

## Migration AngularJS vers Angular

### Réussir sa migration AngularJS vers Angular

#### Détails

- **Code** : DW-ANGM
- **Durée** : 2 jours ( 14 heures )

#### Public

- Chefs de projets
- Développeurs

#### Pré-requis

#### Objectifs

- Migrer vos applications AngularJS vers Angular 2+

#### Programme

##### Etat de l'art.

- Les nouveautés Angular 2+.
- Pourquoi migrer ?

##### Stratégies de migration.

- Big bang.
- Mode hybride et cohabitation ES5 / ES6 / TypeScript / AngularJS / Angular 2+.

##### Step by step.

- Mise en place de webpack.

- Les loaders webpack indispensables.
- Application des bonnes pratiques AngularJS pour préparer la migration.
- Upgrade/downgrade des services avec ngUpgrade.
- Upgrade/downgrade des composants avec ngUpgrade.

##### Unit-testing de l'application hybride AngularJS/Angular 2+.

- Unit-testing des composants.
- Unit-testing des services.
- Spies et Mocks.

#### Modalités

- **Type d'action** :Acquisition des connaissances
- **Moyens de la formation** :Formation présentielle – 1 poste par stagiaire – 1 vidéo projecteur – Support de cours fourni à chaque stagiaire
- **Modalités pédagogiques** :Exposés – Cas pratiques – Synthèse
- **Validation** :Exercices de validation – Attestation de stages