|  |  |
| --- | --- |
| Développement Web | HTM5L, CSS (avec Tailwind, Bootstrap), PHP 8 (structure MVC), Javascript, CMS type WordPress.Réalisation de sites web (front et back) avec le framework Laravel 9 en utilisant l’ORM (Eloquent) et le moteur de template Blade.Création d’API Rest avec et sans Laravel.Framework client type VueJS |
| Base de données | MySql / MariaDB, Méthode Merise sous Win’Design, Diagramme de classes UML, langage SQL (tables, droits, requêtes, vues, déclencheurs, procédures stockées)NoSQL avec MongoDBFormat JSON |
| Développement d’applications | C# sous Visual Studio avec ou sans l’ORM EntityFramework (structure MVC)Bases de la Programmation Orientée Objet.Gestion de version : GitLab, GitHubIDE type PHPStorm, WebStorm, Visual Studio CodeApplication mobile en Dart avec Flutter |
| Cybersécurité | Certification Secnum Académie.Méthode OWASP. |
| Systèmes et Réseaux | Mise en place de serveurs distants Web et Base de données(Linux (Debian) et Windows).Sécurisation des serveurs (échanges de clés) utilisation de SSH. Gestion des log.Gestion de serveurs en ligne de commande, utilisation de WSL2 sous Windows. |
| Gestion de projet | Planification Trello, outils de versionning Git, Diagramme de Gantt, Gitlab, Github |