## Elenco dei Jupyter Notebook prodotti per le esercitazioni del corso BISF – 2021/2022

- 1. Introduzione a Python 1
- 2. Introduzione a Python 2
- 3. Introduzione a Python 3 Esercizi
- 4. Introduzione a Python 4 Esercizi
- 5. FTS<sup>1</sup>\_Manipolazione
- 6. FTS\_Statistiche descrittive e diagnostica
- 7. Fixed Income Nozioni generali
- 8. Fixed Income US Yield curve
- 9. Opzioni e volatilità
- 10. CAPM
- 11. Ottimizzazione di portafoglio
- 12. Time Series Forecasting\_1
- 13. Time Series Forecasting\_2
- 14. Time Series Forecasting\_3
- 15. Time Series Forecasting\_4\_GARCH
- 16. Analisi tecnica
- 17. Analisi tecnica\_Short term reversal
- 18. ML SVM 1
- 19. ML Classifier 1
- 20. Google Trends
- 21. ML\_Logistic regression
- 22. ML SVM 2
- 23. ML ANN 1
- 24. Google Trends\_2
- 25. ML\_Mix
- 26. ML LN ARIMA

https://www.aqr.com/Learning-Center/Machine-Learning/Video-Introduction

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> FTS – Financial Time Series