

INFORMÁTICA PARA INTERNET

CURSO TÉCNICO

Visão geral

O objetivo principal do Curso Técnico em Informática é formar profissionais capazes de projetar, implementar e gerenciar websites e aplicativos web. Isso inclui o aprendizado de linguagens de programação modernas, design responsivo, usabilidade, acessibilidade, além de noções de segurança digital e otimização de sites para motores de busca (SEO).

O curso técnico em Informática para internet prepara profissionais para a utilização de ferramentas responsáveis pelo desenvolvimento de sistemas de soluções que ajudam no auxílio e processo de criação de interfaces e aplicativos, usando os parâmetros de acessibilidade e usabilidade na interação do usuário da internet.

Grade Curricular

O curso técnico em Informática para Internet é focado nas matérias do campo da Ciência da Computação, em áreas como, funções, procedimentos e métodos de informática e internet. O curso é responsável por combinar aulas teóricas e práticas, possibilitando que o aluno aprenda a identificar e conhecer o funcionamento, bem como, o relacionamento entre os componentes, acessórios e periféricos de um computador; realizar operações fundamentais aos sistemas operacionais e serviços de internet; instalar os recursos necessários à conectividade em uma rede de computadores com sistemas para Internet, de forma adequada, entre outros conhecimentos ligados a área. Confira algumas disciplinas da grade curricular do curso técnico em informática para Internet:

- Pseudocódigo;
- Tipos de dados;
- Álgebra booleana;
- Estrutura de dados;
- Internet;
- HTML;
- Banco de Dados;
- Análises de Sistemas Web;
- Comunicação de Dados;
- Tecnologia Weireless;
- Arquitetura de Computadores;
- Inglês Instrumental;
- Fluxogramas, organogramas, representações gráficas, entre outras.

Habilidades

O Técnico em Informática para Internet deve dominar uma série de habilidades para se dar bem no mercado profissional:

- Visão de negócios e liderança;
- Relacionamento interpessoal;
- Gestão de projetos;
- Aberto para inovações;
- Conhecimento técnico;
- Noções de idiomas;
- Pensamento positivo e analítico.

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.

