

**Alumno**

**Leslie Abigail García  
López**

**7° cuatrimestre**

**Lic. Medicina veterinaria y  
zootecnia**

**Materia  
Control total de  
calidad**

**Docente**

**MVZ Román Reyes  
Velázquez Cancino**

**Actividad  
Super nota**

**Fecha**

**01 de noviembre de  
2024**

# JIT O JUST IN TIME

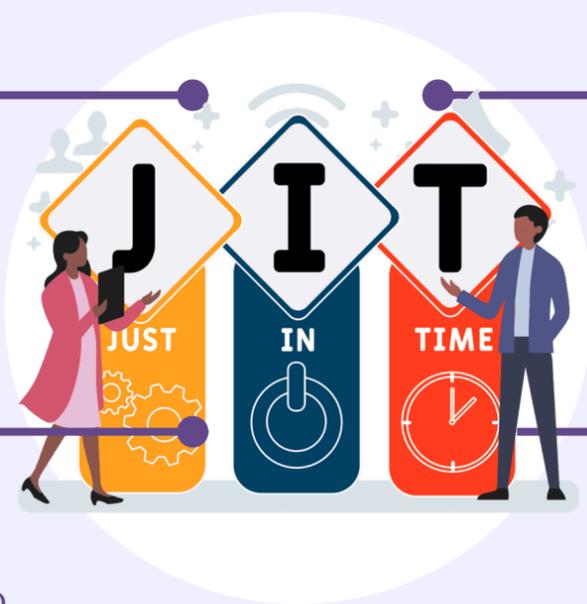
## ¿QUÉ ES ?

SISTEMA ORIENTADO A LA ELIMINACIÓN DE CUALQUIER ACTIVIDAD QUE NO APORTA VALOR EN EL PROCESO PRODUCTIVO

**Calidad, agilidad en las entregas y costes.**

### MATERIALES

Sólo los necesarios utilizados en la elaboración del producto.



### MANO DE OBRA

Programar bien el tiempo invertido en el proceso de elaboración del producto final.

### ADMINISTRACIÓN

Se incluyen costos de elaboración, pagos, intereses, dinero invertido en equipos y en inventario.

## OBJETIVOS

### ATACAR LOS PROBLEMAS FUNDAMENTALES

Consiste en atacar las causas fundamentales de los problemas, resolviendo éstos sin encubrirlos.



### ELIMINAR DESPILFARROS (DESPERDICIOS)

Elimina todas aquellas actividades que no añaden valor al producto con lo que se reduce costos, mejora la calidad, reduce los plazos de fabricación

## PÉRDIDAS O «DESPERDICIOS PRODUCTIVOS» QUE PODEMOS REDUCIR



### SOBREPRODUCCIÓN

Producir más cantidad de la demandada o antes de ser necesitada es una pérdida. Compra anticipada de materiales, costos de almacenamiento, aumento de inventario, deterioro de producto



### STOCK EXCESIVO

Materias primas, semi-elaborados, producto terminados, repuestos inciden en costos de almacenamiento, de transporte



### PRODUCTOS DEFECTUOSOS

Productos con fallos, reproducciones son pérdidas en horas y en materiales.



### MOVIMIENTOS

forma de trabajar, optimizar sus movimientos, hacer una planificación ergonómica evitará cansancio y fatigas musculares, enfermedades laborales, bajas



### TRABAJOS INNECESARIOS

Eliminar costes adicionales que no agregan valor al producto ni otorgan al producto cualidades que el cliente no va a pagar



### TIEMPOS DE ESPERA

adecuada programación de la producción evitará cuellos de botella



### TRANSPORTE

valorar la cantidad de veces que se realiza u transporte, el uso de tecnología para el movimiento de materiales, y tener en cuenta el volumen, peso, distancia, tiempo y cantidad de material que movemos en el proceso productivo el tiempo y los recursos utilizados en esta tarea

## Bibliografía

Tutoriales, G. (2016, 12 febrero). *Qué es Just in Time (JIT o Justo a Tiempo)*. Gestión de Operaciones. <https://www.gestiondeoperaciones.net/gestion-de-calidad/que-es-just-in-time-jit-o-justo-a-tiempo/>

Garatu, G. (2020, 29 julio). *JIT (justo a tiempo) ¿en qué se basa este sistema para organizar la producción?* Grupo Garatu. <https://grupogaratu.com/sistema-jit-justo-a-tiempo-en-que-se-basa-este-sistema-para-organizar-la-produccion/>