









Les données



Doublons 0

Valeurs extrêmes acceptables

Valeurs manquantes : margin low (37)

L'application

Visualisez un aperçu
de vos données

Résultats obtenus
id des billets à vérifier

Détection automatique de faux billets

Importez votre fichier CSV

Drag and Drop file here
(max. 20MB, pdf, xls, xlsx)

Browse Files

billets_production.csv (15.1K)

Aperçu des données

Region	height_cm	height_cm2	height_cm3	height_cm4	height_cm5	height	id
1	175.16	104.81	100.04		5.00	10.00	A.0
1	175.47	104.47	104.44		6	1.00	10000 A.0
1	175	104.58	104.28		4.00	1.00	10007 A.0
1	175.46	104.50	104.04		4.00	0.00	10008 A.0
1	175.46	104.43	104.54		5.00	1.00	10009 A.0

✓ Aucune valeur manquante détectée

Résultats globaux

✓ Billets valides : 10 (66.67%)
[OK] 10/17

✗ Billets faux : 4 (26.67%)
[OK] 10/17, 10/17

⚠ Billets à vérifier : 0 (0.00%)

Glissez déposez vos
Fichiers ou utilisez le
bouton de navigation

Messages d'erreurs
ou avertissement
(Colonnes ou valeurs manquantes)

Détection de faux billets

Projet complet ➡

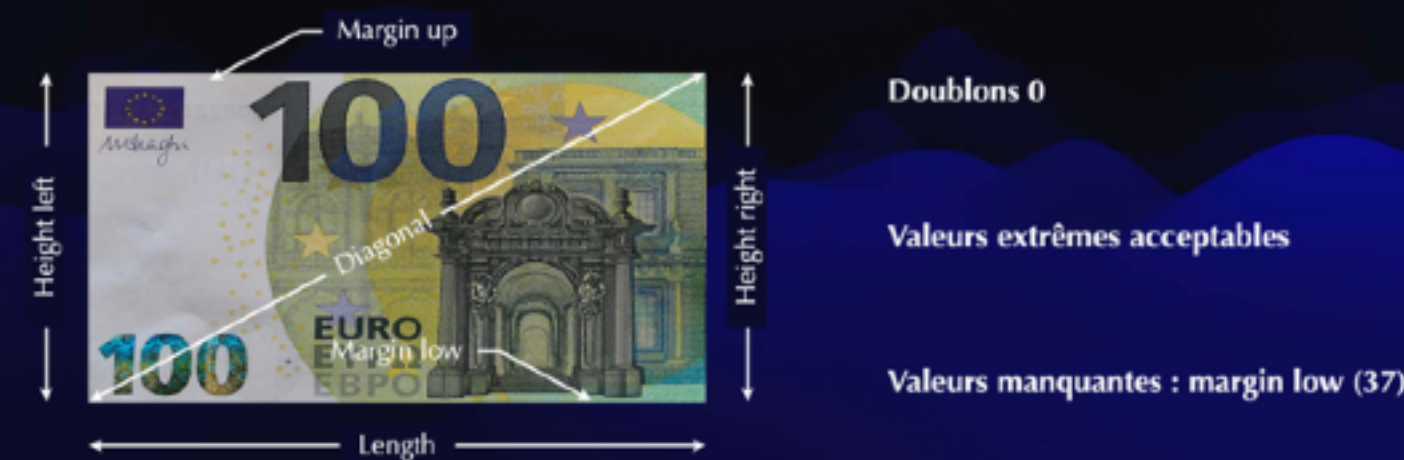
🎯 Objectifs

- Optimiser la détection de faux monnayage de l'ONCFM (Organisation Nationale de lutte Contre le Faux Monnayage)

🔧 Outils/ technique

- Nombreuses librairies comme sklearn, scipy, xgboost, joblib ou encore statsmodels

Les données



💡 Résultats

Création d'une application qui prédit les faux et les vrais billets à partir d'un fichier .csv de données géométriques. Elle retourne la listes de vrais et des faux billets, ainsi qu'une liste de billets dont la probabilité d'être dans l'une ou l'autre des catégories est proche du seuil de détection.

L'application



⚙️ Compétences

- Python
- Machine learning (plusieurs modèles)
- Optimisation des modèles
- Scores et leurs interprétations
- Environnement

Analyse de données, tableaux de bord, automatisation Excel



Envisageriez vous de naviguer sans boussole?

JF Dubroca

Analyste de données

☎ 06.08.83.08.75

✉ jfdubroca@icloud.com

- [Linkedin](#) ➡

- [Github](#) ➡

- [Réalisation Excel](#) ➡

Tests

■ MBTI : profil ISFJ

■ Assesfirst: [profil Assesfirst](#)

■ RIASEC: Investigateur, Artistique, Réaliste

Durant mes années de responsable maintenance, je me suis découvert une passion pour la recherche d'informations pertinentes dans les données, capables d'expliquer une situation.

C'est ce qui m'a poussé à me reconverter dans l'analyse de données

Dégager les indicateurs qui vous aident à piloter votre activité est ma principale motivation

Projets ➡

Compétences ➡

Bio ➡

Documents ➡