



**Nombre de alumno: María Fernanda Vidal**

**Nombre del profesor: Jorge Enrique Albores**

**Nombre del trabajo: Actividad plataforma**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: Control total de calidad**

**Grado: 7mo**

**Grupo: A**

UNIDAD 3

- Just time

- Es un sistema de gestión de inventarios que se desarrolló en Japón en los años 1980 con el fabricante de automóviles, Toyota
- Minimiza pérdidas por causa de suministros obsoletos
- Reduce los niveles de inventarios necesarios en todos los pasos de la línea productiva

- Kanban

- Es un método para gestionar el trabajo
- Su propósito fundamental consiste en minimizar los desperdicios sin afectar la producción
- El objetivo principal es crear más valor para el cliente sin generar más gastos

- Poka Yoke

- Es un mecanismo que evita que los errores humanos en los procesos se materialicen en defectos
- Su principal ventaja consiste en que puede considerarse como un recurso de inspección al 100% de las unidades del proceso
- Pueden utilizarse en diversos contextos, desde las operaciones, pasando por los procesos productivos o administrativos, servicios, etc.

- Kaizen

- Es una herramienta de calidad proveniente de la filosofía japonesa
- Su objetivo se basa en eliminar los desperdicios y las operaciones que no le agregan valor al producto

- Metodología de las 9's

- Es una técnica para la gestión del trabajo que tiene como objetivo alcanzar una mayor productividad con un mejor ambiente laboral
- Es una filosofía basada en el trabajo organizado y ordenado que pretende alcanzar un nivel de máxima calidad
- Su impacto se observa a largo plazo

## Bibliografía

Albores, J. E. (2020). *Antología de control total de calidad*. Comitán de Domínguez: Universidad del Sureste.