



Governança e Inovação em Tecnologias Digitais: Paradigmas de Sucesso

MBA USP Governança e Inovação de Tecnologias Digitais com Sustentabilidade

Dentro do contexto do mercado atual altamente competitivo e internacionalizado, o crescimento e o sucesso de empresas privadas e organizações do setor público são cada vez mais regidos segundo perspectivas de **Inovação**, **Transformação** e **Governança Sustentável**, empregando-se, como ferramentas, sistemas e soluções baseadas em **Tecnologias Digitais**.

Para suprir a demanda de profissionais nesta área, o LASSU – Laboratório de Sustentabilidade em TIC, vinculado ao Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais, da Escola Politécnica da USP organizou o **MBA USP Governança e Inovação de Tecnologias Digitais com Sustentabilidade**, um dos primeiros no Brasil com esse enfoque, que oferece um programa organizado empregando métodos desenvolvidos e consagrados em renomadas escolas de *business* do mundo, como Harvard, *MIT Sloan School* e *BU – Boston University*.

Formandos deste **MBA de Governança e Inovação de Tecnologias Digitais com Sustentabilidade** estarão habilitados a:

- Empregar e desenvolver soluções de **inovação** baseadas em Tecnologias Digitais.
- Gerir, administrar e implantar projetos de **inovação** com suporte de modelos de **Governança** e **boas práticas de gestão**, dentro do contexto de **desenvolvimento sustentável**.
- Posicionar-se como **profissional diferenciado** pelo conhecimento prático adquirido em Governança, Inovação de Tecnologias Digitais e Sustentabilidade e pela possibilidade de melhorar o seu desempenho e da empresa em que atua, contando com contatos nacionais e internacionais estabelecidos durante o programa.

Caso de Sucesso - O MBA vale-se, ainda, da experiência do próprio LASSU e de seu corpo docente em projetos desenvolvidos com empresas dos setores privado e público nas áreas de inovação tecnológica, governança e sustentabilidade. Tais projetos tem sido desenvolvidos com parcerias internacionais nos EUA (MIT, Boston University, Universidade de Ohio, Universidade de San Diego, Universidade de Illinois, IBM Research) e Europa (Escola Politécnica da Catalunha – i2Cat, Ericsson Research). Dada a relevância de sua atuação no mercado, o LASSU tem recebido diversos prêmios em Inovação e Sustentabilidade, como: Prêmio Mário Covas Categoria de Inovação em 2012 pelo Projeto Eco-Eleto; Prêmio FECOMERCIO de Sustentabilidade – Academia em 2013; Prêmio Von Martius 2013 1º lugar na categoria Tecnologia pelo Projeto CEDIR; 2º lugar na categoria Social pelo Projeto Eco-Eleto e 3º lugar na categoria Natureza pelo pelo Programa Origem Sustentável.

Inovação Tecnologias Digitais



Governança



Sustentabilidade



Informações detalhadas sobre o programa do MBA e inscrições podem ser obtidas no site do LASSU www.lassu.usp.br, pelo telefone (11) 3091-1092 ou nos emails mba-lassu@usp.br e terezacarvalho@usp.br.



MBA USP Governança e Inovação de Tecnologias Digitais com Sustentabilidade

Este programa de MBA cria uma nova perspectiva e visão voltadas à sustentabilidade para os gestores e profissionais que atuam na governança, no desenvolvimento de soluções e na geração de inovação com uso de Tecnologias Digitais nas empresas.

Publico Alvo:

O público alvo deste programa são gestores, líderes de projetos e profissionais, usuários ou geradores de soluções baseadas em Tecnologias Digitais e orientados a metas de desempenho do negócio onde atuam dentro da perspectiva de desenvolvimento sustentável.

Carga Horária:

O MBA tem carga de 360 horas, incluindo aulas teóricas, práticas, discussão de estudos de casos, 90 horas para redação de monografia. As aulas serão ministradas nas dependências do LASSU, localizado no Campus da Universidade de São Paulo (Butantã), no período noturno.

Corpo Docente:

O corpo docente é composto de professores da USP e especialistas do mercado com no mínimo 10 anos de experiência prática e bem sucedida no mercado. Palestrantes internacionais vinculados a projetos do LASSU participam do programa.

Organização do Programa: Este programa está organizado em três trilhas:

Trilha 1: Visão sobre Sustentabilidade

- Introdução à Sustentabilidade
- Sustentabilidade e Biodiversidade
- Sustentabilidade: a Visão Financeira
- Sustentabilidade: a Visão Social
- Análise do Ciclo de Vida de Tecnologias Digitais
- Gestão de Resíduos Eletroeletrônicos
- Direito Ambiental
- Políticas Públicas na Área Tecnológica
- Metodologia de Pesquisa

Trilha 2: Governança Corporativa

- Planejamento Estratégico
- Governança Corporativa e de Tecnologias Digitais orientada à Sustentabilidade
- Gestão Sustentável de Projetos
- Ética, Tecnologia e Sustentabilidade
- Liderança para o Desenvolvimento Sustentável
- Comunicação e Marketing para a Sustentabilidade
- Inovação Tecnológica e Sustentabilidade
- Empreendedorismo e Negócios Socioambientais

Trilha 3: Inovação em Tecnologias Digitais

- Computação Verde
- Arquitetura Corporativa e de TI
- Tecnologias de Comunicação em Redes
- Mobilidade e Sustentabilidade
- Data Center Verde e Computação em Nuvem
- Aplicações Interativas e de Multimídia Orientadas a Web
- Serviços e Políticas de Segurança da Informação
- Gerenciamento Sustentável de Tecnologias Digitais
- Tendências em Tecnologias Digitais Sustentáveis

MBA
LASSU

Laboratório de Sustentabilidade
Departamento de Engenharia
de Computação e Sistemas Digitais
Escola Politécnica
Universidade de São Paulo

Consulte o site www.lassu.usp.br