

Le rapport de stage / d'apprentissage

- ☺ Une feuille de plastique transparent protège **la première de couverture**.
- ☺ La couverture (= première de couverture) mentionne vos **prénoms** et **noms**, ainsi que **le nom de l'entreprise** et **l'année** durant laquelle s'est effectué votre stage – voir modèle sur MOODLE
- ☺ La **quatrième de couverture** peut être soit cartonnée soit protégée par une feuille de plastique transparent. Elle comporte un résumé en français suivi de quelques mots clés, et le même résumé en anglais.

1. Page de couverture
2. Les **remerciements** à l'égard de l'équipe qui vous a accueilli(e), tout particulièrement à l'égard de votre maître de stage.

Je tiens à remercier...

Je remercie M.... pour son aide précieuse

J'adresse mes remerciements à M pour ses conseils, son soutien, sa bienveillance, sa disponibilité, etc.

REMARQUE : M. est l'abréviation de Monsieur ; Mr, l'abréviation de Mister

3. Page **de sommaire** précis avec pagination exacte.
Attention : pas de titre générique comme « introduction / développement / conclusion »!
Il faut personnaliser.
Par exemple, plutôt que « présentation de l'entreprise », écrivez « présentation de **Thalès** »
4. Introduction
5. L'entreprise
6. La/les mission.s
Leur répartition dans le temps (diagramme de Gantt)
Préciser si vous n'allez en développer qu'une et pourquoi celle-là

Table des matières

1. Introduction	1
1.1. Présentation de l'entreprise Ingenium Expertise	1
1.2. Présentation de la mission du stage : Génération automatisée d'un diaporama	3
1.3. Fonctionnement de l'application produite l'année dernière	7
2. Développement de la génération du diaporama	9
2.1. Introduction	9
2.2. Fonctionnement de l'automatisation du diaporama	10
3. Reprise des données par l'utilisateur	21
3.1. Introduction	21
3.2. Fonctionnement de la reprise des données par l'utilisateur	22
4. Conclusion	25
5. Glossaire	26
6. Table des figures	27
7. Annexe : diaporama exporté	28

Table des matières

1. Introduction.....	1
1.1. Présentation de l'entreprise	1
1.1.1 L'entreprise Awahoto	1
1.1.2 Lieu de travail.....	1
1.1.1 Responsables de l'entreprise.....	2
1.2 Présentation du projet	3
1.2.1 Contexte.....	3
1.2.2 Etude préliminaire	3
1.2.3 Répartition du travail	4
1.2.4 Planning prévisionnel.....	4
1.1.3 Technologies utilisées	5
1.2.5 Méthode de travail	6
2. Présentation du projet PowerNYou	7
2.1 Présentation de l'API REST	7
2.1.2 Présentation du framework Laravel	8
2.1.3 Création de la base de données	8
2.1.4 Sécurisation de L'API.....	12
2.1.5 Documentation de l'API	13
2.1.6 Mise en production sur le serveur.....	14
2.2 Présentation de l'Application.....	15
2.2.1 Recherches préliminaires	16
2.2.2 Recherche d'éléments interne au téléphone	16
2.2.3 L'envoi des données vers le serveur.....	19
2.2.4 Conclusion sur l'application	22
2.3 Présentation du site	23
2.4 Développement analyse de l'aspect externe.....	24
2.4.1 Recherches préliminaires	24
2.4.2 Choix d'une solution de machine learning	24
2.4.3 Présentation de la solution d'analyse par deep learning	25
2.4.4 Utilisation du modèle sur application android	28
3. Conclusion	29
4. Glossaire	30
5. Table des figures.....	31

Remerciements	2
Sommaire.....	3
Index des figures	4
Glossaire	5
Introduction	6
L'entreprise DataStory.....	7
A. Activité et produits	7
B. Localisation	9
C. L'équipe.....	10
Le stage	11
A. Mission	11
B. L'environnement de développement	12
C. Méthode de travail.....	13
DS Studio	14
A. Présentation de DS Studio	14
B. Structure technique.....	16
C. Apports fonctionnels.....	19
1. La personnalisation des présentations.....	19
2. La présentation à distance.....	22
3. Mini-tableur	24
4. Insertion de formes	26
5. Les cartes.....	28
Conclusion	30