

## Contenido General del Entrenamiento

**Objetivos Generales:** El propósito de este curso, es el de analizar si los diferentes procesos de producción de plásticos, tienen la capacidad de mantener el volumen de producción requerido y saber cuánta capacidad disponible tienen para nuevos productos.

**Dirigido a:** Gerente de Producción, Planeación, Ingenieros de Procesos, Personal Administrativo y Directivo.

**Requisitos:** Los participantes deberán contar con cronometro y laptop para los ejercicios

**Duración:** 8 Horas



### 1. Buenas Prácticas de Manufactura

- 1.1 5's
- 1.2 Mantenimientos Preventivos
- 1.3 Mejora Continua
- 1.4 SMED
- 1.5 ECO's (Procesos)



### 2. Conoce tus Procesos

- 2.1 Tipos de Procesos de Producción
- 2.2 ¿Cuáles son mis Procesos y Cuáles son sus Capacidades?
- 2.3 ¿Cuántos productos tengo y Cuáles son sus Rates?
- 2.4 ¿Cuántas Máquinas tengo y Cuántas Partes Producen?
- 2.5 Mis Proveedores, Mis Clientes y Mis Nuevos Proyectos

### 3. Utilización de las Máquinas

- 3.1 Máquinas Uniproseso y Multiproseso
- 3.2 Estandarización de los Modelos y de las Máquinas
- 3.3 Herramentales con Multiples Partes
- 3.4 Pre-Proceso y Tiempo de Espera (WIP)
- 3.5 Procesos Alternos
- 3.6 Liberación de Producción

### 4. ¿Cómo calcular un Rate?

- 4.1 ¿Para qué nos sirve un Rate?
- 4.2 Procesos con Ciclos Automáticos, Semi-Automáticos y Manuales
- 4.3 Formato para el Cálculo del Rate
- 4.4 ¿Cómo Calcular el Rate? // Ejercicio
- 4.5 Cálculo de Punto de Reorden // Ejercicio

### 5. Análisis de Eficiencia

- 5.1 OEE // Ejercicio

### 6. Capacidad de un Proceso

- 6.1 Tiempos Muertos y sus Diferentes Categorías
- 6.2 Análisis de Capacidad de Producción // Ejercicio
- 6.3 Límite de Capacidad Máxima
- 6.4 ¿Cómo medir una Capacidad Utilizada? // Ejercicio

Costo por Participante: 7,500 + IVA  
Fecha: 18 de Noviembre del 2023  
Horario: 9:00 a 18:00 Horas  
Lugar: Hotel Holiday Inn Reynosa  
Carr. Monterrey-Reynosa, Col. Parque Industrial Villa Florida  
Reynosa, Tamps. México CP 88730

Incluye:  
Constancia de Participación  
Material de apoyo  
Coffe-Breake y comida  
Internet y estacionamiento

**Calendario Completo**