

LOGEX
Pure Technologie

CATALOGUE DE FORMATION

1. Objectif général de nos formations

Nos formations visent à développer et maîtriser des compétences technologiques des organisations et particuliers dans leurs défis de développement TIC.

NOS FORMATIONS

N°	FORMATIONS	TECHNOLOGIES ET MODULES	AVANTAGES	PREREQUIS ET CIBLE
1	Conception de site web avec le CMS WordPress	WordPress/PHP	Conception rapide et plus facile de site web ; Disponibilité de nombreux thèmes permettent d'avoir un rendu compatible avec la plupart des navigateurs.	Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL.
2	CEH (Certified Ethical Hacker)	Introduction to Ethical Hacking, Footprinting & Reconnaissance, Scanning Networks, Enumeration, Vulnerability Analysis, System Hacking, Malware Threats, Sniffing...	Découvrir les vulnérabilités sur les différentes plateformes et prendre des mesures pour déjouer les pirates. Accès aux Labs, Accès au support de cours	Auditeur, Professionnels de la sécurité, Administrateurs systèmes /réseaux, Etudiant(e)s en TI.
3	CSCU (Certified Secure Computer User)	Introduction to Security, Securing Operating Systems, Malware and antivirus, Internet Security, Security on Social Networking Sites...	Acquérir les connaissances et les compétences nécessaires pour protéger ses actifs informationnels ou données	Utilisateurs d'ordinateurs et d'internet.
4	Devenir Développeur Professionnel LARAVEL	PHP, LARAVEL, HTML, CSS	Framework web open-source qui permet la création d'applications web moderne	Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL.

5	Devenir un professionnel du développement mobile avec Flutter	Dart, Flutter	Maîtriser le kit de développement de logiciel d'interface open source Flutter.	Une petite base en programmation.
6	Introduction à la Cyber Sécurité		Assurer la sécurité des actifs ; Utiliser des logiciels de balayage et d'analyse de vulnérabilités afin d'évaluer les systèmes.	
7	Développement web avec ASP.NET Core	.NET Core / C	Framework open source multiplateforme qui permet de créer des applications web cloud modernes sur Windows, MacOS et Linux.	Expérience en programmation C# et connaissance des concepts de programmation orientée objet. Connaissances de base en HTML, CSS et JavaScript.
8	Interactive web UI	Blazor (WebAssembly - Server side) & C#	Créer des interfaces utilisateur riches et interactives en C# au lieu de JavaScript ; Partager la logique d'application côté serveur et côté client écrite dans .NET ; Afficher l'interface utilisateur en langage HTML et CSS pour une large prise en charge des navigateurs, y compris les navigateurs mobiles.	Expérience en programmation C# et connaissance des concepts de programmation orientée objet. Connaissances de base en HTML, CSS et JavaScript.
9	Développement applications Mobile avec Xamarin Forms	Xamarin Forms, Xaml, C#	Solutions cross-plateformes pour développer une application mobile rapidement, multiplateforme (iOS, Android, UWP) et tout ceci à partir d'un code base partagé et unique	Connaître l'environnement de développement Visual Studio, le framework .NET et le langage C#. Des connaissances sur le

				développement natif Android, iOS ou WindowsPhone sont un plus.
10	Conception d'application Desktop avec WPF	C# / .NET Core, WPF, Entity Framework	Flexibilité, créations de contrôles personnalisés, facilité dans la création d'interface graphiques robustes et complexes ; puissante liaison de données permettant d'avoir une séparation nette entre les données et l'interface utilisateur	Connaissance du langage XML et de la plateforme .NET (framework 3.5 ou supérieur, Visual Studio et C# ou VB .NET).
11	Développement Web avec PHP	PHP; Javascript; HTML		Connaitre l'environnement PC/Windows ; Avoir déjà la connaissance d'un langage de programmation.
12	Conception de site web avec le CMS Joomla	Joomla / PHP	Conception de site web beaucoup plus facile à mettre en place ; de nombreux thèmes permettent d'avoir un rendu agréable et compatible avec la plupart des navigateurs	Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL
13	Conception d'application web avec le framework Yii	PHP ; Javascript ; HTML		Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL

2. La cible

Nos formations s'adressent aux informaticiens, développeurs, Administrateur réseau système, Cadres de direction, Managers opérationnels de moyennes et grandes entreprises, Chefs d'entreprises, Représentants/ Présidents d'ONG et particuliers, souhaitant acquérir des connaissances dans le domaine technologique et souhaitant être à jour sur l'avancé de la technologie de l'information et de la communication.

