

# **Sommaire :**

## **1. Les satellites de télécommunication**

- Principe des satellites
- Orbites et fonctionnement

## **2. Les principales catégories de satellites**

- Satellites de diffusion TV
- Types et classifications

## **3. Les antennes paraboliques**

- Types d'antennes
- Fonctionnement et caractéristiques

## **4. La capture du signal SHF**

- Réception des signaux hyperfréquences
- Rôle du LNB

## **5. L'installation de réception**

- Constitution d'une station de réception
- Câblage et équipements

## **6. Les récepteurs des émissions analogiques**

- Fonctionnement des démodulateurs
- Traitement du signal analogique

## **7. La télévision numérique**

- Principes du numérique
- Codage, compression et transmission

## **8. Les installations collectives**

- Réseaux collectifs (immeubles, hôtels)
- Distribution des signaux TV

## **9. Annexes et compléments**

- Données techniques
- Informations pratiques