

Tableau des projets

Équipe	Titre du Projet	Description du projet	Critères pour L2
3	Gestion des projets	Page Login, Voir le profil de chaque acteur (chef de projet...), Création des tâches, Suivi de l'état d'avancement de projet, Gestion des coûts	Maîtrise de Laravel
4	Taiably	Une app qui génère des repas à partir des ingrédients donnés par l'utilisateur (prompt vocal ou photo)	Travail en équipe
3	Site web pour livraison matériel et gestion de stock	Site web pour la livraison de matériel et la gestion de stock	Connaissance en PHP (backend)
4	Plateforme Pharmacy (n 97)	Système permettant aux utilisateurs de commander des médicaments en ligne via une application mobile et aux pharmacies une interface pour gérer les transactions avec plusieurs fonctionnalités	Bon en Flutter, PHP, DBMS
3	Réalisation et conception d'un gestionnaire de mots de passe multi-plateforme en Python	Gestionnaire de mots de passe sécurisé utilisant Python, avec génération et stockage de mots de passe robustes grâce à des techniques de chiffrement modernes, interface conviviale et sécurité renforcée	Passion, motivation, bases en Python, travail en équipe, communication
4	Robot d'indexation basé sur le web scraping	Site web permettant d'extraire des informations à partir de n'importe quel site en saisissant un lien et des titres recherchés, avec affichage des résultats par un robot	Expérience avec bases de données NoSQL et Python (FastAPI)
3	App mobile SOS catastrophes naturelles	Application hybride (iOS/Android) avec système d'alerte pour catastrophes naturelles	Sérieux, maîtrise de Java
4	Éditeur Graphique	Éditeur graphique pour créer des UML et MCD, soit via saisie avec CUP et JFlex (compilateurs), soit manuellement	Maîtrise de Java
4	Assiduité avec scan RFID	Système où l'enseignant enregistre les présences via un scanner RFID ; l'étudiant scanne sa carte pour confirmer sa présence	Maîtrise de Flutter et Firebase
3	Planification des soins à domicile - cas statique	Planification des tournées pour soins à domicile (médecins/infirmiers) en optimisant la coordination et les coûts	Haut niveau en informatique et programmation
4	Smart Home	Système de maison intelligente pour confort, sécurité et efficacité énergétique via l'automatisation des tâches domestiques	Connaissances en programmation, travail en équipe, respect des horaires
3	Application d'un radiologue	Application web pour gérer et suivre les dossiers radiologiques des patients, avec stockage sécurisé, visualisation des images médicales et accès rapide aux antécédents	Aide au développement de l'application

TABLE 1 – Liste des projets