



# MATRIZ CURRICULAR - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO T.I.\*

\*Consulta realizada em 30/06/2024. Disponível em saojose.br/curso/sistemas-de-informacao-t-i/

### 1º Período

Construção De Algorítmos Ética Hacker Estrutura de dados Organização e arquitetura de computadores Economia digital e inovação Projeto integrador I Raciocínio computacional

# 2º Período

Programação de computadores
Modelagem de dados
Design de ux & ui
Sistemas operacionais
Programação Orientada à Objeto
Matemática e estatística
Legislação comercial e tributária
Projeto integrador II

#### 3º Período

Programação orientada à objeto I Matematica financeira Programação web Desenvolvimento sustentável e governança Coleta análise e interpretação de dados Engenharia de software Projeto integrador III

#### 4º Período

Programação orientada à objeto II

Banco de dados

Segurança da informação

Redes de dados

Empreeendedorismo

Captação de recursos financeiro e estrutura de fintech

Projeto integrador IV





# MATRIZ CURRICULAR - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO T.I.\*

\*Consulta realizada em 30/06/2024. Disponível em saojose.br/curso/sistemas-de-informacao-t-i/

## 5º Período

Anteprojeto de conclusão
Teste e qualidade de software
Cloud computing e internet das coisas
Programação para mobile
Educação ambiental e direitos humanos
Educação financeira
Projeto Integrador V
Estágio Supervisionado I

## 6º Período

Projeto de conclusão
Gestão de projetos
Tópicos emergentes em tecnologia de informação
Gestão de tic
Sociedade e globalização
Políticas públicas do terceiro setor
Projeto integrador VI
Atividades Complementares
Estágio Supervisionado II