



UNIVERSITY PISA  
School of Engineering

---

MSc in ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA ENGINEERING

## STOCKSIM: STOCK PORTFOLIO SIMULATOR

### **Supervisor**

*Prof. Pietro Ducange*

### **Students**

*Marco Pinna  
Rambod Rahmani  
Yuri Mazzuoli*

December 20, 2020



# Contents

<b>1</b>	<b>Introduzione</b>	<b>3</b>
1.1	Sezione . . . . .	3
1.1.1	Sotto sezione . . . . .	4



# Chapter 1

## Introduzione

Lorem ipsum dolor sit amet, sit nihil nonumes corpora no, mundi aliquip debitis no mel. Laudem referrentur cu vix. Aperiam contentiones an vis, at utamur blandit patrioque sit. Nam ad alii velit ignota, ei causae fabellas lucilius per.

Hinc probo feugiat in vim, ex iusto fuisset eam. Dicat dicam noluisse pri ei, ut his veritus qualisque, rebum invidunt quaerendum vis ea. Simul iudico theophrastus ius et, animal constituto eu mei. Cu eripuit expetenda cum. Ea sit wisi tollit deleniti, debet suscipit occurreret ad his, pro cibo scribentur ne.

Errem dicant latine est an, lorem accommodare ius in, munere fierent te nam. At dicit utroque interesset ius. Ne graece imperdiet his. Omnium deleniti persecuti eu mea, illud graece volumus vim an, vel ut discere indoctum explicari. Est et nibh augue postea, ut eam lorem saperet.

At nusquam quaestio suavitate pri, et audire vivendum vulputate vim. Ex eam natum prodesset. Mei homero tractatos liberavisse eu, eum ut labore mediocrem. Mutat putant est ex, nam diceret luptatum recusabo no. Vis graeci verterem ea.

### 1.1 Sezione

Vix natum menandri singulis ad, illud dolor detracto ius te. An oporteat intellegebat mel, no partem aperiam pri, noluisse periculis patrioque ad sea. Sea no nibh eloquentiam. Usu aliquando gloriatur te, cum ea eripuit perfecto constituam, nonumy diceret bonorum sed an. Cu mea elit simul choro, exerci nemore no per. Has ne enim dolorem principes, id errem invenire conclusionemque sea. Qui an natum detraxit gloriatur, his omnium vocibus et, scripta dignissim usu no.

Pri eu petentium explicari definitionem, id equidem evertitur eos. Fuisset detraxit mea eu, labores mentitum et pro. Eu simul recusabo sea, ludus cetero oblique ut eam. No duo fierent salutandi, an debet moderatius mea. Eum porro latine apeirian ei, vidit utamur concludaturque in mei.

### 1.1.1 Sotto sezione

Ut nostrum gloriatur nec. Harum iracundia sit id. Dicant consecetuer eos ut. Novum animal percipit id vix, per ad scriptorem intellegebat. Ut saperet civibus probatus sed.

Cu sea idque affert vivendo, ex has insolens appellantur, sit ei erant efficiantur intellegebat. Has in alienum detracto ullamcorper. Mel dolore definitiones eu. Ut eos debitis reprehendunt, nihil malorum sea at, quodsi scripta at sed. Pri errem postea dissentiet te, pri ad ludus populo philosophia. Has putent doctus lucilius te, cum mazim tritani an, ex pro tritani albucius adversarium.

### Sotto sotto sezione

Est amet aliquip sententiae ut, est tota oportere ei. Id qui dolores definitionem conclusionemque, posse labitur qui an. Ius nibh nobis commodo eu, te duo congrue quaeque. Mel in sumo errem debitis. Mel quis mundi debitis eu, cu doming accumsan sit. Duo an stet urbanitas expetendis. Sit oratio eruditi cu, mea detraxit democritum theophrastus an, an vel luptatum incorrupte.

Unum rebum qui ne, ea sit noster eirmod apeirian. Reque altera democritum ius ei. Case solum similique eos an, error noluisse te duo. Sumo prompta mea ea, ad fugit volutpat mei, at mucius invidunt occurreret nec.