



Investir : récupération et valeur actuelle nette

Une machine, un logiciel ou un véhicule coûte aujourd'hui et rapporte pendant des années. Pour comparer ces francs d'aujourd'hui et de demain, on actualise : c'est la...

$$1 \div (1 + t)$$

facteur d'actualisation

$$VAN > 0$$

investir

4 ans

récupération de l'exemple

16 072

VAN à 5 %

**LA RÈGLE****Ce que dit la loi**

La loi ne prescrit aucune méthode ; la décision relève de la gestion (art. 716a CO pour le conseil d'administration).

**LA RÈGLE****À retenir**

Actualisation : un franc dans un an vaut $1 \div (1 + \text{taux})$ aujourd'hui.

**LA RÈGLE****La règle clé**

Investissement 100 000, flux 25 000 par an :
Récupération en 4 ans (pratique)

**LA RÈGLE****Pour s'en souvenir**

« Un franc demain vaut moins qu'un franc aujourd'hui. »

**LE PIÈGE****Le piège**

Le délai de récupération ne voit pas ce qui se passe après : deux machines récupérées en quatre ans peuvent avoir des VAN très différentes si l'une dure cinq ans et l'autre dix.

**LA BASE LÉGALE****Les références**

CO art. 716a, 960a ; usages du calcul d'investissement.

**Le cas express**

100 000 investis, 20 000 par an. Délai de récupération ?

✓ 5 ans $100\,000 \div 20\,000$.

**✓ À retenir, dans l'ordre**

- ☐ Estimer l'investissement total.
- ☐ Estimer les flux nets annuels.
- ☐ Choisir le taux d'actualisation.
- ☐ Calculer la VAN.
- ☐ Tester un taux plus élevé.