

BILAN DU PROJET

Ce dernier projet a été l'occasion de mettre en pratique la plupart des connaissances acquises durant le parcours.

J'ai pu réaliser entièrement, de manière autonome, une application web.

Ce projet m'a également permis d'approfondir mes connaissances, tant en back-end avec le framework Django, qu'en front-end, avec l'utilisation d'HTML et CSS et de Bootstrap.

A noter aussi l'extension des connaissances de l'intégration continu.

La pratique du côté DevOps a aussi été mise à contribution.

Une chose amenant souvent à une autre, ce projet m'a conduit aussi à m'intéresser à d'autres outils informatiques, qui, bien qu'ils ne soient pas inclus dans ce projet, me serviront pour plus tard.

Pour prendre un exemple, le logiciel Blender, qui me permettrait de réaliser des images en 3D très utiles pour des projets à venir, et bien d'autres choses.

Il y a aussi la découverte AWS, qui était prévu au départ du projet pour l'hébergement du site.

Un autre exemple est tout simplement l'apprentissage plus en profondeur du langage natif Python, qui agrandit le champs des possibles.

Et bien sur la découverte de bibliothèques propres à Django, tel que Django-extensions, Django-cleanup ou Pillow même si ces deux derniers ne sont plus dans le projet mais y furent pendant un temps.

Pour conclure, je dirai que ce projet m'a donné plus de confiance en moi, plus d'aisance dans le développement web et la programmation en général, et aussi donné l'envie d'apprendre toujours plus et de me lancer dans des projets plus ambitieux, qui, dans le futur j'espère, seront nombreux.