

# Stats under the stars<sup>3</sup>

Markov Unchained

*"the second lag is silent"*

June 28, 2017

- correggere i PIU

Il problema di previsione affrontato consisteva nel selezionare su un test set i 10mila clienti della banca Findomestic che risultano piu propensi ad accettare una proposta commerciale in seguito a una telefonata.

Il problema si qualificava come un'analisi supervisionata quindi con un *training set* (40mil obs.) che riportava il valore della variabile target, in questo caso una dummy che assumeva valore 1 in caso il cliente chiamato avesse accolto la proposta ricevuta e 0 in caso contrario.