

The background of the entire page is a dark blue field with a complex, abstract pattern of light green and yellow lines. These lines resemble a circuit board or a network diagram, with many small dots at the intersections and endpoints, creating a sense of digital connectivity and technology.

MBA

TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

UPEP - UNIDADE DE PÓS-GRADUAÇÃO, EXTENSÃO E PESQUISA
Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza - CEETEPS

ÍNDICE



- 03.** Boas vindas ao Centro Paula Souza
- 05.** Porque o MBA Tecnologia e Inovação pode alavancar sua carreira
- 06.** Objetivos | Público-alvo
- 07.** Concepção do curso
- 08.** Sistema de Ensino
- 09.** Estrutura curricular
- 10.** Módulos | Metodologia de ensino
- 11.** Dupla certificação
- 13.** Dinâmica do curso
- 14.** Nossos diferenciais
- 16.** Mais informações

BOAS-VINDAS AO CENTRO PAULA SOUZA!



A maior instituição de ensino tecnológico da América Latina.

O Centro Paula Souza é amplamente reconhecido como uma referência de instituição pública que forma profissionais com as competências necessárias aos desafios do mercado globalizado e competitivo atual.

Suas 78 FATECs (Faculdades de Tecnologias) e 228 ETECs (Escolas Técnicas) englobam 332 cursos nas áreas de tecnologia e gestão tecnológica que consolidam seu papel como forte alavancador da economia regional e nacional.

Neste contexto, a Unidade de Pós-Graduação, Extensão e Pesquisa complementa o objetivo institucional de formação de profissionais de ponta para o mercado. A Upep possui dois Programas de Pós-Graduação Stricto

sensu com nota 4 na CAPES/MEC, em Educação Tecnológica e em Gestão e Tecnologia de Sistemas Produtivos. A partir desses programas, a Upep vem fortalecendo continuamente o embasamento científico e a expertise educacional para a oferta de cursos MBAs, planejados para a formação de profissionais, que atuem como agentes de mudança, capazes de liderar a inovação em sistemas produtivos da era digital.

PÓS CEETEPS

O MBA em Tecnologia e Inovação está em sua 8ª. turma e se apoia neste conhecimento e expertise institucional para formar profissionais com competências e habilidades no uso crítico, reflexivo e ético das tecnologias digitais, de forma a inserir inovações tecnológicas e gerenciais nas organizações.

Por meio de metodologias ágeis e projetuais, os alunos imergem na pesquisa, ideação, prototipagem e implementação de produtos e serviços inovadores, exercitando o protagonismo na sua vida profissional.

Dada a forte conexão entre o MBA em Tecnologia e Inovação e o Programa de Pós-Graduação em Sistemas Produtivos, muitos de nossos ex-alunos do MBA decidem por continuar sua formação no mestrado, obtendo mais um grau de formação e expertise para sua carreira profissional e acrescentando a possibilidade de seguir uma carreira acadêmica.

PORQUE O MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PODE ALAVANCAR SUA CARREIRA!



A tecnologia é um dos setores que mais empregam no mundo. E ainda, de acordo com um relatório do Bureau de Estatísticas do Trabalho dos EUA, o emprego no setor de tecnologia da informação deve crescer 11% até 2029, o que é mais rápido do que a média de todas as profissões.

Fonte: World Economic Forum, 2023.

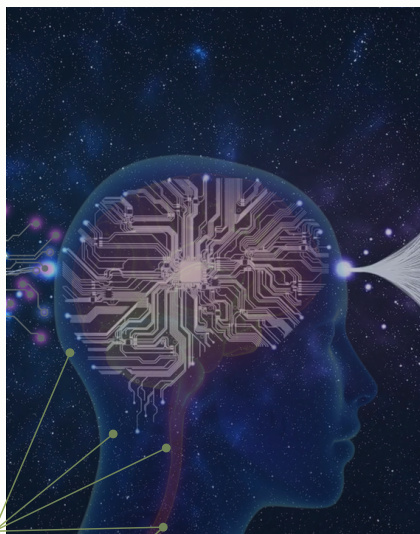


Os salários dos trabalhadores que dominam os avanços tecnológicos são em média 85% maiores.

Fonte: Statista, 2023.

Entre as empresas que registraram impactos positivos da transformação digital nos seus negócios, 45% informaram também um maior crescimento de seus lucros.

Fonte: Deloitte, 2022



Estudos do Future of Jobs Report 2020, do World Economic Forum, estima que até 2025, a automação e a inteligência artificial serão responsáveis pela criação de 97 milhões de novos empregos em todo o mundo.

Fonte: World Economic Forum, 2021.

Estima-se que o mercado de tecnologia no Brasil vá gerar 797 mil vagas até 2025. Portanto, o setor de tecnologia continua sendo uma área promissora para o emprego e o desenvolvimento profissional.

Fonte: Banco Nacional de Empregos (BNE), 2020.

MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Formar líderes da transformação digital, profissionais denominados CDOs (Chiefs Digital Officer), capacitados a:

- Realizar a gestão tecnológica em ambientes complexos e em constantes mutações, promovendo a transformação digital das organizações;
- Tomar decisões de qualidade em relação a estratégias, táticas e operações da área de Tecnologia da Informação nas empresas;
- Desenvolver empreendimento inovador;
- Liderar pessoas, projetos e processos na criação de inovações sustentáveis, levando a maiores resultados nos negócios;
- Desenvolver uma carreira ascendente em ambientes de adversidade e em contínua transformação.



OBJETIVOS



PÚBLICO-ALVO

Profissionais com ensino superior (Bacharelado, Tecnológico e Licenciatura) e atuação nas áreas do conhecimento científico: Engenharias; Ciências Sociais Aplicadas; Ciências Humanas; Ciências Exatas e da Terra; Ciências Biológicas; Ciências da Saúde.

MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

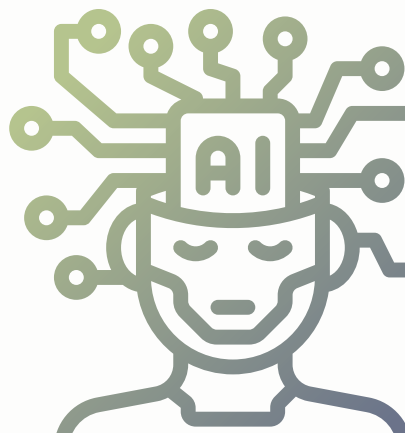


CONCEPÇÃO DO CURSO

O sucesso das organizações está cada vez mais atrelado à utilização da Inovação e das novas Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC), confirmando o que se convencionou denominar Negócios da Era Digital.

A necessidade das empresas se adaptarem às megatendências tecnológicas como mobilidade, Inteligência Artificial, Cloud Computing, Big Data e Internet das Coisas conduz a busca de profissionais que saibam utilizar as novas tecnologias para integrar processos existentes e criar produtos e serviços que tragam valor aos negócios.

O MBA em Tecnologia e Inovação está desenhado para a formação de um líder digital, abrangendo o desenvolvimento das competências requeridas para que o profissional atue fortemente em inovação tecnológica nas três áreas de conhecimento empresarial: a gestão, a tecnologia da informação e a gestão de operações e processos.



MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

SISTEMA DE ENSINO: CURSO HÍBRIDO



Com o intuito de combinar a aprendizagem interativa e colaborativa e a facilidade do uso integrado da tecnologia, o curso possui aulas presenciais e presencial on-line além de atividades programadas na plataforma digital, como orientação na elaboração de trabalhos individuais e de equipe, seminários, fóruns de discussão e redação de artigos.

Toda a programação é fornecida com antecedência de pelo menos três meses de forma a garantir ao aluno o planejamento de suas atividades no curso e fora dele.

MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



ESTRUTURA CURRICULAR

O curso tem estrutura modular, com 2 (dois) módulos temáticos com aulas e atividades independentes, mas complementares e na elaboração e defesa da Monografia. Dessa forma, serão oferecidas uma Certificação Intermediária e uma Certificação Final, como segue:

1. Conclusão de um primeiro Módulo:
Atestado de Atualização Profissional em Gestão da Tecnologia;
2. Conclusão do segundo Módulo:
 - 2.1. Sem apresentação da Monografia:
Atestado de Aproveitamento e Frequência nas disciplinas do MBA em Tecnologia e Inovação;
 - 2.2. Com apresentação da Monografia:
Certificado de Conclusão do Curso de Pós-Graduação, lato sensu, MBA em Tecnologia e Inovação.

MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



MÓDULO: GESTÃO DA TECNOLOGIA PARA A INOVAÇÃO

Inovação Tecnológica nos Negócios
Governança de TI (Tecnologia da Informação)
Sistemas de Informação e Tecnologias
Análise de Processos e Tecnologia Aplicada
Estratégia e Inteligência de TI (Tecnologia da Informação)
Oficina Integradora - Experience Based Learning
Oficina de Liderança e Gestão de Equipes
Carga horária do módulo: 164 h



MÓDULO: PROJETOS E INFRAESTRUTURA TECNOLÓGICA

Gestão de Projetos
Gerenciamento da Infraestrutura de TI (Tecnologia da Informação)
Defesa Cibernética
Tecnologias para E-commerce e Marketing Digital
Viabilidade Econômico-financeira de Projetos
Oficina de Negociação
Oficina de Criatividade
Gestão de Mudanças
Oficina Integradora - Design de Experiência
Carga horária do módulo: 164 h



Metodologia Projetual na Elaboração de Plano de Negócios = 32h

TOTAL = 360h



• METODOLOGIA DE ENSINO

As disciplinas e atividades são ofertadas na forma presencial e presencial online por meio da plataforma Teams, proporcionando um ambiente rico em conteúdo e interatividade, utilizando-se de metodologias ativas eficazes para a aprendizagem rápida e consistente dos temas e suas correlações, como a metodologia projetual.



DUPLA CERTIFICAÇÃO

Conclusão do primeiro Módulo:



Atestado de Atualização Profissional em Gestão da Tecnologia

Upep
Unidade de Pós-Graduação,
Extensão e Pesquisa

CPS
Centro
Paula Souza

ATESTADO

A Unidade de Pós-Graduação, Extensão e Pesquisa, tendo em vista a conclusão com aproveitamento do módulo Gestão da Tecnologia para a Inovação do curso de MBA em Tecnologia e Inovação, expede o presente **Atestado de Atualização Profissional em Gestão da Tecnologia** a

São Paulo, 3 de julho de 2024

Coordenação
Unidade de Pós-Graduação, Extensão e Pesquisa

20 ANOS
Programa de
Mestrado Profissional
CETEPS
2003 - 2023



Certificado de Conclusão do Curso de Pós-Graduação, *latu sensu*, MBA em Tecnologia e Inovação

Conclusão do segundo Módulo e apresentação da Monografia:

GOVERNO DO ESTADO
DE SÃO PAULO

Unidade de Pós-Graduação, Estatística e Probabilidade

CERTIFICADO

O Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza confere a

MBA EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO.

São Paulo, 3 de julho de 2024

Coordenação
Unidade de Pós-Graduação, Extensão e Pesquisa

[illegible]

DINÂMICA DO CURSO



2 vezes por semana



NOTURNO

Duração média do curso é de 15 meses letivos, incluindo-se a elaboração e apresentação de uma Monografia.

As atividades ocorrerão de forma mista, com aulas presenciais e presenciais online por meio da Plataforma Teams. Para utilizar a Plataforma Teams o aluno contará com um e-mail institucional da Unidade de Pós-Graduação do CEETEPS.

O material utilizado nas disciplinas do curso é disponibilizado na Plataforma Teams.

As avaliações e controle de frequência são feitos por disciplina. As avaliações das disciplinas são feitas por trabalhos individuais e/ou em grupo.

O objetivo das Oficinas Integradoras é proporcionar ao aluno a aplicação dos conteúdos ministrados nas disciplinas do curso.



INVESTIMENTO

Consulte nosso site ou envie-nos uma mensagem para solicitar informações sobre o investimento.

NOSSOS DIFERENCIAIS



QUALIDADE NO PROCESSO DE ENSINO

Aulas dinâmicas com os mais recentes conteúdos de gestão, tecnologia e inovação, direcionam os alunos para desenvolver estratégias de gestão e busca de tecnologias que conduzam a melhor resultados em cada situação profissional.



PROFESSORES COM ELEVADA COMPETÊNCIA TÉCNICA E ACADÊMICA

Professores mestres e doutores e com grande experiência de mercado



SUPORTE ACADÊMICO ÁGIL E EFICAZ

Nossa equipe está sempre disponível para os diversos aspectos envolvendo a coordenação, secretaria e suporte técnico.



AMBIENTE ACOLHEDOR E LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA

Nossas instalações proporcionam a interatividade entre os alunos, docentes, coordenação e secretaria de forma natural, com salas de aulas com ar-condicionado e equipamentos multimídia qualificados para as dinâmicas de ensino. O número máximo de alunos é 30 alunos/ turma, o que proporciona um bom compartilhamento de ideias e experiências.

Dois laboratórios de informática com softwares de aplicação das novas tecnologias são utilizados em aulas práticas durante a realização das oficinas integradoras e em aulas presenciais que utilizam softwares específicos.

NOSSOS DIFERENCIAIS



ORIENTAÇÃO PRECISA E INDIVIDUAL NOS TRABALHOS PRÁTICOS E DA MONOGRAFIA

A orientação para elaboração do trabalho monográfico é realizada de forma individual e por meio da metodologia projetual, contando com dinâmicas de design thinking, design sprint e outras para a discussão dos problemas e desenvolvimento de soluções pautadas nas diretrizes do curso.



TRABALHOS DE MONOGRAFIA ORIENTADOS A APLICAÇÃO PRÁTICA

O trabalho de monografia deve ser voltado para a aplicação prática dos conhecimentos obtidos no curso, sendo comum que nossos alunos direcionem esforços para a resolução dos problemas de suas organizações, desenvolvimento de aplicativos e mesmo formação de empresas de cunho tecnológico.



SISTEMA DE ENSINO HÍBRIDO

Aulas ministradas tanto em ambiente físico quanto em ambiente on-line permitem dinâmicas interativas e de construção de redes entre professores e alunos, que visam não só a construção de novos conhecimentos e práticas de atuação profissional, mas também a formação de relacionamentos e networks produtivos e duradouros.

Mais informações? **FALE CONOSCO**



 **(11) 3313-7990**

 www.pos.cps.sp.gov.br

 latosensu@cps.sp.gov.br

 [@mbacps](https://www.instagram.com/mbacps)

 Rua dos Bandeirantes, 169
Bom Retiro - São Paulo/SP