

# Sommaire

## Avant-propos

### 1. Introduction à jQuery 3

- Pourquoi utiliser jQuery en 2016 ?
- Fonctionnement et avantages
- Les nouveautés de la version 3

### 2. Intégration de jQuery dans une page HTML

- Télécharger ou utiliser via CDN
- Structure de base d'un script jQuery
- Utilisation de `$(document).ready()` et raccourcis

### 3. Sélection d'éléments avec les sélecteurs jQuery

- Rappels sur les sélecteurs CSS
- Sélection par ID, classe, balise
- Sélecteurs combinés, hiérarchiques et filtres spécifiques

### 4. Manipulation du DOM

- Modifier le contenu HTML et texte
- Ajouter, supprimer, cloner des éléments
- Modifier les attributs, classes, styles

### 5. Gestion des événements

- Événements courants (`click`, `hover`, `keyup`, etc.)
- Méthode `.on()` et délégation
- Empêcher les comportements par défaut

### 6. Effets et animations

- Masquer/afficher des éléments : `.hide()`, `.fadeOut()`, `.slideToggle()`
- Animation personnalisée avec `.animate()`
- File d'attente, délais et chaînes d'effets

### 7. Formulaires dynamiques

- Récupération et validation des données
- Personnalisation des champs
- Gestion des erreurs et messages

## **8. jQuery UI (interface utilisateur)**

- Installation et thèmes
- Widgets :
  - Accordéons, onglets, dialogues
  - Sliders, datepickers, menus, autocomplétion

## **9. Plugins jQuery**

- Qu'est-ce qu'un plugin ?
- Utilisation de plugins tiers
- Installation, configuration et intégration dans vos pages

## **10. Créer son propre plugin jQuery**

- Structure d'un plugin de base
- Options et paramètres
- Bonnes pratiques de développement

## **11. Bonnes pratiques & compatibilité**

- Structure de code propre
- Optimisation des performances
- Compatibilité avec d'autres bibliothèques (jQuery.noConflict)

## **Annexes**

- Références des méthodes et événements
- Liens utiles (CDN, documentation officielle, forums)
- Glossaire