



ietec

2021

PÓS-GRADUAÇÃO

Engenharia de Planejamento



www.ietec.com.br



@ietec



facebook.com/ietec



linkedin.com/school/ietec

POR QUE

fazer uma Pós-Graduação no IETEC?

DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL

As competências desenvolvidas ao longo do seu curso de Pós-Graduação lhe ajudará a alcançar resultados diferenciados e consistentes, que irão alavancar seu conhecimento e desenvolvimento profissional.

MUDANÇA DE ÁREA

Como nossos cursos são focados no desenvolvimento das competências buscadas pelo mercado de trabalho, você estará preparado para fazer redirecionamentos em sua carreira e mudanças de área de atuação.

MANUTENÇÃO DA COMPETITIVIDADE

O aprendizado contínuo é a base para a manutenção da competitividade de qualquer profissional, ainda mais quando o conteúdo aprendido está alinhado com as demandas do mercado de trabalho. Assim, ao fazer uma pós-graduação de qualidade e reconhecida pelo mercado, sua competitividade profissional se eleva.

PREPARAÇÃO PARA CARREIRA PARALELA

Ao fazer uma pós-graduação você amplia sua área de atuação, podendo atuar como professor em cursos de graduação, pós-graduação lato sensu, (MBA e ou especializações), além de aprender metodologias para atuar como consultor, seja em carreira principal ou paralela.

Engenharia *de Planejamento*

PÓS-GRADUAÇÃO – APERFEIÇOAMENTO

Data: 22 de Outubro de 2021 a 23 de Abril de 2022
Sexta-feira de 18h30 às 22h30 e Sábado de 08h00 às 12h00

OBJETIVO

Este curso tem como objetivo a qualificação de profissionais de Engenharia para atuarem no planejamento e controle do desenvolvimento de projetos nas diversas áreas da Engenharia e/ou Arquitetura, tornando-os capazes de compreenderem como deve ser feito o gerenciamento do projeto, com ênfase especial no planejamento e controle dos mesmos na fase de Engenharia do Empreendimento Industrial.

O curso busca também levar a compreensão de como deve acontecer a integração dos projetos das diversas áreas da Engenharia que compõem o projeto maior de um empreendimento (construções de edificações e/ou unidades industriais, grandes reformas, revamp, ampliações de instalações, instalações de equipamentos/máquinas de médio e grande portes, etc).

PÚBLICO ALVO

Engenheiros de todas as áreas de formação, profissionais de gestão de projetos de engenharia e arquitetos, que atuam ou desejam atuar na engenharia de planejamento e controle.

PROGRAMA

1 – ENGENHARIA DE PLANEJAMENTO E CONTROLE

- 1.1. Introdução a Engenharia de Planejamento e Controle
- 1.2. Estrutura de Planejamento
- 1.3. Planejamento e suas Particularidades
- 1.4. Programação e Controle
- 1.5. Controle Físico e Controle Financeiro

2 – PROGRAMAÇÃO DO PLANEJAMENTO

- 2.1. Integração do Planejamento nas Fases do Projeto
- 2.2. Relacionamentos com fornecedores e contratos
- 2.3. Saúde Segurança e Meio Ambiente
- 2.4. Risco
- 2.5. Comunicação
- 2.6. Norma de Coordenação

3 – EXECUÇÃO E INTEGRAÇÃO DO PLANEJAMENTO

- 3.1 Planejamento da Execução e Integração das fases do Projeto
- 3.2. Acompanhamento e Orientação dos Trabalhos Técnicos de Final de Curso
- 3.3. Seminário para Apresentação do Trabalho Técnico

Competências

Desenvolvidas

- Aplicar de modo prático as técnicas de planejamento e controle do escopo, tempo, recursos e custos de um projeto de engenharia;
- Ter visão global de projetos multidisciplinares (que envolvam diversas áreas da Engenharia);
- Elaborar e gerenciar cronogramas físico-financeiros com alocação de recursos;
- Analisar os aspectos centrais do planejamento de engenharia, sob as óticas contratual, ambiental e da saúde e segurança do trabalho;
- Compreender como deve se dar o processo de comunicação em projetos de engenharia e identificar as principais ferramentas para isto;
- Compreender como deve ocorrer planejamento integrado dos diversos projetos de engenharia que compõem um empreendimento.

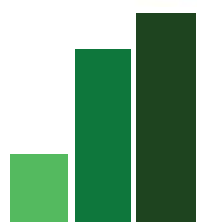
Coordenação do Curso



Emerson Viana de Oliveira

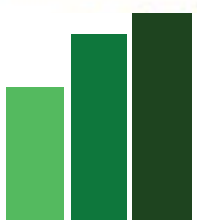
Mestre em Engenharia e Gestão de Processos e Sistemas (IETEC). Especialista em Gestão Competitiva (USP) e graduado em Engenharia Civil (FUMEC). Atuou como executivo de operações e gestão de negócios no Grupo Andrade Gutierrez. Sólida vivência internacional, na implementação de empreendimentos de infraestrutura de grande porte, durante 21 anos. Possui liderança na estruturação, planejamento e execução de empreendimentos de grande porte e complexidade, com vasta experiência em consórcios e alianças estratégicas, bem como, atuação em gestão comercial, patrimonial, administrativa e planejamento fiscal e tributário, com foco em resultados, melhorias de produtividade e redução de custos. É professor nos cursos de pós-graduação nas áreas de Engenharia de Planejamento e Engenharia de Custos e Orçamento do IETEC.

Impacto da Pós-Graduação na carreira



- 32% Tiveram ascensão no nível hierárquico.
- 65% Afirmaram que o conhecimento obtido do cursos contribuiu para a sua sua promoção, mudança de empresa e/ou aumento salarial
- 68% Obtiveram retorno financeiro com o curso.

Avaliação da qualidade dos cursos pelos ex-alunos



- 75% Avaliaram o curso como ótimo ou excelente.
- 94% Avaliaram positivamente os professores.
- 100% Afirmaram que o conteúdo do curso é aplicável no exercício das suas funções do dia a dia.

Pesquisa de evolução de carreira dos ex-alunos de Pós-Graduação / MBA do IETEC Realizada em Dez/2019 com nossos ex-alunos

95% Dos ex-alunos consideram o curso reconhecido pelo mercado.

98% Dos ex-alunos voltariam a fazer outro curso no IETEC.



Esperava ampliar minha visão sobre o planejamento e suas ramificações na área da Engenharia e agora me sinto mais preparado e com um entendimento melhor sobre processo como um todo.

Luiz Gustavo Teixeira de Melo Pereira (Ex-aluno da Pós-graduação em Engenharia de Planejamento, Engenheiro Civil)



O meu intuito de ter feito esse curso foi de me aprofundar em uma área que gosto, porém dada com muita superficialidade na faculdade. E quando comecei, vi que o planejamento é uma área muito maior do que aparenta, indo desde o estudo de viabilidade até a entrega da obra, com infinitas ferramentas que auxiliam no controle do projeto. Sai desse curso com uma visão totalmente diferente da que eu tinha, e agora sei que o planejamento não é algo tão simples quanto aparentava antes.

Valbert Mariano da Silveira Neto (Ex-aluno da Pós-graduação em Engenharia de Planejamento, Engenheiro Civil)

POR QUE *escolher o IETEC* *para se capacitar?*

NÚCLEO DE **CARREIRAS**



Núcleo de Carreiras: Coordenado pela Coach de Carreiras, Psicóloga e Mestre em Administração Silmara Pereira, o Núcleo de Carreiras oferece um espaço multidisciplinar, onde nossos alunos têm a oportunidade de revisar suas trajetórias e construir uma perspectiva de futuro pautada na sustentabilidade pessoal e profissional, analisando seus objetivos e metas a serem alcançadas. Com isso, os profissionais assumem o papel de protagonistas de suas vidas e carreiras.

Pautado no lema do IETEC “Ensina quem sabe fazer”, o Núcleo possui uma estreita relação com o mercado, aproximando a academia das necessidades do mundo dos negócios. Para isso, é utilizada uma metodologia inovadora, que tem como objetivo transmitir aos participantes os princípios para autogestão e liderança de si, dando a eles as habilidades necessárias para planejar os caminhos a serem trilhados. Oferecemos ainda diversas oficinas e workshops gratuitos com especialistas do mercado, banco de oportunidades e sessões de coach de carreira.

POR QUE *escolher o IETEC para se capacitar?*

CREDIBILIDADE

Desde 1987, o IETEC atua em educação e treinamento, tornando-se referência e provedora em diversas áreas do conhecimento. Único mestrado em Engenharia e Gestão recomendado pela Capes e com um programa excelente por ter Professores Doutores de grande experiência acadêmica nacional e internacional.



Reconhecimento:



POR QUE *escolher o IETEC para se capacitar?*

CONTEÚDO E APLICABILIDADE

Os conteúdos são consistentes e atendem às necessidades do mercado, aliando teoria e prática. E o aprendizado é voltado à aplicabilidade, com aulas dinâmicas e análise de casos atuais que alimentam a interação entre professores, alunos e mercado, resultando numa produtiva troca de experiências

CERTIFICAÇÃO EM ETAPAS

Um dos grandes diferenciais do IETEC é a estrutura modular e flexível de ensino dos cursos, dividida em etapas: Aperfeiçoamento, MBA / Especialização. Dessa forma, você faz sua pós-graduação em menos tempo e pode sair com dois MBA's em apenas um ano e meio. Para cada etapa concluída, você obterá uma certificação reconhecida pelo mercado.

PÓS

APERFEIÇOAMENTO
1 SEMESTRE (180H)

MBA

ESPECIALIZAÇÃO
+1 SEMESTRE (180H)

2ºMBA

+1 SEMESTRE (180H)

SOBRE ***o IETEC***

Desde 1987, o Instituto de Educação Tecnológica investe no que sabe fazer de melhor: promover o desenvolvimento do ser humano através da educação tecnológica continuada, possibilitando a melhoria da gestão nas organizações.

Sempre atento às necessidades do mercado, o IETEC oferece cursos pioneiros em diferentes áreas do conhecimento. Tendo como premissa essa busca pelo que há de mais relevante para a capacitação dos profissionais, a instituição criou, em 1991, o primeiro curso de pós-graduação em Engenharia Ambiental. Em 1998, o IETEC sai mais uma vez na frente e cria a 1ª turma de pós-graduação em Gestão de Projetos do Brasil. Atualmente, já foram formadas mais de 180 turmas e mais de 4.500 profissionais.

Nesta trajetória, destacamos ainda a criação e organização da Ecolatina-Conferência Latino-Americana sobre Meio Ambiente e Responsabilidade Social, que teve sua primeira edição em 1998. Foram sete edições do evento, com um público total estimado de mais de 50 mil pessoas, de 31 países.

São esses mais de 33 anos de história e expertise que fazem do IETEC referência quando o assunto é educação continuada.

IETEC | Ensina quem sabe fazer



JEITO

IETEC de ensinar

A instituição é referência em educação tecnológica e provedora de conhecimento em diversas especialidades, o que possibilita a obtenção de resultados concretos para o desenvolvimento das carreiras e dos negócios. Sua credibilidade se reflete no corpo técnico, composto por uma equipe multidisciplinar de professores e coordenadores com sólida formação acadêmica e ampla experiência de mercado.

Nossa proposta educacional tem o objetivo de promover o desenvolvimento do ser humano através da educação tecnológica continuada, possibilitando a melhoria da gestão nas organizações. Nosso estudante tem um papel central e ativo, atuando como protagonista do seu aprendizado. O jeito IETEC de ensinar está presente em todos os nossos cursos – Mestrado, MBA/Especialização, Aperfeiçoamento, Cursos Ágeis presenciais e a distância – e em cada um deles customizamos estratégias, métodos e processos específicos para atingir os objetivos propostos. Importante também, e único no jeito IETEC de Ensinar, é a aplicação imediata do conteúdo no dia a dia profissional.

Construímos junto com os profissionais e empreendedores, eternos estudantes, o conhecimento que eles precisam para resolver problemas, encontrar soluções, entregar resultados, e vencer os desafios de hoje.

Cidadania, responsabilidade social e respeito ao meio ambiente são valores que a instituição promove em tudo o que pratica e ensina.



NOSSOS *valores*

MISSÃO

Promover o desenvolvimento do ser humano através da educação tecnológica continuada, possibilitando a melhoria da gestão nas organizações.

VALORES

Respeito aos clientes, ética e profissionalismo, responsabilidade social.

VISÃO

Ser referência em educação continuada na América Latina.



A educação não transforma o mundo. Educação muda as pessoas. Pessoas, mudam o mundo. **Paulo Freire**

Aproveite o desconto para inscrições antecipadas!

Acesse o nosso site e conheça os outros cursos

ietec.com.br

Ou entre em contato pelo nosso e-mail:

cursos@ietec.com.br

Ou pelo nosso WhatsApp:

 **(31) 99957-6175**