

**BUREAU**

les quatre routes
35150 chanteloup

TELEPHONE

09 81 87 07 42
06 83 74 62 27

ADRESSE ÉLECTRONIQUE

contact@hookipa.fr

WEB

www.hookipa.fr

PLAN DE FORMATION FLEX

Le plan présenté ci-dessous aborde les principales notions nécessaires au développement d'applications avec Flex. Ces notions sont illustrées à travers de nombreux exemples.

OBJECTIF

L'objectif du module de formation est de familiariser le public avec les concepts de développement avec Flex Builder.

PUBLIC

Elèves de sections informatiques
Développeurs

PRE-REQUIS

Connaissance du développement orienté-objet

CONTENU

PRESENTATION ET GENERALITES
Les applications Internet Riches(RIA)
Flex Builder
La machine virtuelle Flash

PRESENTATION DE MXML
Espace de nommage
Syntaxe générique
Conteneurs et Contrôles
Composants

CONTRÔLES MXML
Types de contrôles
Propriétés des contrôles
Événements liés aux contrôles

MISE EN PAGE
Types de conteneurs
Positionnements absolus et relatifs
Utilisation des contraintes de placement
ViewStack et états.

**BUREAU**

les quatre routes
35150 chanteloup

TELEPHONE

09 81 87 07 42
06 83 74 62 27

ADRESSE ÉLECTRONIQUE

contact@hookipa.fr

WEB

www.hookipa.fr

PRESENTATION ACTIONSSCRIPT

- Packages
- Déclaration de classes
- Héritage
- Types de variables
- Portée des variables
- Le debugger

MODELE DE DONNEES

- Application d'une classe Model(Singleton)
- Getter et Setter
- HTTPService et XML
- Affichage de données
- DataBinding

EVENEMENTS

- Types d'événements
- Gestion des événements
- Création d'événements personnalisés
- Extension de classe d'événement.

VALIDATION DE FORMATS

- Classes Validators
- Expressions régulières

RELATIONS AVEC LE CONTENEUR D'APPLICATION HTML

- ExternalInterface
- FullScreen

EFFETS

- Présentation des effets
- Paramétrage
- Manipulations et déclenchements

DUREE

La durée est de cinq jours sauf adaptation et approfondissement