

# **Séance 7 - API Internet (Enrichie)**

Formation Programmation Mobile - Débutant (Enrichie)

## **Théorie**

Les apps modernes consomment des API REST.

Android : Retrofit

Ionic : HttpClient Angular

Données souvent au format JSON.

## **TD - API Blague**

Utiliser Retrofit pour récupérer et afficher une blague depuis une API publique.

## **TP - App Météo (énoncé)**

Créer une app météo qui affiche la température d'une ville saisie.

(Corrigé disponible dans le PDF TP séparé).

## Exercices intermédiaires

- Afficher l'icône météo
- Ajouter plusieurs villes dans une liste

## Projet Fil Rouge

Étape 7 :

- Consommer une API météo
- Afficher la météo du profil utilisateur
- Commit + push sur GitHub