Shawn Gittens

X: Input: stimulus: single output (case)

Y: Parameters of learners to be trined

Y: predicted output

X 🡪 F(x,w) 🡪 y

Learner itinerates to get y

Bayes theorem

Training set: the model always accomodates/sees for this set (should be 70% of data)

Test set: examples can be used as stopping criteria (20%)

Validation set: model never sees it until the very end, used for evaluation an measuring accuracy (10%)

Historia (cuándo nace la necesidad)

Aproximaciones sucesivas y ensayo y error.

Explicar el error de entrenamiento y el error de modelo luego.

Lecturas previas

Incluir el ciclo en todas las clases (y más para los profes que para los estudiantes=