

Curso 1

Por qué? : p

Qué es Data Science?

- Curso Stat? Programación?
- No hay prerequisites: Trabajar con datos y programar al mismo tiempo.

- Federico Zertuche (ofi:)
- Horario: ...
- Email: ...

Data Science

Qué es?

Sacar conclusiones útiles de datos usando computadoras.

- Explorar:
 - Encontrar patrones.
 - Usar Visualizaciones.
- Predecir:
 - Estimaciones informadas.
 - Regresiones.
- Inferencia:
 - Generalizar.
 - Cuantificar la incertidumbre.

Qué quieren hacer?

- Data Science depende de las aplicaciones.
- Cada aplicación tiene sus retos.

Qué tienen que hacer?

- Venir a los cursos (o estudiar de manera independiente).
- Aprender a programar - en R.
- Completar los deberes (1 semana ?).
- Proyectos (?).
- 4 pruebas.

Políticas

- Se trata de aprender. Algunas ideas toman tiempo y está bien.
- Aprendan con otras personas. Enseñar es una buena forma de aprender.
- Estoy para ayudar, no juzgar.

Colaboración

Pregunten!

Menos en un examen...

Deberes y trabajos individuales.

No compartan soluciones: Trabajen juntos o expliquen.

Copiar soluciones = Fallar en el curso.

Demo