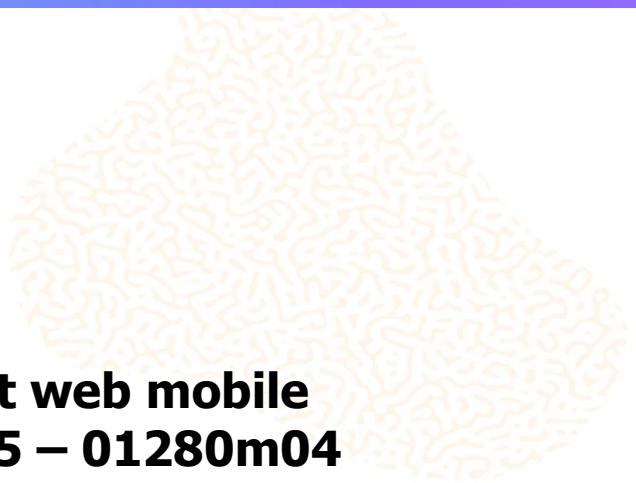




24 avenue Léon Gourdault  
94600 Choisy le Roi  
06 12 57 07 19  
www.arimayi.fr



## **Développeur web et web mobile RNCP 37674 niveau 5 – 01280m04**

Date de session : Mars 2026  
004

Code session : DWW-RNCP5-

- Modalité : Hybride (60% classe virtuelle / 40% présentiel)
- Durée : 525h sur 4 mois en **intensif** ou 1050h sur 8 mois en **progressif**
- Public : Tout public – 10 participants maximum
- Tarif : 5 499 € HT / 6 600 € TTC (4 mois) ou 9 999 € HT / 11 999 € TTC par participant

### **Description**

La formation Développeur Fullstack permet de maîtriser la conception et le développement d'applications web complètes, en combinant les compétences frontend (interface utilisateur) et backend (logique serveur, base de données).

### **Profil des participants**

Personnes souhaitant évoluer vers un métier de développeur web complet, autonome dans toutes les étapes d'un projet numérique.

### **Pré-requis**

Aisance avec l'outil informatique, bases en HTML/CSS ou logique de programmation.  
Motivation essentielle.

### **Objectifs**

Développer des interfaces web interactives et ergonomiques, concevoir une architecture serveur fiable, sécurisée et scalable, et mener un projet complet en autonomie.

### **Aptitudes et compétences visées/attestées**

- Créer une interface utilisateur responsive et fonctionnelle
- Développer un backend structuré et interconnecté à une base de données
- Travailler en équipe avec Git et GitHub
- Appliquer les bonnes pratiques de sécurité et de performance
- Déployer une application web sur un serveur
- Documenter son code et collaborer dans un workflow agile

Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle au capital social de 10 000 €  
Immatriculée au RCS de Nanterre Siret 941 735 193 00018

NDA : 11922870992 (Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat Art. L 6352-12 du Code du travail)  
Agrément DRIEETS : 25634676



24 avenue Léon Gourdault  
94600 Choisy le Roi  
06 12 57 07 19  
www.arimayi.fr



## Contenu pédagogique

### Bloc 1 : Développement Frontend

**Objectif pédagogique** : Concevoir et coder des interfaces utilisateurs dynamiques et ergonomiques.

**Activités pédagogiques** :

- Structuration HTML5 et stylisation avec CSS3 (Flexbox, Grid)
- Intégration responsive (Mobile First)
- Manipulation du DOM et événements en JavaScript
- Création de composants réactifs avec React.js
- Consommation d'API REST via Fetch ou Axios
- Utilisation de bibliothèques UI (Bootstrap, Tailwind)

### Bloc 2 : Développement Backend

**Objectif pédagogique** : Développer la logique serveur et gérer la persistance des données.

**Activités pédagogiques** :

- Création d'un serveur Node.js avec Express
- Conception d'APIs REST sécurisées
- Connexion à une base de données (MongoDB ou PostgreSQL)
- Gestion de l'authentification (JWT, sessions)
- Structuration du code avec MVC ou clean architecture
- Mise en place de middlewares et gestion des erreurs

### Bloc 3 : Environnement de travail & bonnes pratiques

**Objectif pédagogique** : Mettre en place un environnement de travail professionnel pour produire des livrables professionnels.

**Activités pédagogiques** :

- Utilisation de Git, GitHub et branches
- Application des normes de code (linters, formatters)
- Mise en place de tests unitaires avec Jest
- Organisation du projet avec un gestionnaire de tâches (npm/yarn)
- Suivi du projet avec Kanban (Trello ou Jira)
- Documentation technique (README, Swagger)Conception d'interfaces responsives

Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle au capital social de 10 000 €

Immatriculée au RCS de Nanterre Siret 941 735 193 00018

NDA : 11922870992 (Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat Art. L 6352-12 du Code du travail)

Agrément DRIEETS : 25634676





24 avenue Léon Gourdault  
94600 Choisy le Roi  
06 12 57 07 19  
www.arimayi.fr

(mobile-first)

## Bloc 4 : Projet final Fullstack

**Objectif pédagogique :** Mener à bien un projet complet, de la conception à la mise en production.

### Activités pédagogiques :

- Analyse du besoin client et rédaction du cahier des charges
- Maquettage et wireframing de l'interface
- Développement frontend et backend en parallèle
- Tests de fonctionnement et validations utilisateurs
- Déploiement sur plateforme (Render, Vercel, Heroku...)
- Présentation finale et soutenance du projet

### Pédagogie et organisation

- Formation en présentiel ou distanciel selon les groupes
- Alternance d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de projets réels
- Encadrement par des professionnels du graphisme et de la communication

### Positionnement et modalités d'évaluation des acquis

Connaissances ou compétences	Modalités d'évaluation	Critères d'évaluation
Interface utilisateur	TP + revue de code	Respect des bonnes pratiques HTML/CSS/JS, responsive design
Backend API	Cas pratique + oral	Architecture claire, sécurité, performance
Travail collaboratif	QCM + projet GitHub	Maîtrise de Git, collaboration en équipe
Projet final	Démo + soutenance	Cohérence globale, qualité du code, pertinence des choix techniques

### Mode de validation

Titre professionnel de niveau 5 (Bac +2) délivré par le Ministère du Travail, obtenu par blocs de compétences.

### Modalités et délai d'accès

- Entrée possible tout au long de l'année
- Dossier de candidature + entretien de motivation
- Réponse sous 7 jours après étude du dossier

### Référent handicap

Société par Actions Simplifiée Unipersonnelle au capital social de 10 000 €

Immatriculée au RCS de Nanterre Siret 941 735 193 00018

NDA : 11922870992 (Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat Art. L 6352-12 du Code du travail)

Agrément DRIEETS : 25634676



24 avenue Léon Gourdault  
94600 Choisy le Roi  
06 12 57 07 19  
[www.arimayi.fr](http://www.arimayi.fr)

Samir Bedouhene – [samir.bedouhene@arimayi.fr](mailto:samir.bedouhene@arimayi.fr) – 06 12 59 07 17