

Descomplica Faculdade Digital apresenta:  
**Carreiras da nossa geração**

# CIÊNCIA DE DADOS

PROGRAMA  
COMPLETO

**COM ÊNFASE EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**



# O QUE VOCÊ VAI ESTUDAR POR AQUI

Vem dar uma olhada na grade curricular completa que você aprende 100% online na nossa formação em **Ciência de Dados com ênfase em Inteligência Artificial**

Módulo	Microcertificados trimestrais	Disciplina
1A	Programming and Communication	Design Thinking e Metodologias Ágeis
		Comunicação Empresarial
		Criação de Aplicações e Sistemas
1B	Math Computing Basics	Arquitetura de Computadores (Introdução a Computação)
		Matemática Diferencial Aplicada
2A	Modelling Data Developer	Pensamento Computacional Aplicada
		Probabilidade e Estatística
		Coleta e Tratamento de Dados Inteligente
2B	Developer Thinking	Coaching e Planejamento de Carreira
		Prática Integradora para Dados Inteligentes

<b>Módulo</b>	<b>Microcertificados trimestrais</b>	<b>Disciplina</b>
<b>3A</b>	<b>Ciência de Dados e CyberSecurity</b>	<b>Processamento e Modelagem de Dados Inteligentes</b>
		<b>Desenvolvimento de Algoritmos</b>
		<b>Soluções de Problemas de CyberSecurity com Ciência de Dados</b>
<b>3B</b>	<b>Cloud Computing</b>	<b>Desenvolvimento em Cloud Aplicada</b>
		<b>Prática Integradora de Ciência de Dados com Cloud Computing</b>
<b>4A</b>	<b>Deep Learning and Neural Networks</b>	<b>Arquitetura de BI e Big Data com Ciência de Dados Aplicada</b>
		<b>Redes Neurais e Deep Learning</b>
		<b>Processamento de Linguagem Natural</b>
<b>4B</b>	<b>Business Application DS</b>	<b>Aplicação de Ciência de Dados para Negócios</b>
		<b>Prática Integradora de Ciência de Dados</b>
<b>5A</b>	<b>Machine Learning Applications</b>	<b>Aplicações de Ciência de Dados na Visão Computacional</b>
		<b>Unificação e Clusterização de Dados</b>
		<b>Intelligent Communication</b>
<b>5B</b>	<b>Disruptive Technologies</b>	<b>Aplicações da Ciência de Dados em Tecnologias Disruptivas</b>
		<b>Prática Integradora de Soluções de Ciência de Dados com tecnologias Disruptivas</b>

# ESTAMOS ENTRE OS MAIS INOVADORES DO MUNDO!

A Descomplica Faculdade Digital inova em educação há 10 anos. Existe até um nome moderno para empresas como a nossa: edtech, ou seja, aquelas que unem educação e muita tecnologia.

**“Uma das empresas mais inovadoras da América Latina por levar a educação online para as massas.”**

**FASTCOMPANY**

**“É um clichê que a educação é a chave para um futuro melhor. A verdadeira revolução é simples, mas desafiadora: distribuição. Na Descomplica, a inovação e a tecnologia permitem-nos chegar a mais pessoas, para que a aprendizagem real seja acessível a todos.”**

**WORLD  
ECONOMIC  
FORUM**

**“Uma das principais startups de educação do País (ou “edtech”, no jargão do setor), conhecida por atividades de reforço para Enem e vestibulares, a Descomplica está tentando mudar essa situação no mundo dos cursos de graduação.”**

**O ESTADO DE S. PAULO**

Nossas inovações e iniciativas chamam a atenção aqui no Brasil e também em outros países. Leia o que andam falando sobre o nosso impacto pelo mundo:

**“Além de mensalidades a preço baixo, a Faculdade Descomplica também implementa um sistema de microcertificados para que o aluno possa ser considerado um especialista em determinado assunto em um período de seis meses.”**

**veja**

**“A Faculdade Descomplica oferece cursos de graduação e pós-graduação a distância por um preço 70% abaixo do de faculdades tradicionais a um valor viável para uma faculdade que nasce 100% digital.”**

**FOLHA DE S.PAULO**