**Portefeuille d'Expériences et de Compétences**

**Moreira Thomas**  
Rue du bicentenaire 7, 1304 Cossonay-Ville  
Tél. 079 904 85 03  
Né le 7 septembre 2006 à Morges  
Nationalité Suisse  
Permis de conduire B & A35kw

**Objectif Professionnel**

J'ai suivi une formation technique et j'ai acquis plusieurs expériences pratiques. Je veux utiliser mes compétences en programmation, gestion de projet et dans l’innovation informatique dans la future entreprise que je travaillerai. Je suis passionné par la création d’application, le design UX/UI et enfin, le développement mobile.

**Compétences Techniques**

1. **Développement d’applications C# :**
   * Conception et programmation d’applications orientées objets avec Visual Studio.
   * Réalisation d’un gestionnaire de mots de passe.
2. **Développement JavaScript :**
   * Création d’applications web interactives avec **VueJS**.
   * Développement backend avec **AdonisJS**.
   * Maîtrise de JavaScript moderne.
3. **Développement Web HTML/CSS :**
   * Création de sites web statiques et responsives.
   * Initiation au développement dynamique avec PHP.
4. **Bases de données SQL :**
   * Conception et gestion de bases de données.
   * Rédaction de requêtes SQL, utilisation de Microsoft SQL Server et phpMyAdmin.
5. **Design UX/UI :**
   * Conception d’interfaces utilisateurs ergonomiques et intuitives.
6. **Gestion de projets informatiques :**
   * Planification, suivi et organisation des projets de développement.
7. **Versioning et collaboration :**
   * Utilisation de Git pour le suivi de versions et le travail collaboratif.
8. **Administration Windows et Linux (notions pratiques) :**
   * Installation et configuration de systèmes, gestion d’utilisateurs et droits d’accès.
9. **Réseau et sécurité informatique :**
   * Configuration de réseaux, mise en place de VPN et bonnes pratiques de sécurisation des données.
10. **Virtualisation et Cloud :**
    * Création et gestion de machines virtuelles avec VMWare.
    * Déploiement et gestion de ressources à distance via des solutions cloud.

**Expériences Pratiques**

* **Développement d’applications C#**

*Création d’un gestionnaire de mots de passe et d’autres petites applications orientées objets avec Visual Studio.*

*Mise en œuvre de bonnes pratiques de codage et tests unitaires.*

* **Développement JavaScript et Web**

*Réalisation d’applications interactives avec VueJS et backend avec AdonisJS.*

*Création de sites web statiques et dynamiques avec HTML, CSS et PHP.*

* **Bases de données SQL**

*Conception et gestion de bases de données relationnelles.*

*Élaboration de requêtes SQL complexes et intégration dans les applications.*

* **Gestion de projets informatiques**

*Planification, organisation et suivi de projets scolaires et personnels en équipe.*

* **Administration de serveurs et systèmes**

*Installation et configuration de serveurs Windows et Linux pour des environnements virtuels.*

*Gestion des utilisateurs, droits d’accès et partages de fichiers.*

* **Services réseaux**

*Configuration de services DHCP, DNS et Active Directory pour des infrastructures simulées.*

*Paramétrage de réseaux internes et tests de connectivité.*

* **Sécurité informatique**

*Déploiement de VPN pour sécuriser les connexions distantes et échanges de données.*

*Sensibilisation aux bonnes pratiques de protection des données.*

* **Virtualisation**

*Création et gestion de machines virtuelles avec VMWare pour tester et déployer des applications.*

* **Collaboration et versioning**

*Utilisation de Git pour le suivi de versions et le travail collaboratif sur les projets de développement.*

**Parcours scolaire**

**2022-2026**  
Apprenti en école de métiers, Lausanne

**2021-2022**  
Classe de Raccordement I, Montreux-Ouest

**2016-2021**  
École secondaire VG, Montreux-Ouest

**2010-2016**  
École primaire en Syrie

**Langues**

* **Kurde** : Langue maternelle
* **Français** : Excellentes connaissances (oral et écrit)
* **Anglais** : Excellentes connaissances (oral et écrit)
* **Arabe** : Excellentes connaissances (oral et écrit)

**Qualités**

* Calme, organisé, sympathique, fiable, souriant, appliqué, curieux.

**Loisirs**

* Informatique, jeux vidéo, sport (piscine, foot, fitness)

En informatique, les jeux vidéo me permet de m'évader du quotidien et de réduire mon stress grâce à la compétition. Cela m'offre une pause bienvenue et me permet de me concentrer davantage après ces moments de détente.

La natation et le fitness. Pratiquer la natation et le fitness m'aide à maintenir un équilibre physique et mental. En effet, ces activités me permettent de rester en forme, et de libérer le stress aussi. Elles m'offrent aussi d'améliorer ma concentration au quotidien.

**Références**

* **Monsieur Alain-Philippe Garraux**  
  Référent stage  
  [alainphilippe.garraux@eduvaud.ch](mailto:alainphilippe.garraux@eduvaud.ch)
* **Madame Sheyla Oliveira Kobi**  
  Maîtresse de classe  
  +41 78 911 48 71