

CERTIFICAÇÃO

DESENVOLVEDOR FRONT-END



O(a) Diretor(a) da Faculdade de Tecnologia de Votorantim, no uso de suas atribuições legais, confere a JOAO LUCAS MELO DE OLIVEIRA, brasileiro(a), natural do Estado de São Paulo, nascido(a) a 23 de Maio de 2004, RG 647884628, a presente Certificação em QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL DESENVOLVEDOR FRONT-END, correspondente ao cumprimento do conjunto de componentes curriculares previsto no projeto pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Desenvolvimento de Software Multiplataforma, da Faculdade de Tecnologia de Votorantim, com carga horária de 240 horas.

Desenvolvedor Front-End

Verificação de Autenticidade

Registro Nro. 0000002711

Emitido em 17/05/24

Acesse o QR CODE para verificar a autenticação deste certificado



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

COMPETÊNCIAS PROFISSIONAIS ADQUIRIDAS

- Analisar e corrigir, scripts maliciosos, Cross-Site-Scripting buscando um padrão de segurança recomendado no desenvolvimento das aplicações.
- Desenvolver projetos de Banco de Dados utilizando diferentes abordagens de modelagem e implementação a fim de garantir a qualidade dos dados.
- Desenvolver softwares baseados em metodologias e técnicas de programação que visam a segurança das aplicações e do usuário.
- Especificar os requisitos, projetar e documentar soluções de software baseadas no conhecimento apropriado de teorias, modelos e técnicas, observando as necessidades dos projetos.
- Distinguir e empregar as diversas metodologias e conceitos de desenvolvimento de software nos projetos para atender as necessidades e resolver problemas, aplicando conceitos de lógica de programação.
- Empregar as melhores práticas da Arquitetura da Informação no desenvolvimento de software para Dispositivos Móveis, Web e Desktop.
- Utilizar adequadamente as técnicas de armazenamento e tratamento de dados estruturados, visando qualidade, manutenção e segurança.
- Modelar e implantar processos de negócio, propor soluções de TI a fim de aumentar a competitividade das organizações.
- Utilizar adequadamente os princípios de armazenamento e tratamento de dados a fim de suportar a recuperação de dados utilizados em aplicações.
- Especificar os requisitos, projetar e documentar soluções de software baseadas no conhecimento apropriado de teorias, modelos e técnicas, observando as necessidades dos projetos.
- Desenvolver soluções de software empregando conceitos e técnicas de Design Digital e Visual.
- Construir páginas web utilizando linguagem de marcação de acordo com a necessidade do segmento ou projeto buscando recursos que sejam adaptados aos mais diversos dispositivos.
- Aplicar linguagens de programação back-end e raciocínio lógico adequados para resolução de situações problema e ou desenvolvimento de projetos diversos.
- Dimensionar e estruturar os recursos necessários para implantação de um site/e-commerce entre outros projetos.
- Modelar e implantar processos de negócio, propor soluções de TI a fim de aumentar a competitividade das organizações.