# Chapitre 1

## Les méthodes de valorisation

## 1.1 Valorisation par le rendement

**Principe** : Cette méthode repose sur la relation entre le revenu généré par un actif et le taux de rendement attendu par les investisseurs.

Formule:

$$V = \frac{R}{T}$$

où:

- --V = Valeur de lactif,
- R = Revenu net généré par l'actif (loyers nets, bénéfices),
- T = Taux de rendement attendu ou capitalisation.

### 1.1.1 Exemple d'application

Si un bien immobilier génère  $20~000 \in$  de loyer net annuel et que le taux de rendement est de 5%, alors :

$$V = \frac{20000}{0.05} = 400000$$

# 1.2 Valorisation par les flux de trésorerie actualisés (DCF)

**Principe** : Cette méthode consiste à actualiser les flux de trésorerie futurs que lactif générera pour obtenir sa valeur actuelle.

Formule:

$$V = \sum_{t=1}^{n} \frac{FCF_t}{(1+r)^t} + \frac{TV}{(1+r)^n}$$

où:

- $FCF_t$  = Flux de trésorerie libre à lannée t,
- r = Taux dactualisation,
- TV = Valeur terminale (valeur résiduelle de lactif après n années),
- n = Durée de projection.

### 1.2.1 Exemple d'application

Utilisée pour valoriser une entreprise ou un projet en calculant les flux futurs actualisés.

### 1.3 Valorisation par la comparaison

**Principe**: Cette méthode compare lactif à dautres actifs similaires ayant été récemment vendus pour déterminer sa valeur.

Formules possibles:

$$Prix/m^{2} = \frac{Prix \text{ de vente du bien}}{Surface}$$

$$PER = \frac{Prix \text{ de lactif}}{Résultat \text{ net}}$$

#### Étapes :

- 1. Identifier des actifs comparables (même secteur, caractéristiques proches).
- 2. Analyser les ratios observés sur ces transactions (par ex., prix/m²).
- 3. Appliquer ces ratios à lactif à valoriser.

### 1.3.1 Exemple d'application

Un appartement similaire de 50 m² a été vendu à 300 000€ dans le même quartier. Le prix/m² est donc 6 000€, et un appartement de 60 m² serait valorisé à :

$$6000 \times 60 = 360000$$