

## Módulo VI

Virtual en Vivo

# Nuevos Tipos de datos

# y nuevas herramientas para modelos

Brindar a los participantes las metodologías modernas de gestión de riesgos que vienen aplicando las entidades que participan en el sistema financiero, para la evaluación, administración y control de sus créditos, enfocado desde el punto de vista de la propia entidad, así como de los diferentes organismos de control externos a los que se encuentran sometidas.

## TEMAS

- Text Mining
- Text Analytics
- Speech Analytics
- Image Analytics
- Spatial Statistics
- Geographically Weighted Logistic Regression
- API y Web Scrapping
- Machine Learning usando H2O
- Tuning de algoritmos:
  - > Deep Learning (Neural Networks)
  - > Distributed Random Forest (DRF)
  - > Generalized Linear Model (GLM)
  - > Gradient Boosting Machine (GBM)
  - > Stacked Ensembles, XGBoost

## DOCENTE

MSc en Economía. con especialización en econometría Profesional con experiencia en el desarrollo de modelos analíticos de riesgos. Experiencia como expositor en cursos relacionados a riesgos financieros, estadística y econometría aplicada.

## INICIO

# 09

Sábado  
Mayo

5 Sesiones (16hrs)

Sábado y Domingo  
7 am - 10 am

Costo

\$ 480 + IGV



### Mayor Información

✉ [info@quants-group.com](mailto:info@quants-group.com)  
☎ 00 51 938 117 737

[www.quants-group.com](http://www.quants-group.com)