

# JQUERY

---

## OBJECTIF

Accélérer la programmation Javascript / AJAX en utilisant le framework JQuery et accélérer le processus de mise en ligne sur un mobile

---

### 1. Présentation de JQuery

- Intérêt de JQuery
- Efficacité de JQuery
- Historique du projet JQuery
- Première page web avec JQuery

### 2. Sélecteurs

- Le DOM
- La fonction \$()
- Sélecteurs CSS
- Sélecteurs d'attribut
- Sélecteurs personnalisés
- Méthodes de parcours du DOM
- Accéder aux éléments du DOM

### 3. Les gestionnaires d'événements

- Effectuer des tâches au chargement de la page
- Événements simples
- Événements composés
- Le périphe d'un événement
- L'objet event

### 4. Les effets

- Modifier les styles CSS
- Bases du masquage/affichage
- Effets et vitesse
- Effets composés
- Créer des animations personnalisées
- Effets simultanés ou séquentiels

### 5. AJAX

- Charger des données à la demande
- Choisir le format des données
- Passer des données au serveur
- Surveiller la requête
- AJAX et les événements
- Questions de sécurité
- Autres solutions

### 6. Manipulation des tables

- Tri et pagination
- Modifier l'aspect de la table

### 7. Utilisation des plugins

- Rechercher des plugins et de l'aide
- Utiliser un plugin
- La bibliothèque jQuery UI
- 

### 8. Développement de plugins

- Ajouter de nouvelles fonctions globales
- Ajouter des méthodes à l'objet JQuery
- Ajouter des méthodes abrégées
- Paramètres d'une méthode
- Ajouter une expression de sélection