# Coding e Big Data

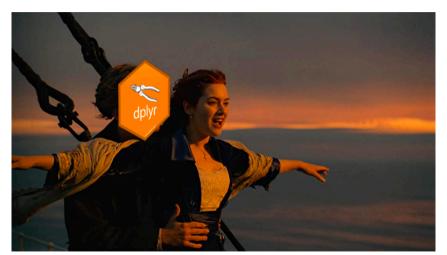
Vincenzo Nardelli



vincenzo.nardelli@unicatt.it



### Analisi dati Titanic



## LAB - Titanic

- Quante persone oltre i 50 anni erano sul titanic?
- Quale era la percentuale di uomini e donne tra gli over 50?
- In valore assoluto ci sono più uomini tra gli over 50 o tra gli under 50? Quante donne sono under 50?
- ► In percentuale sono sopravvissuti più passeggeri in prima o terza classe?
- Quale è stato il costo del biglietto minimo, medio e massimo, per ogni classe e per ogni sesso?
- I sopravvissuti hanno pagato di più il viaggio?

# LAB - Titanic (continua)

- Le famiglie più numerose hanno avuto una percentuale più alta di sopravvivenza?
- C'è differenza nelle percentuali di sopravvivenza rispetto al porto d'imbarco?

#### Extra!

- ► Chi ha pagato i 10 biglietti più costosi?
- Quali sono i biglietti associati a più passeggeri?