

Projeto de Capacitação e preparação Certificações em Supply Chain Management

Apresentação Geral



APICS

- **APICS - The Association for Supply Chain and Operations Management” - desde 1957**
- **Promove pesquisa, educação e programas de certificação com o objetivo de inovar e atingir a excelência na gestão da cadeia de suprimentos (SCM - supply chain management).**
- **Aproximadamente 43.000 membros. 300 Associações parceiras em mais 100 países.**
- **APICS uniu-se ao Supply Chain Council in 2014 e à American Society of Transportation and Logistics (AST&L) em 2015.**

ABAI

A **ABAI** - instituição que cuida da capacitação de profissionais envolvidos na Gestão das Operações das empresas e da Cadeia de Suprimentos (Supply Chain Management) ou seja Gestão de Demanda, Produção, Distribuição/Logística e Suprimentos. Organiza e aplica as provas para as certificações da Apics - The Association for Operations Management (BSCM, CPIM, CSCP, CLTD) e do ISM - Institute for Supply Management (CPSM), principais entidades de referência para a gestão da cadeia de suprimentos e operações e para a formação de profissionais.

Também se dedica a ajudar empresas a avaliar oportunidades, desenvolver modelos e processos de gestão, capacitar pessoal, implementar e aperfeiçoar seus processos.



ABAI

Serviços

Guiamos suas equipes até que atinjam seus objetivos e estabelecemos uma parceria de colaboração ao longo do projeto. Ajudamos suas equipes a expressar seus talentos e lhes transmitimos progressivamente nossos métodos e conhecimento.

O conceito "3Cs" direciona nossos trabalhos :

- Consenso para definir os objetivos,
- Compreensão para a fusão das energias e
- Contribuição para assegurar a convergência das ações locais.

Nossos recursos são consultores experientes e **certificados SCOP-P, CPIM, CLTD e/ou CSCP da Apics ou CPSM do ISM**, com larga vivência de operações, consultoria e treinamento.

Nossos trabalhos (consultoria e educação) se apoiam largamente na **visão Apics** da gestão de operações, como expressa nos programas **CLTD, CPIM e CSCP**.



ABAI

Serviços

Desenvolvimento profissional em

Gestão de Operações

Gestão de Cadeia de Suprimentos

Gestão de Mudanças

apoiados nos programas educacionais da Apics - The Association for Operations Management e da LaMarsh Global / T²People.

Cursos abertos e 'in-company', integrados com *coaching* e projetos de aplicação.

Diagnósticos e Consultoria em apoio a projetos

Programas de Excelência Empresarial

Gestão de Mudanças



Capacitação em SCM - Supply Chain Management

Capacitação de colaboradores da **Empresa** apoiando-se nos programas educacionais da **Apics**, com material em inglês ou português, que detalham conceitos e práticas relacionadas aos processos de SCM.

CPIM - Certified in Production and Inventory Management

CSCP - Certified in Supply Chain Professional

CLTD - Certified in Logistics, Transportation and Distribution

Apics Principles (POM) - Principles Operations Management

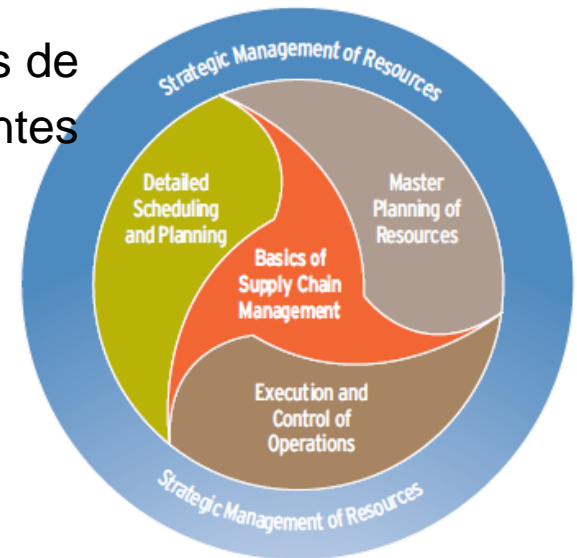
Outros cursos personalizados (base conceitual Apics)

Gestão de mudanças - The Managed Change™

ABAI

Benefícios dos Cursos Apics

- Aumentar o seu conhecimento funcional em SCM
- Maximizar o retorno dos investimentos em sistemas e tecnologias
- Dominar as ferramentas para gerenciar as atividades de SC Com fornecedores, fábricas, distribuidores e clientes
- Maximizar a satisfação dos clientes
- Aumentar a sua credibilidade entre colegas, fornecedores e clientes
- Aprender habilidades para criar consistência e promover colaboração através das melhores práticas, terminologia comum e comunicação em toda a empresa



A certificação CPIM - Certified Production and Inventory Management é conceituada e reconhecida na área de “Supply Chain Management” e Logística e em todas as atividades que envolvam Produção, Consultoria de Sistemas, Processos e Serviços.

Reconhecida mundialmente como um programa de capacitação e preparação para a certificação, que possibilita uma visão abrangente das operações relacionadas à gestão da cadeia. O programa oferece aos profissionais o conhecimento necessário para entender todas as atividades envolvidas da cadeia de suprimento.

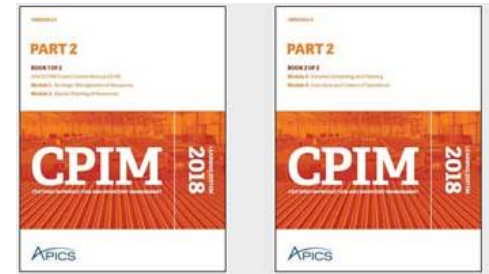
O CPIM é composto por 2 partes, sendo Parte 1 (conteúdo do BSCM) e uma Parte 2 (conteúdo do SMR+DSP+ECO+MPR).

Escopo do Curso CPIM - Parte 1



- Descrição :
Esta sessão mostra os conceitos dos sistemas de planejamento e controle de produção e operações. Contempla o fluxo de produtos e serviços que ocorrem na cadeia de abastecimento estendida e explica as atividades necessárias para adicionar valor, criar diferenciais e melhorar a produtividade e competitividade das organizações. O módulo cobre assuntos como forecasting, master planning, MRP - Material Requirements Planning, capacity management, PAC - Production Activity Control, purchasing, inventory management e distribuição. Quatro modelos são contemplados: ERP - Enterprise Resources Planning, Lean, Quality Management e Teoria das Restrições (TOC - Theory of Constraints).

Escopo do Curso CPIM - Parte 2



- **Descrição :**
 - 1 - SMR Strategic Management of Resources O capítulo SMR trata da estratégia de operações. Os participantes exploraram a relação de tecnologias e processos, existentes e emergentes, correlacionando com a estratégia de operações e com as funções da cadeia de abastecimento.
 - 2 - DSP Detailed Scheduling and Planning O capítulo MPR trata do planejamento mestre agregado, demand management, S&OP, distribution planning, e master scheduling. Mostra o desenvolvimento de planos alinhados entre demanda e supply, análise de capacidade, restrições e políticas no nível agregado (S&OP) e desagregado (MPS).
 - 3 - MPR Master Planning of Resources O capítulo DSP trata do planejamento detalhado, MRP e CRP. As seções aplicam as melhores técnicas de planejamento de materiais, estoques, procurement, SRM – Supplier Relationship Management, parcerias com fornecedores, lean e gestão de projetos.
 - 4 - ECO Execution and Control of Operations O capítulo ECO trata da parte de execução e controle de operações e serviços. As seções avançam nos conceitos de scheduling e autorização, execução, controle, gestão da qualidade, melhoria contínua e técnicas para gestão de recursos e produtividade.

A certificação CSCP - Certified of Supply Chain Professional tem uma visão mais ampla, estendendo o conhecimento do CPIM fora das operações internas da empresa para abranger todas as etapas ao longo da cadeia, desde fornecedores através da empresa até o consumidor final, e como gerir de forma eficaz a integração dessas atividades para maximizar a cadeia de valor de uma empresa.

Reconhecido mundialmente como o principal programa de certificação e educação para gestão da cadeia, tem uma visão ampla das operações, ultrapassando as operações internas para abranger toda a cadeia de suprimentos. O programa oferece aos profissionais o conhecimento necessário para entender e gerenciar a integração e coordenação de todas atividades da cadeia de suprimentos de ponta a ponta.

Escopo do Curso CSCP



CSCP - Certified Supply Chain Professional

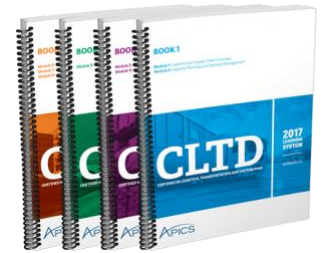
Descrição : Abrange desde Manufatura à área de Serviços, atendendo à Indústria e aos Mercados Consumidores inerente a todas as organizações. Detalha conceitos e práticas atuais relacionadas aos Processos de SCM e fornece práticas de gestão da cadeia capacitando o participante a ter conhecimentos de alto nível e habilidades apuradas a melhoria de competitividade e lucratividade da empresa.

Objetivos : Conhecer e entender com mais profundidade as áreas de relacionamento com fornecedores e clientes de Comércio Internacional, de Tecnologia da Informação preocupados em viabilizar a Cadeia de Suprimentos e a de Logística Física.

A certificação CLTD - Certified in Logistics, Transportation and Distribution atende às necessidades de profissionais e empregadores em todo o mundo, reduzindo o desenvolvimento do pessoal necessário para atender à demanda dos clientes e impactar os resultados finais.

Criado pela APICS e por uma equipe de especialistas, a designação **CLTD** abrange um conjunto de conhecimento que define o padrão global das melhores práticas em logística, transporte e distribuição.

Escopo do Curso CLTD



CLTD - Certified in Logistics, Transportation and Distribution

Descrição : abrange um conjunto de conhecimento que define o padrão global das melhores práticas em logística, transporte e distribuição.

O CLTD é dividido em 8 (oito) módulos :

- Logistics and Supply Chain Overview
- Capacity Planning and Demand Management
- Order Management
- Inventory and Warehouse Management
- Transportation
- Global Logistics Considerations
- Logistics Network Design
- Reverse Logistics and Sustainability

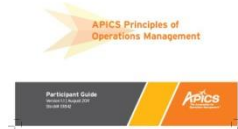
Objetivos : demonstrar uma ampla gama de tópicos elevando seus conhecimentos para uma especialização nos campos de logística, transporte e distribuição.

Cursos de formação POM - Principles of Operations Planning desenvolvido para responder às necessidades dos novos entrantes no campo da Gestão de Operações.

Com base em sólido corpo de conhecimento está série de sessões foi desenvolvida para fornecer aos profissionais de todas as áreas da organização um alicerce de conhecimento dos princípios de gestão e operações, possibilitando gerir mais eficazmente as sua próprias funções, bem como colaborar com outros departamentos da organização

Escopo Curso

Principles of Operations Management



PIM - Principles of Inventory Management

Objetivos : Oferecer aos participantes a oportunidade de conhecer as etapas essenciais de um planejamento eficaz e também a oportunidade de praticar e aprimorar suas próprias habilidades de planejamento.

Tópicos abordados : Fundamentos de planejamento, Planejamento de negócios, Noções básicas de previsão, Planejamento de vendas e operações, Master Scheduling, Gerenciamento de capacidade, Sistemas de operações.

Escopo Curso

Principles of Operations Management

POP - Principles of Operations Planning

Objetivos : Formar participantes com conhecimento operacional e compreensão dos princípios e técnicas da gestão de estoques, papéis e responsabilidades, bem como o impacto que o estoque pode ter em um negócio.

Tópicos abordados : Fundamentos da gestão de estoque, Técnicas de efetuar pedidos, Políticas de reposição, Gestão de compras, Metodologias Lean/Just-in-time, Medidas de desempenho de estoque.



Escopo Curso

Principles of Operations Management

PMM - Principles of Manufacturing Management

Objetivos : Compreender dos conceitos necessários para gerenciar de forma eficaz as atividades relacionadas ao planejamento da produção, programação de agenda e processos de controle de produção, capacidade de reagir às limitações e manutenção da ordem da fábrica de produção

Tópicos abordados : Fundamentos de gestão de produção, Estruturas de fabricação do produto, Material Requirements Planning (MRP), Gerenciamento e capacidade de planejamento, Controle da atividade de produção (PAC), Advanced scheduling, Gerenciamento de Lean.



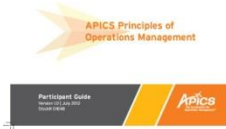
Escopo Curso

Principles of Operations Management

PDL - Principles of Distribution and Logistics

Objetivos : Apresentar os fundamentos de planejamento e controle da distribuição e logística proporcionando um conhecimento prático de logística e do planejamento de distribuição e técnicas de execução.

Tópicos abordados : Fundamentos de gerenciamento de operações, Introdução de distribuição e logística, Distribution channel design, Gestão de estoques, Distribution Requirements Planning (DRP), Gestão de depósito de estoque, Manuseio de materiais e embalagens, Gestão de transportes, Operações de transporte.



Escopo Curso

Principles of Operations Management

PMO - Principles of Managing Operations

Objetivos : Entender o processo e operações de um projeto, processo de um produto, qualidade no desempenho organizacional.

Tópicos abordados : Processos e operações, Gerenciamento de projetos, O design e processo do produto, Gestão da qualidade total, Controle estatístico da qualidade, Melhoria e otimização de processo, Gestão e desempenho organizacional.

