

*Marco Bayesiano para el análisis de datos,
calibración de parámetros y modelamiento inverso*

Teoría de la Probabilidad y teorema de Bayes

Universidad Industrial de Santander
U18 Fest

Probabilidades

Probabilidades son...

- Cantidades numéricas no negativas...
- ...asociadas a un conjunto de *eventos*
- ...aditivas sobre eventos mutuamente exclusivos
- ...que suman a 1 sobre el conjunto de eventos

Probabilidades como medidas de incertidumbre