áreas de mejora.
5. Mejorar continuamente: Se realizan cambios en el proceso para mejorar la eficiencia, la calidad y la satisfacción del cliente.

En resumen, Kanban es una metodología de gestión de proyectos y procesos que se centra en visualizar el flujo de trabajo, limitar el trabajo en progreso y mejorar continuamente. Puede aplicarse a una amplia variedad de procesos, desde el desarrollo de software hasta la fabricación y la gestión de proyectos en general.