



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Materia: Control total de calidad

Tarea: Supernota

Catedrático: Román Reyes Velázquez

Fecha: 2 de noviembre

JUST TIME



¿QUE ES?

Un sistema de producción que busca minimizar el inventario y reducir tiempos de producción para entregar productos justo en el momento en que son necesarios. En este contexto, el control de calidad es fundamental para asegurar que los productos cumplan con los estándares sin retrasos en la cadena de producción. Aquí te explico cómo se implementa el control de calidad

CARACTERÍSTICAS

La calidad debe garantizarse en cada paso del proceso, no solo al final. Esto permite detectar y corregir errores inmediatamente, evitando acumulación de defectos y tiempos de espera. Se realizan inspecciones frecuentes durante la producción. Los empleados tienen la responsabilidad de inspeccionar su propio trabajo y el de la etapa anterior. Esto ayuda a identificar problemas en tiempo real.



BENEFICIOS



Reducción de desperdicios: Minimiza la producción de productos defectuosos, ahorrando materiales y recursos.
Costos más bajos: La detección temprana de errores reduce el costo de las correcciones y reparaciones.
Mejora continua: Fomenta la cultura de mejora constante, optimizando procesos y productos.

OPINIONES

Implementar un control de calidad efectivo dentro del sistema JIT es fundamental para lograr una producción eficiente, reduciendo desperdicios y garantizando productos de alta calidad que se entregan justo a tiempo.



EN MAQUINARIA COMO AFECTA

requiere que las máquinas funcionen de manera óptima en todo momento. El mantenimiento preventivo asegura que no haya interrupciones inesperadas en la producción y que la calidad se mantenga constante.



Bibliografía

Antología UDS

Aprendido en Clase