

# INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

## CURSO TÉCNICO

### Visão geral

O Curso Técnico em Inteligência Artificial foi criado para formar profissionais capacitados na aplicação e integração de soluções inteligentes em diversos setores produtivos e sociais. Dessa forma, o aluno será capaz de desenvolver e implementar modelos de aprendizado de máquina, aplicar técnicas de ciência de dados, programação em Python, visão computacional e processamento de linguagem natural, além de integrar essas tecnologias em ambientes corporativos e institucionais.

O egresso poderá atuar no apoio técnico a equipes de tecnologia e inovação, no desenvolvimento de aplicações de IA, no gerenciamento de dados e na automação de processos em áreas como comércio, serviços, indústria, agronegócio, saúde e finanças. Também estará apto a empreender na área digital, criar soluções inovadoras e atuar de forma ética e responsável frente aos impactos sociais, legais e culturais da Inteligência Artificial.

A Inteligência Artificial (IA) está cada vez mais presente na rotina das pessoas. O avanço tecnológico já transformou bastante a forma como a sociedade se comporta e também os modelos de negócios, e segue fazendo isso nos tempos atuais, de maneira cada vez mais rápida e natural.

As mídias sociais, os serviços de streaming, os diversos aplicativos em nossos smartphones, as assistentes pessoais como a Alexa e a Siri são bons exemplos do poder e da influência da IA em nossa rotina.

O mercado do setor é bastante aquecido, o que dá boas oportunidades aos profissionais, principalmente para aqueles que se mantêm atualizados.

### Habilidades

A constante atualização é uma necessidade de quem atua com Inteligência Artificial. Além disso, os profissionais precisam apresentar raciocínio lógico, facilidade em lidar com novas tecnologias, entre outras habilidades e competências que tornam o dia-a-dia mais efetivo. Conheça algumas delas:

- Responsabilidade
- Ética
- Liderança
- Boa comunicação

- Visão estratégica
- Criatividade
- Agilidade
- Organização

## Estágio

Neste curso o estágio é opcional. Você pode fazer o estágio não curricular desde o início do curso. Uma ótima oportunidade para vivenciar na prática a profissão escolhida.

