



# DDP

DEMAND  
DRIVEN PLANNER  
INTERNATIONAL WORKSHOP

## Contenido del workshop

CUPOS LIMITADOS

Workshop 16 horas  
Opción de certificación internacional

### Módulo 1. La planeación en el mundo actual

- La revolución de MRP / DRP.
- La evidencia del problema.
- Las nuevas condiciones normales de los negocios.

### Módulo 2. La importancia del Flujo

- La 1ª Ley de Plossl.
- Demostración de la importancia del flujo.
- Advertencias de la Ley de Plossl.
- El efecto látigo y su impacto.

### Módulo 3. Descubriendo una solución

### Módulo 4. La transformación a "Demand Driven"

- El conflicto MRP Versus Lean.
- El significado verdadero de "Demand Driven".
- El modelo de Operaciones Demand Driven.
- Demand Driven MRP.

### Módulo 5. Posicionamiento estratégico de inventario

- Los 6 factores de posicionamiento estratégico.
- Tiempos de entrega desacoplados.
- La matriz BOM.

### Módulo 6. Posicionamiento en redes de distribución y puntos de venta

- Factores únicos de posicionamiento en Distribución.
- Comparación y contraste del modelo Demand Driven contra el modelo Push and Promote.
- Posicionamiento estratégico a lo largo de la cadena de suministro.

### Módulo 7. Perfiles y niveles de Buffers

- El inventario: activo o pasivo?.
- Perfiles de Buffers.
- Zonas de Buffers.
- Cálculo de los niveles de los Buffers.

### Módulo 8. Ajustes Dinámicos de Buffers

- Ajustes recalculados.
- Ajustes planeados.
- Ajustes manuales.
- Variables para planear factores de ajuste planeado.

### Módulo 9. Planeación Demand Driven

- Designaciones para la planeación de partes / ítems.
- Proceso de planeación DDMRP.
- Generación de órdenes de suministro para ítems con posiciones de inventario.
- Consideraciones para la generación de órdenes de suministro DDMRP.
- Generación de órdenes para ítems sin posiciones de inventario.
- La Explosión desacoplada.
- Planeación en escenarios con limitaciones o restricciones.

### Módulo 10. Ejecución altamente colaborativa y visible

- Retando la priorización por fechas de entrega.
- Alertas del estado del Buffer.
- Alertas de sincronización.
- Ejecución colaborativa.

### Módulo 11. DDMRP y los entornos de operaciones

- Criterios de evaluación de Buffers estratégicos DDMRP.
- DDMRP e Inventarios de seguridad.
- DDMRP y puntos de reorden.
- DDMRP y programación.
- DDMRP y la gestión de prioridades del trabajo en proceso (WIP).
- Comparación entre MRP, Lean y DDMRP.

### Módulo 12. Demand Driven S&OP (Planeación de Ventas y Operaciones)

- Demand Driven S&OP.
- Analítica para los cambios en los parámetros maestros y mejora del modelo.
- Protección de Demand Driven S&OP impactos críticos estratégicos.

### Módulo 13. Resumen del Programa

- Resumen.
- Beneficios esperados de DDMRP.
- Cómo comenzar con DDMRP.

### DURACIÓN

16 horas (2 días)

OPERADO POR

América.  
Empresarial  
15 años generando valor

Certificado  
y avalado por

Demand  
Driven  
INSTITUTE