

GUSTAVO VARGAS

CURRÍCULUM VÍTAE

Información personal

+34 633 316 474
ge.vargasn@gmail.com
Av. Las Águilas, 163. Aluche - Madrid.

Información académica

Sep 2018 – Ago 2019 **Máster en Data Science y Big Data en Finanzas** en AFI Escuela de Finanzas

Sep 2011 – Jun 2021 **Grado en Economía** en la Universidad Nacional de Educación a distancia (UNED) – Tiempo parcial

Sep 2007 – Feb 2012 **Arquitecto Técnico** por Universidad Politécnica de Madrid (UPM).

Experiencia relevante

Oct 2019 – actualidad **ETS Asset Management Factory**
Jr. Data Scientist. Investigación y desarrollo del uso de Generative Adversarial Networks para generación de series financieras sintéticas con Keras, Tensorflow y pytorch

Jun 2019 – Sep 2019 **ETS Asset Management Factory**
Prácticas de Data Scientist. Desarrollo de Redes Convolucionales Temporales como arquitectura base de una GAN que pueda generar series financieras con Keras

Sep 2016 – Jul 2018 **Instituto Juan de Mariana**
Coordinador de comunicación. Contacto con prensa, edición y grabación de vídeos, elaboración de material de marketing con Photoshop. Uso de redes sociales como *CM*

Conocimientos informáticos

Python	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	HTML	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
R	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	CSS	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Keras	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Javascript	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
SQL	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Spark	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
D3.js	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Photoshop	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

Idiomas

Inglés