

 PROJET VALIDÉ

# Participez à une compétition Kaggle !

MISSION **ÉVALUATION**

## Félicitations !

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



### Évaluation : lundi 26 octobre 2020

Projet validé



#### Modalités de soutenance

**Julien Heiduk**

Mentor

**David Magny**

Étudiant

lundi 26 octobre 2020, 16:00

Enregistrée

#### Livrable final

 **DM\_P9\_PARTICIPEZ-A-UNE-COMPETITION-KAGGLE\_2020-10-24T083226.ZIP**

## Vidéo de soutenance

Soutenance David



## Remarques sur l'évaluation

### Compétences évaluées

En vous basant sur les critères d'évaluation du projet, définissez le statut d'acquisition de chaque compétence et commentez à l'aide de ces instructions :

Validé

### 1. Enrichir les réalisations d'autres membres de la communauté de professionnels

Validé

Commentaires :

Utilisation et amélioration de notebook (kernel) partagé

### 2. Rédiger une note méthodologique afin de communiquer sa démarche de modélisation

Validé

Commentaires :

Détail des méthodes utilisées pour l'implémentation de l'algorithme final

### 3. Utiliser un logiciel de version de code pour assurer l'intégration du modèle

Validé

Commentaires :

Plusieurs versions du notebook, notamment pour faciliter l'implémentation de plusieurs tests afin de trouver le meilleur combo algorithme et preprocessing

### 4. Présenter son code aux standards PEP 8

Validé

#### Livrable

Points forts :

Présentation complète

Code inspiré des méthodes utilisées par les gagnants du concours

Etat de l'art sur le modèle et sur la partie preprocessing (data augmentation)

Axes d'amélioration :

Creuser la partie pseudo labelling. Pourquoi cela fonctionne? Est ce du a une spécificité du concours ou de façon général cela améliore les résultats? A creuser sur arxiv

#### Soutenance

Remarques :

Good Job !

---

OPENCCLASSROOMS



---

ENTREPRISES



---

CONTACT



---

EN PLUS



Français



