

*no bird soars too high, if he soars with his own wings*

*william blake*

## **CERTIFICAT**

### **Mobile Web Application Developer**

#### ***Mention Très Bien***

*Nomades Advanced Technologies, institut de formation dans les technologies de l'information et le développement d'applications mobiles*

**CERTIFIE** que

### **Monsieur Lamine SAKHO**

*a accompli avec succès, au terme de la formation de spécialisation*


*« Mobile Web Application Developer »*

*un travail de conception, de développement et d'implémentation d'une application mobile crossplateforme réalisée avec les technologies Angular, Ionic, PWA et une couche de données NoSQL (AngularFire).*

*L'application : «papa on va où ?» a été réalisée en trois semaines, sur un thème librement choisi.*

*Ce projet comporte un travail de conception, incluant l'analyse des besoins du client, l'architecture de l'information, la conception visuelle et le design de l'interface.*

*Fait à Genève, le 20 octobre 2023*

  
**Haim Echanove**  
Project Manager  
Dir. programmes  
Nomades

  
**Nicolas Fazio**  
Software Architect  
Resp. filière  
Front-End Nomades

# DIPLOME FULL-STACK DEVELOPER

Monsieur Lamine SAKHO

Notation 5/6 | Mention Bien

Le Diplôme de Full-Stack Developer certifie la maîtrise des technologies suivantes :

Développement Web Front-End

Langages : HTML5 | CSS3 | JavaScript  
Framework / Bibliothèques : Angular | Ionic | React

Développement Web Back-End

Langages : Python  
Framework / Plateforme : Flask | Firebase

Outils et techniques de développement

Angular, Ionic  
Progressive Web Apps (PWA) | DevOps | Git

Structure de la formation

La formation de Full-Stack Developer se déroule sur une durée d'un semestre. Elle est basée sur la conception et le développement de travaux de projet personnels lors de chaque module.

Le Diplôme de Full-Stack Developer représente 1'000 heures de travail correspondant à 42 ECTS (European Credits Transfer System).

Haim Echarove  
Direction Formations IT

Nicolas Fazio  
Resp. filière Front-End

Antonio Pisanello  
Software Engineer



*no bird soars too high, if he soars with his own wings*

*william blake*

## CERTIFICAT

### Python Software Engineer

*Nomades Advanced Technologies, institut de formation dans les technologies de l'information et le développement d'applications mobiles*

**CERTIFIE** que

**Monsieur Lamine SAKHO**

*a suivi avec succès la formation «Python Software Engineer».*

*Au terme de la formation, il a accompli un travail de conception, de développement et d'implémentation d'une application back-end réalisée avec le langage de programmation Python.*

*L'application : « Job Search » a été développée sur un concept librement choisi.*

*La durée totale de la formation est de sept semaines, dont trois semaines dédiées au travail de projet personnel.*

*Fait à Genève, le 31 août 2023*



**Haim Echanove**  
Project Manager  
Dir. programmes  
Nomades Ateliers



**Antonio Pisanello**  
Software Engineer  
EPFL System Arch.  
Head of Racing Team

*no bird soars too high, if he soars with his own wings*

*william blake*

## CERTIFICAT

---

### WebProgrammer

*Nomades Advanced Technologies, institut de formation dans les technologies de l'information et le développement d'applications mobiles,*

*CERTIFIE que*

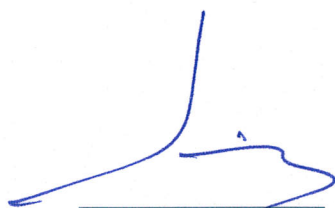
**Monsieur Lamine Sakho**

*a accompli avec succès, au terme de la formation de WebProgrammer, un travail de conception, de développement et d'implémentation d'une application web réalisée avec JavaScript ES6, le qualifiant pour le métier de WebProgrammer.*

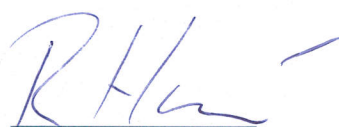
*L'application : «Seo Optimizer» a été réalisée en deux semaines, sur un thème librement choisi.*

*Ce projet comporte un travail de conception, incluant l'analyse des besoins du client, l'architecture de l'information, la conception visuelle et le design de l'interface.*

*Fait à Genève, le 15 juin 2023*



**Haim Echanove**  
Project Manager  
Dir. programmes  
Nomades



**Rolf Hauri**  
Professeur HEG  
Resp. filière  
Back-End Nomades



**Antonio Pisanello**  
Software Engineer  
EPFL System Arch.  
Head of Racing Team



## CERTIFICAT DE FORMATION

### #formationdigitale

Réalise est une entreprise de formation par la pratique professionnelle et de placement direct active à Genève depuis 40 ans. Sa mission est d'identifier les compétences professionnelles attendues sur le marché de l'emploi et de mettre en place des formations spécifiques dont le contenu est validé par les employeurs.

Nous attestons que

**Monsieur Lamine SAKHO**

a suivi avec succès la formation de Développeur Web du 7 février au 9 décembre 2022.

#### Compétences acquises :

##### Fondamentaux :

- ✓ Exploiter une base de donnée existante
- ✓ Développer avec un langage orienté serveur
- ✓ Développer en orienté objet
- ✓ Développer des interfaces simples
- ✓ Développer avec un langage orienté client (navigateur)
- ✓ Suivre des projets
- ✓ Déployer des solutions locales et distantes
- ✓ Concevoir des algorithmes
- ✓ Analyser du code
- ✓ Modélisation et rédaction

##### Spécialisation Back :

- ✓ Gérer une base de données
- ✓ Codes des fonctionnalités interagissant avec une base de données
- ✓ Développer via un langage de scripting
- ✓ Utiliser les fonctionnalités de facilitation de codage d'un framework back
- ✓ Développer avec un framework back
- ✓ Développer des services
- ✓ Analyser un projet
- ✓ Gérer les tâches d'un projet
- ✓ Gérer un environnement de travail technique
- ✓ Utiliser des outils et des méthodologies de travail transverses
- ✓ Utiliser une méthodologie de codage
- ✓ Appliquer des normes de déontologie, de bonnes pratiques et de qualité

#### Soft-skills :

- ⇒ Produit et essaye
- ⇒ Participe
- ⇒ Pose des questions intelligentes
- ⇒ Prend le feedback dans le but de s'améliorer
- ⇒ Se challenge
- ⇒ Pas d'indicateur de stress
- ⇒ Bonnes compétences relationnelles - bienveillance

⇒ Apprend de façon autonome et en intelligence collective

Monsieur SAKHO s'est montré organisé, il sait prioriser ses tâches en fonction de l'objectif et a conscience des délais ; il s'implique pour les respecter en se montrant flexible et disponible. Par ailleurs, c'est une personne qui entend les critiques et sait se montrer constructive et a souci de s'améliorer. C'est également une personne intéressée et qui fait preuve de curiosité.

Lors de la réalisation du projet en entreprise, il a su faire preuve de respect et de politesse envers sa hiérarchie et la clientèle. Il a également su se conformer au cadre de l'entreprise, être disponible et se montrer efficace dans les tâches qui lui ont été confiées.

Nous relevons spécifiquement sa capacité à faire face aux imprévus avec calme et sa détermination à atteindre les objectifs qui lui ont été fixés.

Monsieur SAKHO connaît le métier de développeur web, ce qu'il implique, la manière de travailler et les outils.

**Nous recommandons Monsieur Lamine SAKHO comme développeur web.**



Eliane Barth  
Conseillère Coach  
Département Formation, Coaching et Placement