

# Externalité

## 1 Définition

L'externalité est l'impact d'une action exercée par un individu sur d'autres individus sans contrepartie.

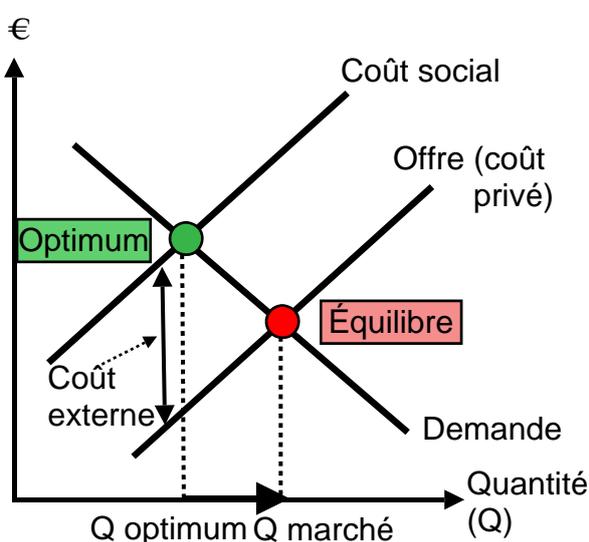
## 2 Types d'externalité (E)

21 • E positive (éducation)  
• E négative (pollution)

22 • E de production (pollution)  
• E de consommation (vaccination)

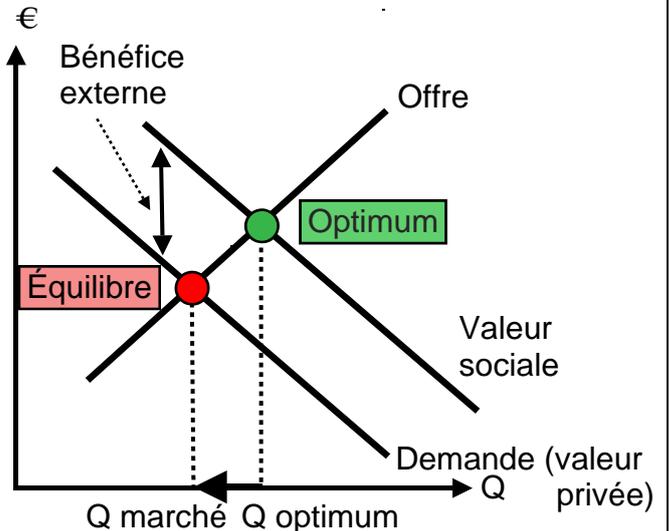
## 3 Exemples

31 E négative, de production (pollution)



**Résultat :  $Q \text{ marché} > Q \text{ optimum}$**   
(→ le coût privé ne reflète pas le coût externe)

32 E positive, de consommation (vaccination)



**Résultat :  $Q \text{ marché} < Q \text{ optimum}$**   
(→ la valeur privée ne reflète pas le bénéfice externe)

## 4 L'intervention publique afin d'internaliser l'externalité

41 par impôt (E négative) ou par subvention (E positive)

42 par réglementation (par exemple limiter la pollution)

43 par introduction d'un marché des droits (à polluer)

44 par introduction des droits de propriété et de la possibilité de conclure des contrats  
(→ 5 Théorème de Coase)

## 5 Théorème de Coase (solution privée)

Si on établit des droits de propriété et s'il n'y a pas trop de coûts de transaction, les acteurs privés concluent des contrats sur la quantité optimum.