

Introducción a Python para las Finanzas

Magíster en Finanzas Full-Time 2022

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
	7 mar	8 mar	9 mar	10 mar	11 mar
S1	Meet the Toolkit: Anaconda & Google Colab	Hello Python!		Variables, Naming Conventions & Data Types	
	14 mar	15 mar	16 mar	17 mar	18 mar
S2		Data Structure and Sequences		Control Flow Statements	
				Ayudantía 1	
	21 mar	22 mar	23 mar	24 mar	25 mar
S3		Comprehension and Functions		Lambda Functions & Import Libraries	
				Ayudantía 2	
	28 mar	29 mar	30 mar	31 mar	1 abr
S4		Introduction to Numpy		Capital Asset Pricing Model I	
				Control 1	
	4 abr	5 abr	6 abr	7 abr	8 abr
S5	Tarea 1	Capital Asset Pricing Model II		Introduction to Data Analysis w/ Pandas I	
				Ayudantía 3	
	11 abr	12 abr	13 abr	14 abr	15 abr
S6		Introduction to Data Analysis w/ Pandas II		Stock Data Using Yahoo Finance API	Feriado
				Ayudantía 4	
	18 abr	19 abr	20 abr	21 abr	22 abr
S7		Technical Indicators w/ TA-Lib		Introduction to DataViz: Matplotlib and Seaborn	
				Control 2	
	25 abr	26 abr	27 abr	28 abr	29 abr
S8	Tarea 2	Introduction to DataViz: Plotly	Preparación Solemnes		
	2 may	3 may	4 may	5 may	6 may
	Solemnes				

Introducción a Python para las Finanzas

Magíster en Finanzas Full-Time 2022

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
	9 may	10 may	11 may	12 may	13 may
S9	Solemnes			Monte Carlo Simulation and Bootstrapping Ayudantía 5	
	16 may	17 may	18 may	19 may	20 may
S10		Time Series Analysis I		Time Series Analysis II Ayudantía 6	
	23 may	24 may	25 may	26 may	27 may
S11		Introduction to Machine Learning I		Introduction to Machine Learning II Control 3	
	30 may	31 may	1 jun	2 jun	3 jun
S12	Tarea 3	Geospatial Data w/ GeoPandas		Interactive Dashboards using Dash: Introduction Ayudantía 7	
	6 jun	7 jun	8 jun	9 jun	10 jun
S13		Interactive Dashboards using Dash: Components		Interactive Dashboards using Dash: Callbacks Control 4	
	13 jun	14 jun	15 jun	16 jun	17 jun
S14		Interactive Dashboards using Dash: Deployment		Examen*	
	20 jun	21 jun	22 jun	23 jun	24 jun
S15	Tarea 4	Feriado			

* No incluye el tópico *Interactive Dashboards using Dash*.