**Introduction :**

Bonjour, je m’appelle Wylan Nieto et je suis ravi de vous présenter mes projets informatiques qui ont façonné mon parcours professionnel jusqu'à présent. Chaque projet que je vais partager avec vous a été une opportunité pour moi de développer et de valider diverses compétences dans le domaine de l'informatique.

1. **Création de site de e-commerce de vente de PC**

Ce projet réalisé lors de mon stage de première année consistait à développer un site de e-commerce pour la vente d'ordinateurs. J'ai conçu à la fois la partie front-end permettant aux utilisateurs de visualiser les produits et la partie back-end permettant aux commerciaux de gérer les articles. Ce projet m'a permis de valider la compétence A2, "Répondre aux incidents et aux demandes d’assistance et d’évolution". Travailler sur ce projet m'a donné un aperçu pratique du monde du commerce en ligne et m'a vraiment passionné pour le développement web.

1. **Amélioration du référencement de 2 sites**

Lors de mon stage de deuxième année, j'ai travaillé sur l'amélioration du référencement de deux sites web pour une société. Ce projet impliquait des modifications du contenu, de la base de données et des aspects front-end et back-end pour optimiser le référencement sur Google. Il a validé les compétences A2, A3 et A4, respectivement "Répondre aux incidents et aux demandes d’assistance et d’évolution", "Développer la présence en ligne de l’organisation" et "Travailler en mode projet". Travailler sur ce projet m'a fait prendre conscience de l'importance de la visibilité en ligne pour les entreprises et m'a permis d'approfondir mes compétences en optimisation SEO.

1. **Gestion de création de site de e-commerce**

Pendant mon premier stage, j'ai également été chargé de la gestion de la création d'un site de e-commerce. Cette expérience m'a permis de développer mes compétences en gestion de projet, en analysant les besoins, en planifiant les tâches et en organisant le développement de manière autonome. Ainsi, j'ai validé les compétences A4 et A6, "Travailler en mode projet" et "Organiser son développement professionnel". Ce projet a été une occasion unique d'apprendre à jongler avec les différentes responsabilités d'un chef de projet tout en restant concentré sur les objectifs finaux.

1. **Windows Malware Hunter**

Ce projet consistait à développer un outil utilisant l'API de VirusTotal pour analyser des fichiers malveillants avec Python. J'ai implémenté plusieurs fonctionnalités essentielles telles que la lecture de fichiers, le balayage de répertoires et le traitement des réponses de l'API. Ce projet a validé les compétences A1 et A5, "Gérer le patrimoine informatique" et "Mettre à disposition des utilisateurs un service informatique". Travailler sur ce projet m'a donné un aperçu approfondi des menaces de sécurité informatique et m'a inspiré à poursuivre une carrière dans ce domaine.

1. **Découverte de Packet Tracer**

Lors d'un travail pratique avec Packet Tracer, j'ai appris à configurer des réseaux, à connecter des périphériques et à étudier les protocoles utilisés. Ce projet a renforcé mes compétences en travail en mode projet et en organisation du développement professionnel, validant ainsi les compétences A4 et A6. Ce fut une expérience pratique captivante qui m'a vraiment immergé dans le monde des réseaux informatiques et a renforcé ma passion pour ce domaine.

1. **Suivi du cycle complet d'un ticket d'incident sous GLPI**

Ce projet consistait à comprendre et à gérer les incidents informatiques à l'aide de GLPI. J'ai appris à créer, traiter, résoudre et fermer des tickets d'incidents, soulignant l'importance de la communication et de la collaboration pour résoudre efficacement les problèmes. Ce projet a validé les compétences A1 et A2. Travailler sur ce projet m'a permis de comprendre l'importance de la gestion efficace des incidents informatiques dans tout environnement professionnel et m'a donné une expérience pratique précieuse dans ce domaine.

1. **Présentation de mes certifications**

Au cours de ma formation, j'ai obtenu plusieurs certifications informatiques dans des domaines variés tels que le réseau, la cybersécurité et le développement. Ces certifications ont enrichi mes compétences professionnelles et ont été présentées dans un portfolio pour valider la compétence A6. C'était une expérience gratifiante de voir mes efforts de formation se concrétiser par l'obtention de certifications officielles, renforçant ma confiance dans mes compétences et mes connaissances.

1. **(Client Lourd) Sprite Bot - Quizz game pour Vinci**

Ce projet visait à créer un jeu de quiz éducatif pour sensibiliser les employés de Vinci aux bonnes pratiques en matière de sécurité informatique. Il a validé les compétences A2, A4 et A5. Travailler sur ce projet m'a permis de voir directement l'impact positif que la technologie peut avoir sur la sensibilisation à la sécurité informatique. C'était une expérience gratifiante de contribuer à la création d'un outil interactif pour éduquer les employés sur les meilleures pratiques de sécurité.

1. **(Android) Sprite Bot - Quizz game pour Vinci**

Similaire au projet précédent, cette version était destinée aux appareils Android. Il a également validé les compétences A2, A4 et A5. Travailler sur cette version mobile du jeu a été une opportunité passionnante d'explorer le développement d'applications pour une plateforme différente et d'élargir mes compétences en développement mobile.

1. **Création d'un compte LinkedIn**

Enfin, j'ai créé et optimisé mon compte LinkedIn pour améliorer mon identité professionnelle et ma présence en ligne. Cette initiative a validé la compétence A6. C'était une expérience enrichissante d'apprendre à utiliser efficacement les outils de réseautage social pour développer ma marque personnelle et élargir mon réseau professionnel.

Ces projets illustrent la diversité de mes compétences et démontrent ma capacité à répondre à une variété de défis dans le domaine de l'informatique. Chacun a été une étape importante dans mon parcours d'apprentissage et a contribué à ma croissance professionnelle et personnelle