

Syllabus CEDS 111

Sessão	Dia	Dia-da sem	Aulas	Assunto
1	19/jun	ter	01_CEDS-111 a 03_CEDS-111	Evolução da Computação dos Primórdios à Data Science - Evolução das Linguagens de Programação - Fundamentos da Linguagem Python
2	26/jun	ter	04_CEDS-111 a 13_CEDS-111	Objetos em Python - Expressões, operadores e precedência - Fluxo de Controle - Funções - Entradas e Saídas - Tratamento de Exceção - Módulos e Importação
3	29/jun	sex		Análise de Algoritmos - Análise de Complexidade
4	03/jul	ter		Orientação a Objetos em Python - Classes - Heranças - Desenvolvimento de software
5	06/jul	sex		Recursão - Estruturas de Dados - Pilhas, Filas, Listas e Listas linkadas
6	10/jul	ter		Pilhas, Filas, Listas e Listas linkadas
7	13/jul	sex		Árvores
8	18/jul	qua		Ordenação
9	20/jul	sex		Grafos
10	25/jul	qua		Evolução dos Bancos de Dados - Bancos de Dados Relacionais 1
11	27/jul	sex		Bancos de Dados Relacionais 2 - Programação SQL

