



26 lines (22 loc) · 4.17 KB



Python com Django



Código	Disciplina	Conteúdo Principal	Carga Horária	Encontros/Aula
LPPY	Lógica de Programação e Introdução ao Python	Algoritmos, variáveis e tipos de dados, operadores, estruturas condicionais, coleções de funções, módulos, ambiente Python	21h	7
GIT	GIT, GitHub e GitLab	Versionamento, comandos básicos, ramificações, colaboração,	6h	2

Código	Disciplina	Conteúdo Principal	Carga Horária	Encontros/Aula
		integração com IDE		
Local de nascimento	Python e Orientação a Objetos	Classes, objetos, atributos, métodos, encapsulamento, herança, polimorfismo, abordagens	24h	8
NBD	Noções de Banco de Dados	Modelos de dados, SQL, criação e manipulação de tabelas, consultas, relacionamentos, chaves, JOINs	24h	8
PDS	Padrões de Desenvolvimento de Software	Padrões arquiteturais, MVC, SOLID, Design Patterns, organização de projetos	6h	2
IWS	Introdução a WebServices	HTTP, REST, métodos, parâmetros, cookies, sessões, design e documentação de APIs	6h	2
DJ	Django	Instalação, projeto, apps, MTV, modelos,	24h	8

Código	Disciplina	Conteúdo Principal	Carga Horária	Encontros/Aula
		visualizações, templates, admin, formulários, autenticação, segurança		
SD	Metodologias Ágeis e Scrum	Scrum, papéis, ciclos, backlog, planejamento, revisão, retrospectiva, Kanban	6h	2
PPI	Prática de Projeto Integrador	Projeto prático, documentação, modelagem, requisitos, arquitetura, Scrum aplicado	27h	9
DSS	Desenvolvimento de Soft Skills	Comunicação, trabalho em equipe, liderança, gestão de tempo, inteligência emocional	9h	3
IA	Inteligência Artificial	Definição, aplicações, produtividade, uso crítico	6h	2
Mestre	Metodologias Ágeis	Fundamentos, práticas, aplicação	3 horas	1

Código	Disciplina	Conteúdo Principal	Carga Horária	Encontros/Aula
TS	Teste de Software	Tipos de testes, unitários, integração, automação, ferramentas	12h	4
DE	Empreendedorismo para Devs	Oportunidades, pesquisa de mercado, modelo de negócio, formalização, rotina, mercado tech	6h	2
PTH	Tom	Estrutura, variações, storytelling, apresentação, apresentação de slides, expressão verbal e corporal	6h	2
ISTO	Infraestrutura de TI	Componentes,		