

Formation Mise en situation: Développeur Mobile Application Hybride

Durée :	3 jours
Public :	Tous
Pré-requis :	Suivre le cursus Développeur Mobile
Objectifs :	Réaliser une application mobile hybride à l'aide de Ionic
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	MIS101062-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Cette mise en situation a pour objectif de permettre aux stagiaires de mettre en application, au travers d'un projet fil rouge dont le sujet est libre au choix, les connaissances acquises dans le cadre d'un projet d'envergure.

Ce projet est réalisé par petite équipe (idéalement, 3 personnes par équipe), permettant ainsi de mettre les participants en situation de travail collectif (négociation, communication, partage d'outils, distribution des tâches).

Exemples de projets réalisés par les promotions précédentes :

- Quiz en ligne
- Portail d'événements culturels ou sportifs
- Plateforme de visioconférence
- Simulateur d'évolution naturelle
- Environnement numérique de travail pour le suivi de cours en ligne
- Générateur de CV
- Application d'échange de livres d'occasion
- Gestion d'un fan-club
- Assistant de sélection d'équipe pour coach sportif
- etc...

Expression des besoins et préparation :

Modélisation, conception d'une application dont le sujet est laissé libre au stagiaire.
Rédaction d'un cahier des charges.
Mise en place des outils et techniques nécessaires à la réalisation d'un projet commun.
Mise en place d'un backlog produit

Réalisation :

Réalisation d'une application mobile hybride utilisant les technologies étudiées (HTML5/CSS3, Javascript, Angular, Cordova, Ionic).

L'application doit :

- Etre créé à l'aide de Ionic
- Accéder aux ressources du téléphone
- Persister et afficher les données interne et externe
- Intégrer des composants graphique Ionic