

Expert Training



CERTIFICAÇÃO EM
INDÚSTRIA 4.0 NO BRASIL



#savethedate

28 a 30 de abril de 2025

Inscreeva-se!

Expert Training



CERTIFICAÇÃO EM INDÚSTRIA 4.0 NO BRASIL

Faça a sua reserva para o **primeiro** programa de certificação Internacional em Indústria 4.0 no Brasil. Uma colaboração com o **Centro de Maturidade de Indústria 4.0**, parceiro no desenvolvimento do estudo estabelecido da **acatech do Índice de Maturidade da Indústria 4.0**.

Público alvo

Especialistas do setor que lideram programas de transformação digital

Duração e local

3 dias para treinamento presencial em **São Caetano do Sul, SP**

Conteúdo

- Fundamentos teóricos em Indústria 4.0
- Aplicação do Índice de Maturidade da Indústria 4.0 (acatech) para criar roteiros de transformação digital
- Estudos de caso aplicado
- Visita técnica.

Investimento por vaga

- 1º lote: R\$ 5.500,00 [até 28/03] // 2º lote: R\$ 7.500,00
- Condição especial: 4 pessoas por R\$16.500 (R\$22.000)
- 2º lote: R\$ 7.500,00

Inscreva-se!



#savethedate

28 a 30 de abril de 2025



Expert Training



CERTIFICAÇÃO EM INDÚSTRIA 4.0 NO BRASIL

CONTEÚDO DIA 1

Introdução e sensibilização à Indústria 4.0

- Por que é importante começar o mais tardar agora?

Habilitadores para Indústria 4.0

- Tecnologias de sensores que fornecem transparência sobre processos de produção e condições da máquina;
- Padrões, interfaces e o intercâmbio de informações;
- Data Analytics, gerenciamento e análise de dados que criam valor e insights;
- Interfaces Homem Máquina que apoiam a tomada de decisão e podem agir de forma autônoma.

Aplicação

- Inovação e processos de negócios baseados em análise e compreensão de insights de dados;
- Excelência operacional orientada por dados;
- Produtos conectados e inteligentes baseados no facilitadores da Indústria 4.0;
- Criação de uma cadeia de suprimentos interligada e uma rede de parceiros ágil.

Expert Training



CERTIFICAÇÃO EM INDÚSTRIA 4.0 NO BRASIL

CONTEÚDO DIA 2

Visão Digital

- Visão - Missão - Objetivo;
- Índice de Maturidade acatech Industrie 4.0;
- Forças estruturantes, princípios e capacidades;
- Análise do status quo da fábrica.

CONTEÚDO DIA 3

Desenvolvimento de Roadmap para Indústria 4.0

- Teoria e ferramentas;
 - Alinhar estratégia e descobertas;
 - Como construir um roadmap I 4.0;
 - Workshop Hands-On e estudo de caso.
-
- Visita técnica à fábrica
 - Visita ao MetaIndústria da ABDI para conhecer as aplicações das tecnologias industriais aprendidas no treinamento