

### PRESENTACIÓN SCIDATA

ALBERTO PASTOR, IVÁN FERNÁNDEZ GERARDO PARRA Y MANUEL MONFORTE

#### AGRADECIMIENTOS

- FDI Y UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
- ASOCIACIÓN LIBRELABUCM
- PROFESORAS VICTORIA, YOLANDA Y GUADALUPE

#### GRACIAS POR LA AYUDA



#### ESTRUCTURA DEL EVENTO

PRIMERA MITAD SCIDATAUCM

SEGUNDA MITAD PONENCIA BIG DATA/DATA
 SCIENCE DE PROFESORA VICTORIA LÓPEZ



#### ¿QUIENES SOMOS?

- IVÁN FERNÁNDEZ MENA
  - LINKEDIN: @IVANFERMENA
  - TWITTER: @IVANF3RMENA
  - GITHUB: @IVANFERMENA





#### ¿QUIENES SOMOS?

- ALBERTO PASTOR MORENO
  - LINKEDIN: @ALBERTOPASTORMR
  - TWITTER: @ALBERTOPASTORMR
  - GITHUB: @ALBERTOPASTORMR





## iQUÉ ES



# SCIDATA!





UN POCO DE HISTORIA.

CÓMO EMPEZÓ TODO...



# iQUÉ ES SCIDATA?

PILARES DE SCIDATA:

COMUNIDAD ABIERTA CHARLAS, MEETUPS Y TALLERES PROYECTOS E INVESTIGACIÓN



#### CHARLAS Y TALLERES

- # DATA SCIENCE EN LA INDUSTRIA
- # EJEMPLOS:
  - WEB SCRAPING CON PYTHON
  - INTRODUCCIÓN AL MACHINE LEARNING/DEEP LEARNING
  - ¿QUÉ PAPEL JUEGAN LAS MATEMÁTICAS EN EL DATA SCIENCE?
  - RAMAS DEL BIG DATA DATA SCIENTIST VS DATA ENGINEER
  - MONTAR UN CLUSTER CON HADOOP/SPARK
  - MUCHAS MÁS...



#### REQUISITOS CHARLAS/TALLERES



NO TIENE REQUISITOS TÉCNICOS PREVIOS



REQUISITOS INFORMÁTICOS/MATEMÁTICOS BÁSICOS



FUNDAMENTAL CONOCER HERRAMIENTAS DEL EVENTO



REQUISITOS ESPECIALES



#### PROYECTOS SCIDATA

```
# ¿DÓNDE NACE LA IDEA?

# CASOS PRÁCTICOS Y REALES

# DESARROLLO SOFTWARE COLABORATIVO

# HORIZONTALIDAD Y PROYECTOS 100% ABIERTOS
```



#### EJEMPLOS DE PROYECTOS

- # HUERTO AUTÓNOMO
- # ANÁLISIS DE DATOS CON OPEN DATA
- # DETECTOR DE BULLYING



#### COLABORAR CON SCIDATA

- # SUGERENCIAS O PROPUESTAS
- # SOFTWARE OPEN SOURCE
- # DIRECCIÓN DE SCIDATA



#### PRÓXIMAS REUNIONES

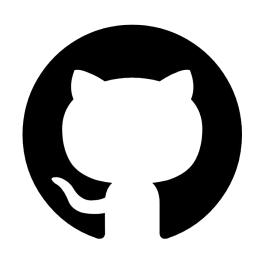
# 3 DE OCTUBRE - REUNIÓN PROYECTOS

# 10 DE OCTUBRE - ASAMBLEA GENERAL SOCIOS



#### GITHUB SCIDATA

COLABORA EN LOS REPOSITORIOS ABIERTOS EN EL GITHUB DE SCIDATA



@SCIDATAUCM



#### TELEGRAM Y SLACK

· SLACK # COMUNICACIÓN PROYECTOS





@SCIDATAUCM



#### - KOE -

# PRÓXIMOS EVENTOS
# NOTICIAS DATA SCIENCE
# HELP!
# INFORMACIÓN DESPACHO
# PROYECTOS
# CHATBOT
# LIBROS Y CURSOS



# CLIMA EN FDI
# REDES SOCIALES SCIDATA
# BIOGRAFÍA KOE
# INTERACCIÓN PLANTA
# DATOS DE JUNTA
# SUGERENCIAS
# MUCHAS MÁS...



#### BUZÓN DE SUGERENCIAS



¡QUEREMOS OIR TUS IDEAS!

· TRELLO.COM/B/1HKVM9Y0



· GOO.GL/FORMS/ZVPJNENTQK56WQSA2

SCIDATA@UCM.ES



### GRACIAS POR TODO i.PREGUNTAS?



@ScIDATAUcm



SCIDATAUCM.ORG



@SCIDATAUCM



**@SCIDATAUCM** 

