

DE CERO A CIENCIA DE DATOS

GEN 2022-01 - ONCEAVA GENERACIÓN



SESIÓN 1 - 8 DE OCTUBRE

- PRESENTACIONES**
- TEMARIO GENERAL**
- DINÁMICA DEL CURSO**
- REGLAS**
- HERRAMIENTAS**
- AI, ML Y LA NUBE**
- CIENCIA DE DATOS**

PRESENTACIONES

- NOMBRE**
- EXPERIENCIA ACADÉMICA Y LABORAL**
- QUÉ TE HIZO TOMAR EL CURSO?**
- EN QUÉ TE GUSTARÍA APLICAR ESTOS CONOCIMIENTOS?**
- HOBBIES**
- JUEGO FAVORITO (VIDEOJUEGO, DE MESA, DEPORTE)**

TEMARIO

NIVEL 1: INTRODUCCIÓN AL USO DE PYTHON PARA CIENCIA DE DATOS

SEMANA 1: INTRODUCCIÓN AL CURSO, DEFINICIONES GENERALES	08 ENERO
SEMANA 2: UN CLAVADO A LA PROGRAMACIÓN, HISTORIA DE LAS COMPUTADORAS	15 ENERO
SEMANA 3: PROGRAMACIÓN EN PYTHON	22 ENERO
SEMANA 4: ESTRUCTURAS DE DATOS EN PYTHON	25 ENERO

NIVEL 2: MATEMÁTICAS PARA PROGRAMADORES CON PYTHON

SEMANA 1: PANDAS Y PROCESAMIENTO DE DATOS	05 FEBRERO
SEMANA 2: ALGEBRA LINEAL CON PYTHON (PANDAS)	12 FEBRERO
SEMANA 3: PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	19 FEBRERO
SEMANA 4: ALGORITMOS DE ML (REGRESIÓN LINEAL)	22 FEBRERO

NIVEL 3: DATA SCIENCE Y MACHINE LEARNING CON PYTHON

SEMANA 1: ALGORITMOS DE CLASIFICACIÓN (AZURE)	05 MARZO
SEMANA 2: REDES NEURONALES Y CLUSTERING	12 MARZO
SEMANA 3: INGENIERÍA DE DATOS	19 MARZO
SEMANA 4: TRANSFORMACIÓN DE CARRERA Y DESARROLLO PERSONAL	19 MARZO

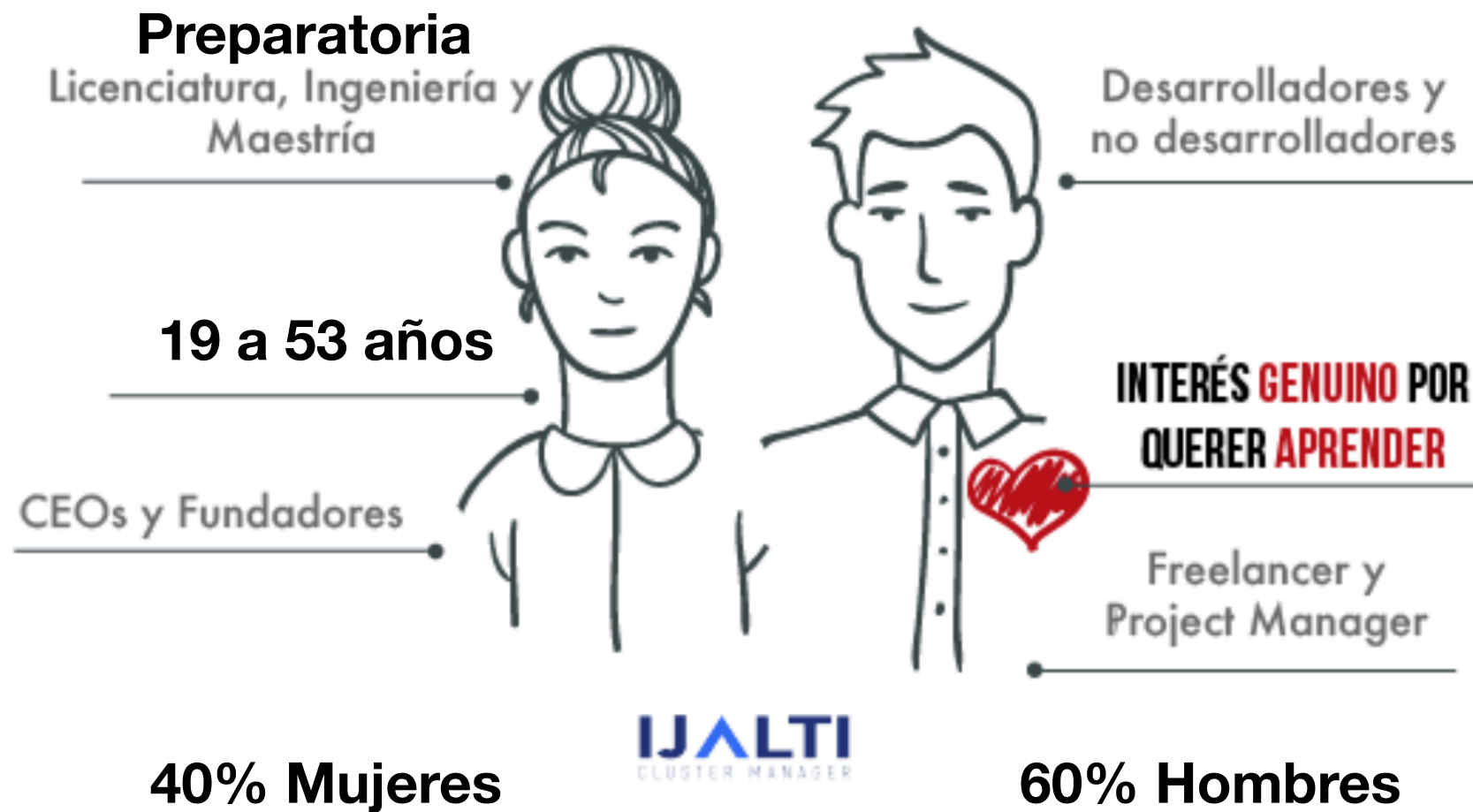


¿CÓMO NACE ESTE CURSO?

¿CUÁL ES EL OBJETIVO DEL CURSO?

¿CUÁL ES MI OBJETIVO?

¿QUIÉNES HAN ASISTIDO AL CURSO DE CERO A CIENCIA DE DATOS?



DINÁMICA DEL CURSO

TENER LA CÁMARA ENCENDIDA

USAR REACCIONES DE ZOOM

PREGUNTAS Y COMENTARIOS

REGLAS DEL CURSO

5 MINUTOS DE TOLERANCIA

RESPECTO

INCLUSIÓN

APOYO A COMPAÑER@S

HERRAMIENTAS

PYTHON 3

EDITOR DE TEXTO Ó IDE

SLACK

GITHUB