**Features engineering**

* Noțiune de features engineering
* Extragerea informațiilor
* Combinarea informațiilor
* Transformarea informațiilor
* Integer Encoding
* One-Hot Encoding (Dummy variables)
* Detectarea outliers
* gama si limitele
* procentajul datelor
* Detectarea outliers in Python cu ajutorul limitelor si a IQR
* Detectarea outliers in Python cu ajutorul corelației dintre caracteristici
* Detectarea coloanelor cu date lipsa si procentajul a lipsurilor
* Ștergerea liniilor cu date lipsa
* Completarea datelor numerice lipsa cu o valoare specificata
* Completarea datelor categoriale lipsa cu o valoare specificata
* Ștergerea coloanelor cu date lipsa
* Selectarea valorilor pentru completarea datelor numerice lipsa
* Date categoriale de tip numeric
* Conversia datelor categoriale in numerice cu ajutorul pd. get\_dummies()