

# Cursos a la MEDIDA IN-COMPANY



**VALUE CHAIN**

ADVANCED VALUE CHAIN INSTITUTE

# Buyer/Purchasing Control

## TEMAS

Fundamentals of Inventory Management  
Purpose and Function of Inventory  
Inventory Replenishment Management  
Fundamentals of Purchasing  
Sourcing Strategies  
Purchase Order Management and Performance Measurement  
Basics of Materials Requirements Planning  
Managing with MRP

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 9 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



# Supply Chain Manager – Strategic

## TEMAS

Planning Foundations  
Forecasting  
Sales and Operations Planning (S&OP)  
Aggregate Operations Planning  
Introduction to Distribution and Logistics  
Channel Network Design  
Process Improvement and Performance  
Organizational Management and

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 8 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



# Engineering Management

## TEMAS

Operations Management – Foundations  
Operations and Processes  
Project Management  
Product Design and Development  
Process Design Strategies  
Total Quality Management  
Statistical Process Control  
Process Improvement and Performance  
Organizational Management and Performance

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 9 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.

# Master Scheduling Manager

- **TEMAS**

Planning Foundations

Forecasting

Demand Management

Sales and Operations Planning

Aggregate Operations Planning

Master Scheduling Foundations

Master Scheduling Processes

Distribution Requirements Planning

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 8 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



# Production Manager

## TEMAS

Introduction to Manufacturing Management  
Manufacturing Process Structures  
Capacity Planning and Management  
Advanced Scheduling  
Lean Production Management  
Process Design Strategies  
Total Quality Management  
Statistical Process Control  
Process Improvement and Performance

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 9 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



# Supply Chain Manager – Strategic

## TEMAS

Planning Foundations  
Forecasting  
Sales and Operations Planning (S&OP)  
Aggregate Operations Planning  
Introduction to Distribution and Logistics  
Channel Network Design  
Process Improvement and Performance  
Organizational Management and Performance

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 8 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



# Distribution and Logistics Manager

## TEMAS

Inventory Management  
Distribution Requirements Planning  
Warehouse Management  
Packaging and Material Handling  
Transportation Management  
Transportation Operations  
Fundamentals of Purchasing  
Sourcing Strategies

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 8 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.





# Inventory Planner

## TEMAS

Planning Foundations  
Fundamentals of Inventory Management  
Purpose and Function of Inventory  
Inventory Replenishment Management  
Additional Inventory Management Techniques and Inventory Performance  
Lean Inventory – Concept and Practice  
Basics of Materials Requirements Planning (MRP)  
Managing with MRP  
Capacity Planning and Management

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 8 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



# Materials Manager

## TEMAS

Warehouse Management  
Packaging and Material Handling  
Fundamentals of Inventory Management  
Purpose and Function of Inventory  
Inventory Replenishment Management  
Fundamentals of Purchasing  
Sourcing Strategies  
Basics of Materials Requirements Planning  
Sales and Operations Planning  
Master Scheduling Foundations

Curso de 24 horas de duración. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada una para cubrir los 10 temas.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.



**CERTIFICACIONES  
IN-COMPANY**

# CPIM - Certified in Production and Inventory Management

- **Modulo 1.** BSCM Basics of Supply Chain Management
- **Modulo 2** MPR Master Planning of Resources
- **Modulo 3** DSP Detailed Scheduling and Planning
- **Modulo 4** Execution and Control of Operations
- **Modulo 5** Strategic Management of Resources

Cada Modulo consta de 24 horas de capacitación. Lo sugerido es que sean 4 sesiones de 6 Horas cada módulo.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.

Exámenes de certificación:  
\$290 USD por módulo/Persona.



# CSCP -CERTIFIED SUPPLY CHAIN PROFESSIONAL

- Módulos
- 1.- APICS Fundamentals of Supply Chain Management
- 2.- APICS Supply Chain Strategy, Design, and Compliance
- 3.- APICS Implementation and Operations

48 horas de capacitación, lo recomendable es que sean 8 sesiones de 6 horas cada sesión.

(Ustedes eligen fechas y horarios)

Lugar: In- Company

Incluye: Material Original de APICS EUA (En inglés) y Certificado original de APICS Monterrey.

Exámenes de certificación:  
\$915 USD por Persona.

