

## Programa de Formação em Microsoft Project

### 1. Nome da Instituição Formadora

Mechanical Tecnologia

### 2. Objectivos

Este programa tem como objetivo capacitar os participantes no uso eficaz do Microsoft Project 2019 para o planeamento, gerenciamento e controle de projetos. O curso abordará desde conceitos básicos até técnicas avançadas de utilização da ferramenta, preparando os participantes para gerenciar projetos de forma eficiente e alcançar os objetivos estabelecidos.

### 3. Publico Alvo

Este programa destina-se a profissionais de diversas áreas que desejam aprimorar suas habilidades em gerenciamento de projetos, incluindo gerentes de projetos, líderes de equipe, membros de equipes de projeto e qualquer pessoa envolvida na execução de projetos.

### 4. Pré-requisitos

Acesso a um computador com o a ferramenta do Microsoft Project instalado e conhecimento básico de uso de um computador.

### 5. Metodologia de Ensino

O programa adotará uma abordagem prática, com aulas teóricas seguidas de exercícios práticos para fixação dos conhecimentos. Os participantes terão a oportunidade de trabalhar em projetos reais e aplicar os conceitos aprendidos em situações do mundo real.

### 6. Plano Programático

#### Tópico 1: Introdução ao MS Project

- Apresentação do Microsoft Project 2019 e sua importância no gerenciamento de projetos

## 6. Plano Programático

- Visão geral da interface e principais funcionalidades
- Criação de um novo projeto e definição das configurações iniciais

### Tópico 2: Planejamento de Projetos

- Criando projetos;
- Definição de tarefas, durações e dependências
- Estabelecimento de marcos e entregas
- Alocação de recursos e custos
- Atribuindo recursos às tarefas.

### Tópico 3: Agendamento e Gerenciamento de Recursos

- Criando o cronograma do projeto;
- Visualizando o Diagrama de Gantt;
- Monitorando o andamento do projeto;
- Identificando e resolvendo problemas.

### Tópico 4: Recursos e Custos

- Alocação de recursos aos projetos;
- Análise de custos do projeto;
- Otimização do uso de recursos.

### Tópico 5: Monitoramento e Controle de Projetos

- Acompanhamento do progresso do projeto e atualização do plano
- Identificação e resolução de desvios de cronograma e custo
- Análise de variações e reprogramação de atividades

## 7. Aptidões ao fim do curso

Ao concluir o curso de MS Project, os participantes estarão capacitados para gerenciar projetos de forma eficaz planejando e organizar projetos, Criar cronogramas realistas, Monitorar o desenrolar do projeto, Gerenciar recursos, controlar custos e tomar decisões eficazes.

## 8. Carga Horaria

- 24 Horas