

PROGRAMME GENERAL FORMATION 2021

LOGEX
Pure Technologie

- **Formation de qualité**
- **Qualification professionnelle**
- **Attestations**



SOMMAIRE

Présentation de la société	3
Nos Formations	4
Détails des formations	5

PRÉSENTATION

La société LOGEX

Basée au Togo, avec près de quinze (15) ans d'expériences, LOGEX est une société de Services numériques, de Cybersécurité et qui organise régulièrement des formations dans divers domaines.

LOGEX
Pure Technologie

03



NOS FORMATIONS

04

ASP.NET CORE

Framework open source
Multiplateforme qui permet
de créer des applications
web cloud moderne sur
Windows, MacOS et Linux

Programmation WPS/C#/.NET Core, Antity Framework

Flexibilité, création de
contrôle personnalisé, facilité
dans la création d'interface,
graphiques robustes et
complexe. Développement
d'applications desktop avec
WPF

Conception d'application web avec le Framework Yii

Conception d'application
Web avec le framework Yii

Développement mobile avec Xamarin forms

Maîtrise de la technologie
Blazor(web Assembly , server
side) et C#. Créez des
interfaces utilisateurs riches
et interactives en C# au lieu
de Javascript, partagez la
logique d'application coté
serveur et coté client

Interactive web UI

- Créez des interfaces
utilisateur riches et
interactives en C# au lieu
de JavaScript.

Création de contenu

- Ciblage (Profilage) 2h
- Contenu (Texte vendeur) 3h

JOOMLA

Conception de Site web avec
le CMS Joomla. MAÎTRISE DE
JOOMLA

Programmation PHP

Maîtrise de la
programmation PHP

Wordpress

Découvrez l'utilité et les
fonctionnalités WordPress
pour pouvoir créer de façon
plus simple et rapide vos
sites internet !

Design graphique

- Identité visuelle (Définition,
les éléments qui composent
l'identité visuelle, speech) 2h
- Création graphique
(Inkscape, photoshop, etc.)
8h

Création graphique et gestion des comptes sur les réseaux sociaux

- Réseau adapté à l'activité 1
- Initiation à l'animation des
comptes (LinkedIn,
Instagram, Twitter,
Facebook, Youtube, Tik Tok)

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 jours

Développement web avec ASP.NET Core

Technologie: NET Core / C#



01

AVANTAGES

Framework open source multiplateforme qui permet de créer des applications web cloud modernes sur Windows, macOS et Linux.

02

PRÉREQUIS

Expérience en programmation C# et connaissance des concepts de programmation orientée objet.
Connaissances de base en HTML, CSS et JavaScript.

03

COÛT

50 000 FCFA

04

PÉRIODE

**27 mars, 03, 10, 17 et 24
Avril 2021 de 14H30 à 18H00**

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 10 jours

Interactive web UI

Technologie: Blazor (WebAssembly -
Server side) & C#



01

AVANTAGES

- Créez des interfaces utilisateur riches et interactives en C# au lieu de JavaScript.
- Partagez la logique d'application côté serveur et côté client écrite dans .NET
- Affichez l'interface utilisateur en langage HTML et CSS pour une large prise en charge des navigateurs, y compris les navigateurs mobiles.

06

02

PRÉREQUIS

Expérience en programmation C# et connaissance des concepts de programmation orientée objet. Connaissances de base en HTML, CSS et JavaScript.

03

COÛT

100 000 FCFA

PÉRIODE

04

**8, 15, 22, 29 mai, 5, 12, 19,
26 juin, 3 et 10 juillet 2021
de 14H30 à 18H00**

01

AVANTAGES

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

02

PRÉREQUIS

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.

03

COÛT

100 000 FCFA

PÉRIODE

04

**24, 3 juillet, 7, 14, 21, 28
Août, 4, 11, 18 et 25
septembre 2021 de 14H30 à**

DÉTAILS DES FORMATIONS

07

Durée: 10 jours

Technologie: Xamarin Forms, Xaml, C#

**DÉVELOPPEMENT
D'APPLICATIONS
MOBILE AVEC
XAMARIN FORMS**

01

AVANTAGES

Flexibilité, créations de contrôles personnalisés, facilité dans la création d'interfaces graphiques robustes et complexes; puissante liaison de données permettant d'avoir une séparation nette entre les données et l'interface utilisateur.

02

PRÉREQUIS

Connaissance du langage XML et de la plateforme .NET (framework 3.5 ou supérieur, Visual Studio et C# ou VB .NET).

03

COÛT

50 000 FCFA

04

PÉRIODE

9, 16, 23, 30 octobre et 6 novembre 2021 de 14H30 à 18H00

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 jours

08

Technologie: C# / .NET Core, WPF, Entity Framework

**CONCEPTION
D'APPLICATION
DESKTOP AVEC
WPF**

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 jours

Développement Web avec PHP

Technologie: PHP; Javascript; HTML

01

AVANTAGES

Maîtrise de la programmation
PHP, HTML, CSS et JavaScript

02

PRÉREQUIS

Connaitre l'environnement PC/Windows
Avoir déjà la connaissance d'un langage de
programmation.

03

COÛT

50 000 FCFA

04

PÉRIODE

**20, 27 novembre, 4, 11 et 18
décembre 2021 de 14H30 à
18H00**



DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 jours

Conception de site web avec le CMS WordPress

Technologie: Wordpress / PHP



WORDPRESS

01

AVANTAGES

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

02

PRÉREQUIS

Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL

03

COÛT

50 000 FCFA

04

PÉRIODE

**8, 15, 22, 29 janvier et 5
février 2022 de 14H30 à
18H00**

01

AVANTAGES

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

02

PRÉREQUIS

Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL

03

COÛT

50 000 FCFA

04

PÉRIODE

19, 26 février, 5, 12 et 19 mars 2022 de 14H30 à 18H00

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 jours

Technologie: Joomla / PHP

**CONCEPTION DE
SITE WEB AVEC
LE CMS
JOOMLA**

01

AVANTAGES

Conception d'application web avec le framework Yii

02

PRÉREQUIS

Connaissances en HTML/CSS et PHP/MySQL

03

COÛT

50 000 FCFA

04

PÉRIODE

**2, 9, 16, 23 et 30 avril 2022
de 14H30 à 18H00**

DÉTAILS DES FORMATIONS

12

Durée: 5 jours

Technologie: PHP; Javascript; HTML

**CONCEPTION
D'APPLICATION
WEB AVEC LE
FRAMEWORK YII**

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 10 heures

Design graphique

01

PROGRAMME

- Identité visuelle (Définition, les éléments qui composent l'identité visuelle, speech) 2h
- Création graphique (Inkscape, photoshop, etc.) 8h

02

PRÉREQUIS

03

COÛT

400 000 FCFA

04

DATE

14, 21 mai 2022

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 heures

Création de contenu

01

PROGRAMME

- Ciblage (Profilage) 2h
- Contenu (Texte vendeur) 3h

02

PRÉREQUIS

03

COÛT

200 000 FCFA

04

DATE

28 mai et 4 juin 2022

DÉTAILS DES FORMATIONS

Durée: 5 heures

Création et gestion des comptes sur les réseaux sociaux

01

PROGRAMME

-Réseau adapté à l'activité 1h
-Initiation
à l'animation des comptes (LinkedIn, Instagram,
Twitter, Facebook, Youtube, Tik
Tok) 4h

02

PRÉREQUIS

03

COÛT

250 000 FCFA

04

DATE

18 et 25 juin 2022

Pratiques indépendantes du choix des technologies

- Collecte des besoins
- Rédaction et validation du cahier des charges
- Découpage du développement
- Gestion de projet de Diagramme de Gantt
- Collecte d'information
- Recherche benchmarking
- Proposition de la première version
- Choix de l'hébergeur

- Choix du langage de programmation
- Test
- Intégration de sécurité
- Chargement (temps de chargement)
- Intégration des outils Google
- Automatisation de commande
- Référencement
- Intégration d'outils d'optimisation