

th5

Marché et interventions du gouvernement

version 2.0

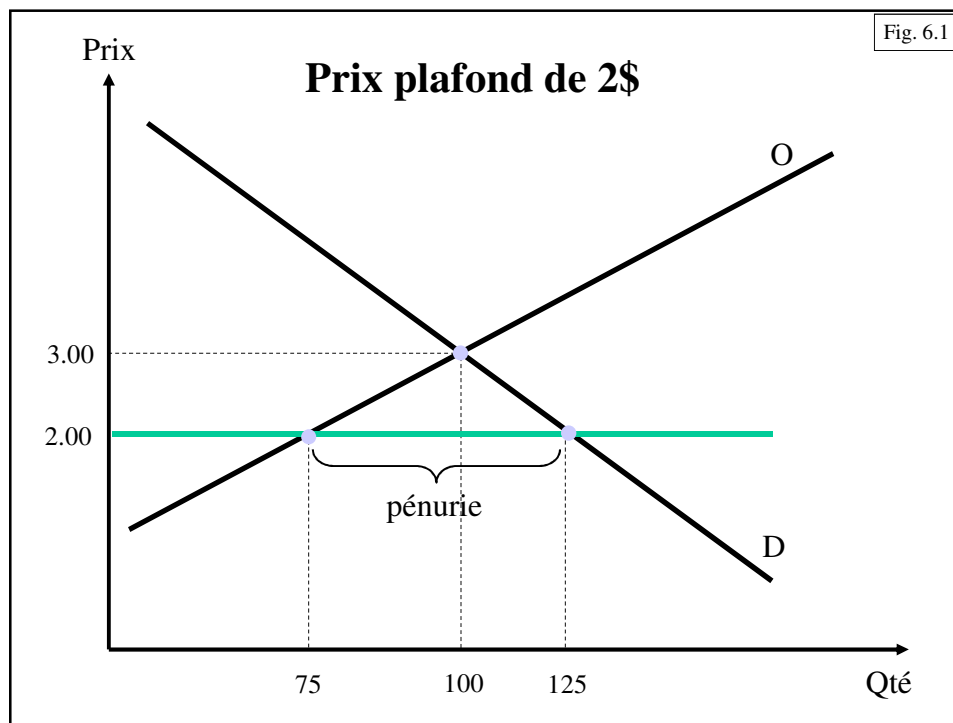
Prix plafond, prix plancher et taxes

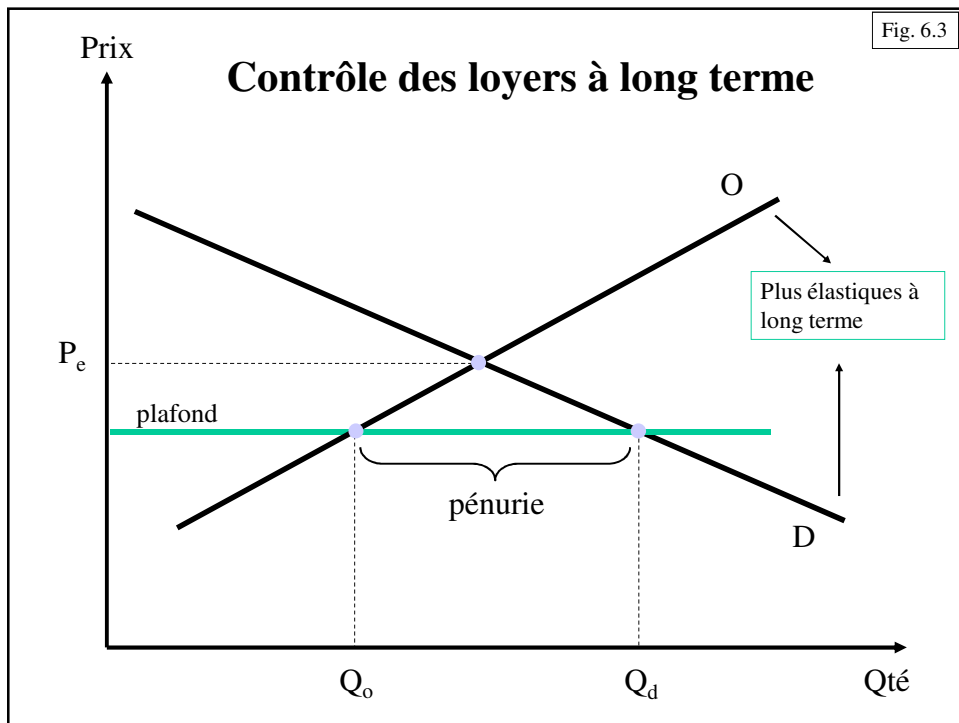
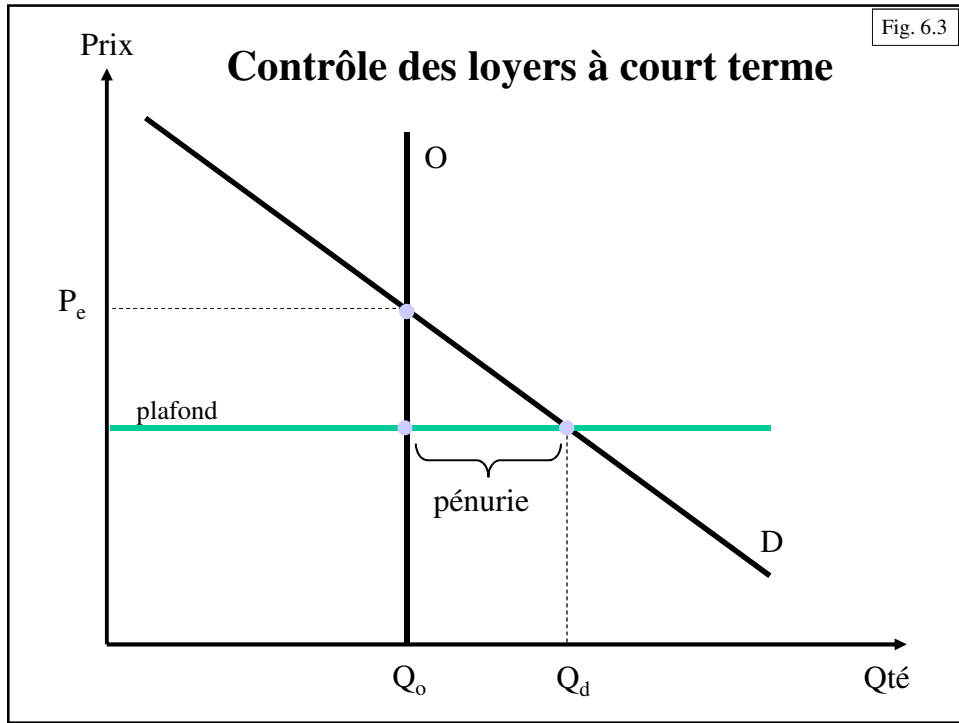
Les effets du salaire minimum

- Objectif: assurer un revenu décent aux travailleurs et ainsi réduire la pauvreté
- Effets pervers:
 - hausse du chômage
 - décrochage scolaire
 - réduction de la formation en entreprises

1) Les prix plafond

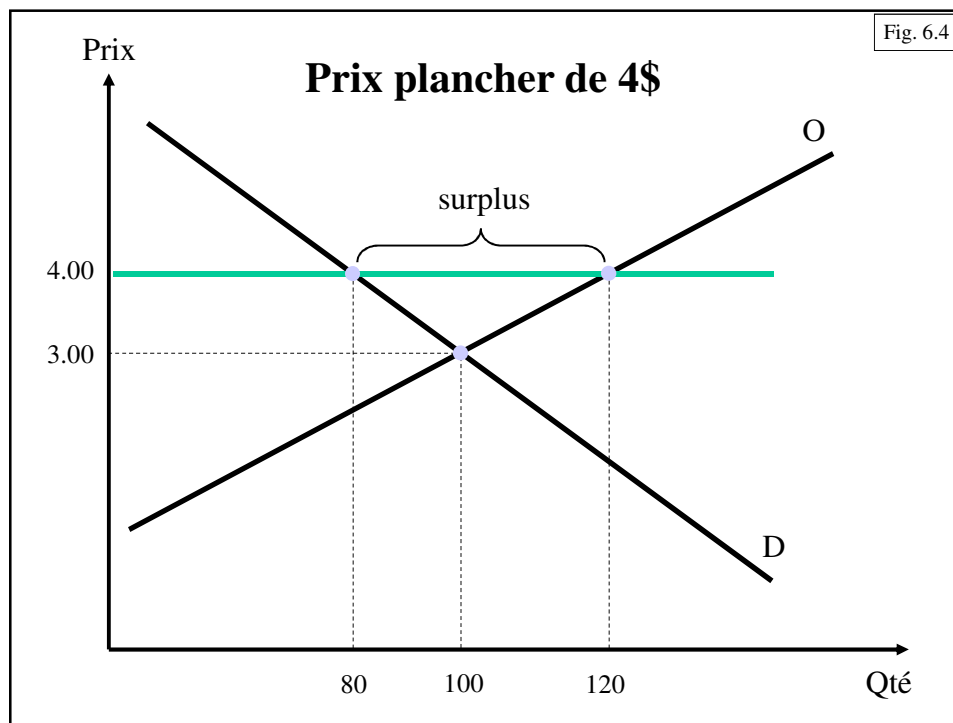
- Objectif: réduire le prix pour le consommateur
- Prix plafond < Prix d'équilibre
- Effets:
 - Pénurie
 - Possibilité d'un marché noir





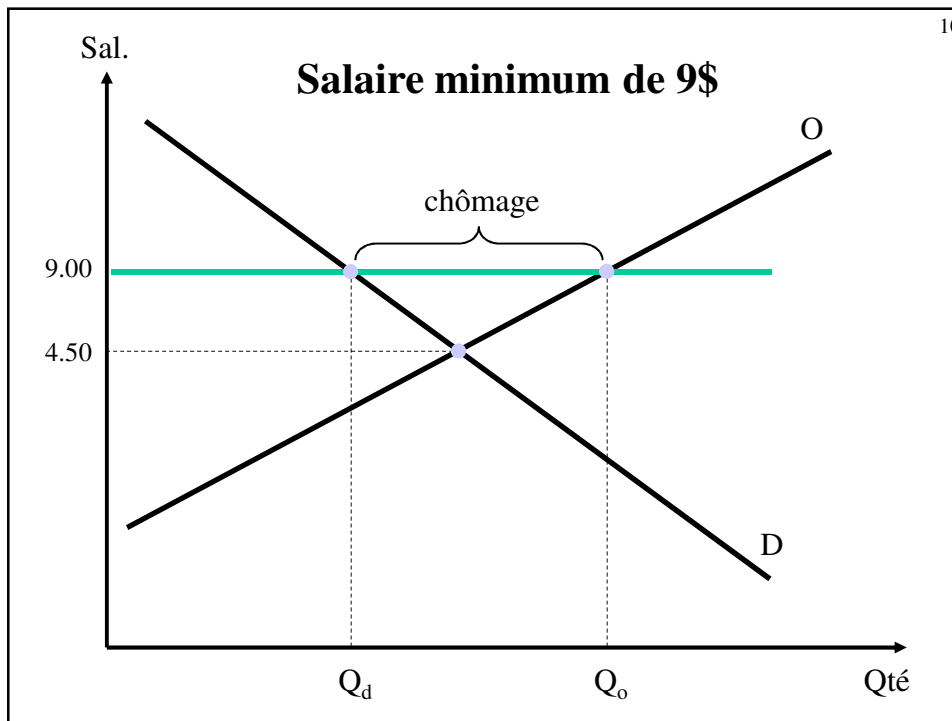
2) Les prix plancher

- Objectif: soutenir le prix pour les offreurs
- Prix plancher > Prix d'équilibre
- Effets:
 - Surplus
 - Mauvaise allocation des ressources



Le salaire minimum comme prix plancher

- Salaire minimum > salaire d'équilibre
- Objectif: assurer un revenu décent aux offreurs de travail
- Effets
 - Création de chômage
 - Décrochage scolaire (\uparrow offre de travail)



3) Les taxes

- Raison d'être des taxes
 - Financer des programmes
 - Modifier des comportements
- En fonction des contextes, producteurs et consommateurs se partagent le fardeau de la taxe

Les équations des taxes

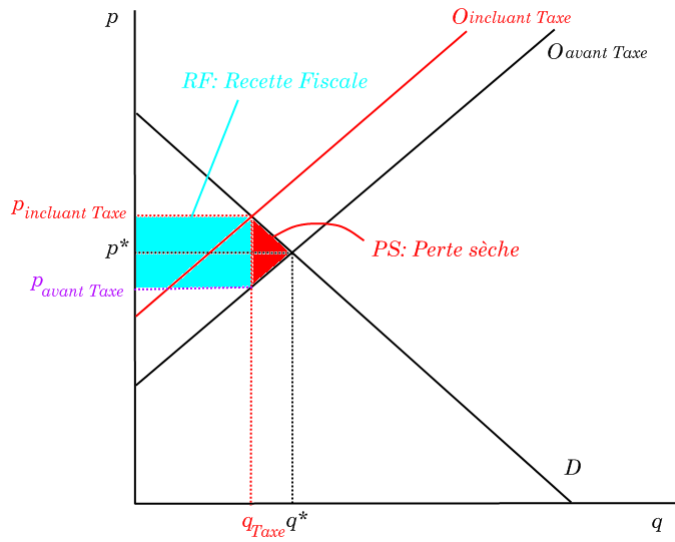
Demande: $p^D = a - bq^D$ Offre: $p^O = c + dq^O$

	Taxe à l'unité (<i>ad rem</i>) T : montant de la taxe	Taxe à la valeur (<i>ad valorem</i>) τ : taux de taxation
Taxe sur l'offre	$p^{O\text{IncluantTaxe}} = p^O + T = c + dq^O + T$ $p^{O\text{AvantTaxe}} \equiv p^O$ offre initiale	$p^{O\text{IncluantTaxe}} = (1 + \tau)p^O = (1 + \tau)(c + dq^O)$ $p^{O\text{AvantTaxe}} \equiv p^O$ offre initiale
Taxe sur la demande	$p^{D\text{AvantTaxe}} = p^D - T = a - bq^D - T$ $p^{D\text{IncluantTaxe}} \equiv p^D$	$(1 + \tau)p^{D\text{AvantTaxe}} = p^D$ et donc $p^{D\text{AvantTaxe}} = \frac{1}{(1 + \tau)} p^D = \frac{1}{(1 + \tau)} (a - bq)$ $p^{D\text{IncluantTaxe}} \equiv p^D$

- La **recette fiscale (RF)** est le montant récolté par le gouvernement via la taxe.
- La **perte sèche (PS)** correspond à la perte de surplus (SC et SP) occasionnée par l'introduction de la taxe.

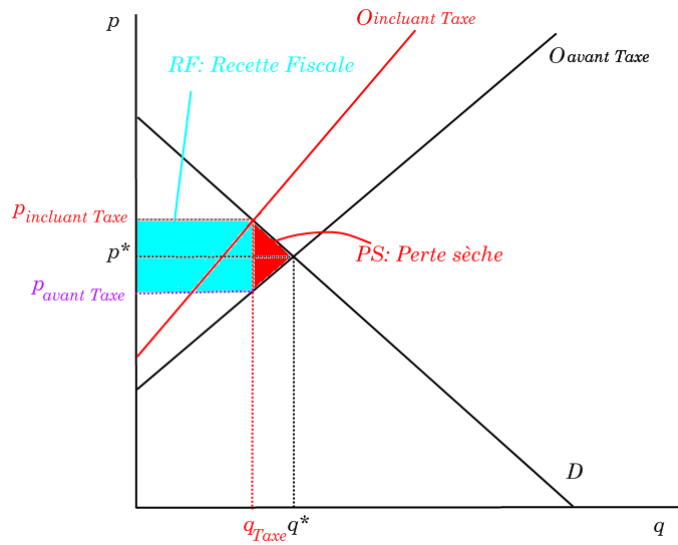
Taxe à l'unité (*ad rem*) sur l'offre

13



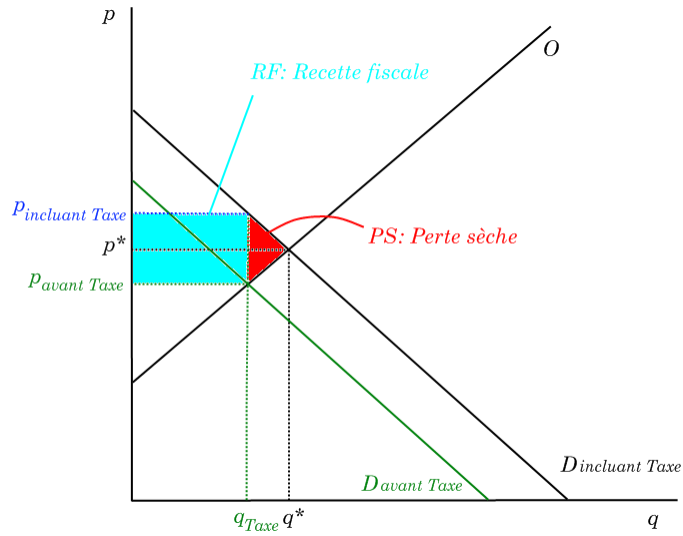
• Taxe à la valeur (*ad valorem*) sur l'offre

14



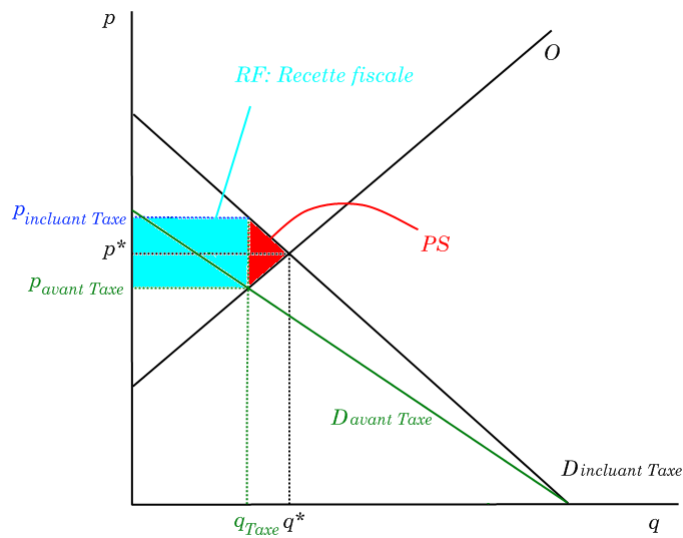
Taxe à l'unité (*ad rem*) sur la demande

15



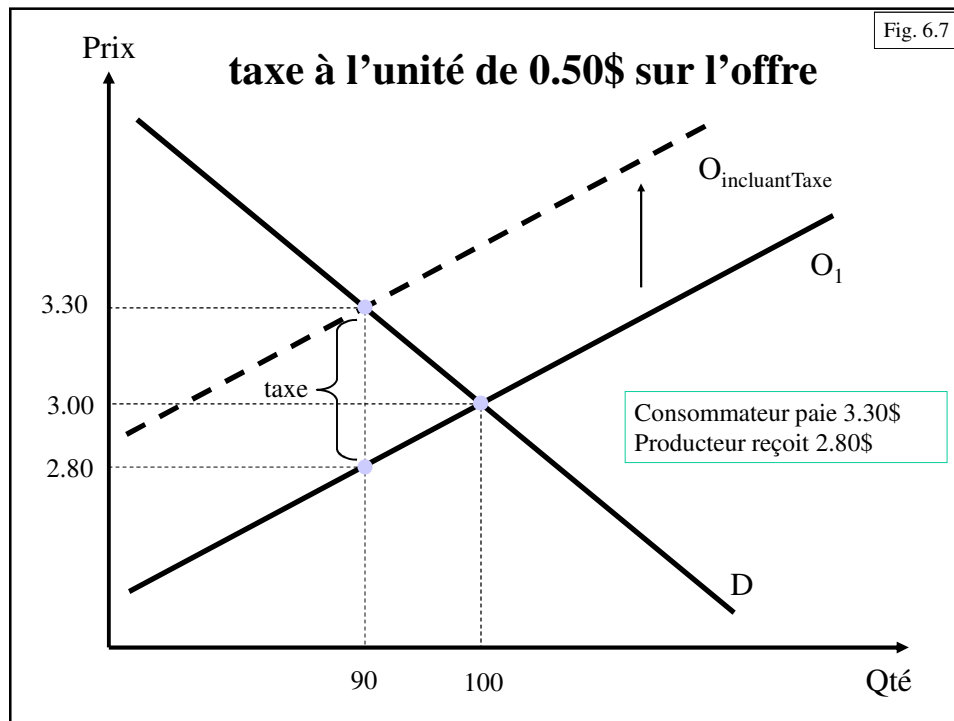
• Taxe à la valeur (*ad valorem*) sur la demande

16



Exemple numérique: une taxe à l'unité de 0.50\$ levée sur l'offre

- Afin de financer le Festival montréalais de la crème glacée, la ville prélève une taxe de 0.50\$ sur chaque cornet
- Le prix augmentera-t-il de 0.50\$?
- Qui paiera cette taxe? Les consommateurs ou les producteurs?



Taxes et élasticités

- Consommateurs et producteurs se partagent souvent le fardeau de la taxe
 - Ex.: si l'offre est plus élastique que la demande, le consommateur paiera une plus grande proportion de la taxe
- N.B.: l'agent dont l' E_p est la plus faible paiera une plus grande partie de la taxe

