

PROGRAMME

4 mois de cours

Gestion et management d'un projet web

- Organisation d'un projet informatique
- Cahier des charges

Développement d'un site web statique (Front-End)

CREATION DE SITE ET MOBILES RICHE FRONT-END JS

- Html5 / Css3
- Introduction à la programmation JavaScript «procédurale»
- JavaScript et DOM : Modèle objet du document
- Bibliothèques JavaScript pour le web : jQuery et jQuery UI
- Bibliothèques JavaScript pour le web : Bootstrap
- Bibliothèque JavaScript pour le développement d'application riche : Angular (avancé niv. 3)
- Typescript

Développement d'un site web dynamique (Back-End)

CREATION D'APPLICATIONS WEB ET MOBILES RICHE BACK-END JS

- MongoDB : SGBD NoSQL JSON
- NodeJS : Serveur web JavaScript
- ExpressJS : Bibliothèque JavaScript Server Side pour les applications web
- Architecture client / serveur : Séparation physique des logiques
- AJAX : Méthode Asynchrone
- Les web sockets : Bibliothèques JavaScript Server Side pour les applications riches « Temps Réel »
- Outils de productivité : GIT, webpack

Projet pédagogique

Chaque stagiaire doit produire un site Internet qui sera présenté dans le cadre d'une validation de la formation face à un jury de professionnels

4 mois de période pratique en entreprise

L'immersion en entreprise pendant 4 mois permet une réelle mise en oeuvre des nouvelles compétences.

Elle contribue pour une grande part à la performance de l'IFOCOP en matière de retour à l'emploi.

Entreprise, mode d'emploi

Développer ses compétences

La recherche d'une entreprise pour cette période d'application pratique fait partie intégrante de toutes les formations métiers Ifocop, sous forme d'un module spécialisé déployé sur les 4 mois de cours. Les apprenants sont formés et accompagnés par nos responsables de formation et des formateurs dédiés, jusqu'à l'obtention d'une entreprise d'accueil.

Réussir sa mission en entreprise

Un programme de formation à distance, développé sur une plateforme pédagogique permet le suivi des apprenants IFOCOP, pendant toute la durée de leur période d'application pratique en entreprise.

Chaque mois, il est proposé aux apprenants des activités à réaliser sur la plateforme pédagogique en ligne. Ils accèdent à des ressources, infographies, vidéos, PowerPoint sonorisés, PDF.

CENTRES & SESSIONS

PARIS XI

Fabienne THIRY

fthiry@ifocop.fr - 01 56 34 69 69

10/2020 à 06/2021



IFOCOP

5 rue du Caducée BP 368 - 94154 RUNGIS CEDEX

01 56 34 69 69 - information@ifocop.fr

Inscrivez-vous à une réunion

d'information sur www.ifocop.fr

CONTACT VAE

Service commercial

01 56 34 69 69 - vae@ifocop.fr

(uniquement le lundi, mardi et jeudi)