

← Mon parcours

✓ PROJET VALIDÉ

# Classifiez automatiquement des biens de consommation

MISSION

COURS

RESSOURCES

ÉVALUATION



## Félicitations !

Vos efforts ont porté leurs fruits ! Vous avez acquis toutes les compétences de ce projet.



### Évaluation : jeudi 25 novembre 2021

Projet validé



#### Modalités de soutenance



**Thierno Ibrahima Diop**

Évaluateur



**David Capelle**

Étudiant



jeudi 25 novembre 2021, 17:00



Enregistrée

#### Livrable final



**DC\_P6\_CLASSIFIEZ-AUTOMATIQUEMENT-DES-BIENS-DE-CONSOMMATION\_2021-11-22T174400.  
ZIP**

#### Enregistrement de la soutenance

0:00 / 34:55

Jeudi 25 novembre 2021, 17:00 | 34 mins | 158 Mo

## Remarques sur l'évaluation

### Tres bon projet

#### 1. Prétraiter des données image pour obtenir un jeu de données exploitable

Validé

#### 2. Mettre en œuvre des techniques de réduction de dimension

Validé

#### 3. Représenter graphiquement des données à grandes dimensions

Validé

#### 4. Prétraiter des données texte pour obtenir un jeu de données exploitable

Validé

### Livrable

Points forts :

notebook bien annoté

bon traitement des images et des textes

code modulaire

Bonne exploration des donnees

utilisation du transfer learning

utilisation des techniques embedding sur les textes

Bonne visualisation et comparaison des resultats

Entrainement d'un modele supervis

Axes d'amélioration :

avoir des slides plus modernes et attirants

Utiliser le preprocess\_input adapte au modele de transfer learning

utiliser un pooling pour le transfer learning pour diminuer la taille des vecteurs et faciliter la visualisation et le clustering

soigner les titres sur les graphiques de visualisation

### **Soutenance**

Remarques :

Presentation claire, mais il faut mieux gerer le temps et synthetiser le travail.

OPENCLASSROOMS



OPPORTUNITÉS



AIDE



POUR LES ENTREPRISES



EN PLUS



 Français ▼

