

# Exercices *Microéconomie* (avec solutions)

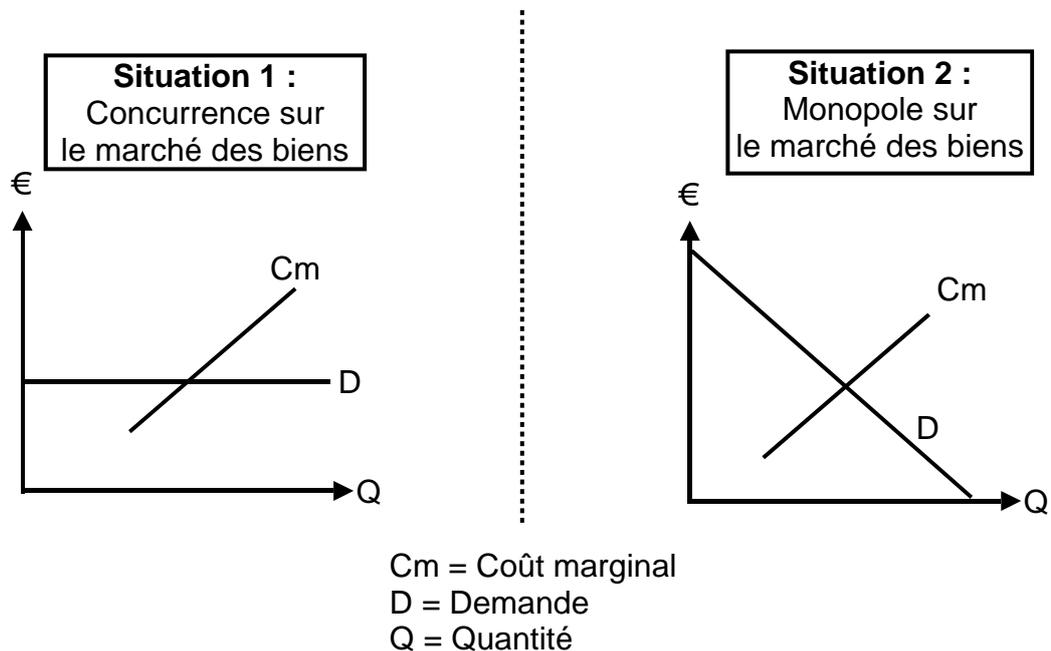
## 7 Marché du travail

### 01 Demande de travail

La demande de travail est **derivée**. Expliquez.

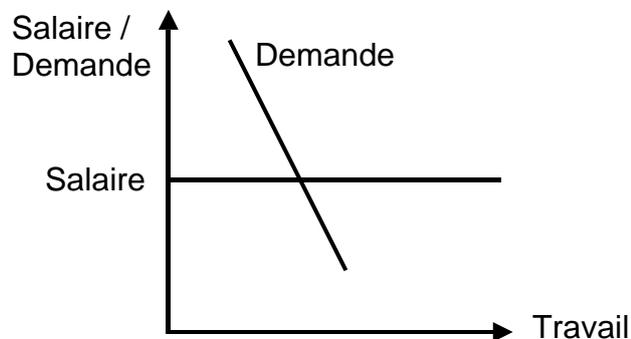
### 02 Le marché du travail et des biens

Que se passe-t-il avec l'équilibre sur le marché des biens lorsque les salaires augmentent ?



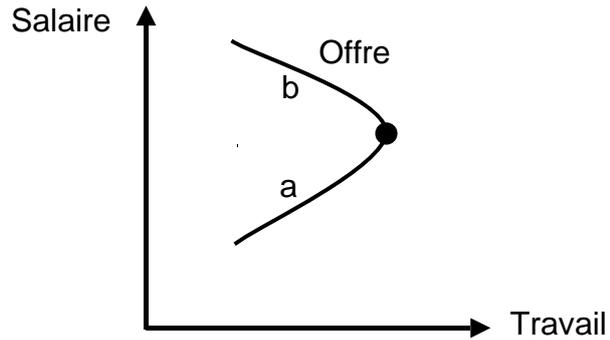
### 03 Demande de travail par une firme

(Court terme : Le capital est fixe. Il y a une concurrence parfaite dans le marché du travail.)



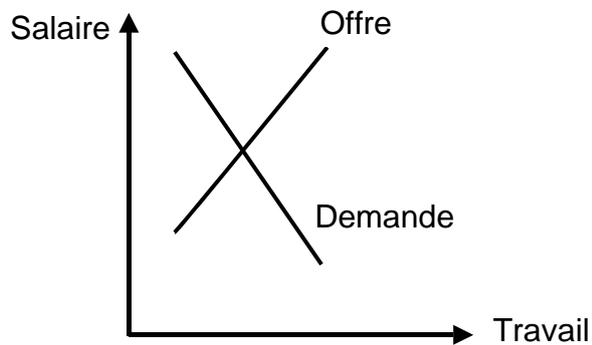
- ① Quels éléments influent sur la demande de travail ?
- ② Que se passera-t-il avec la demande de travail si les biens produits vont être à la mode ?

**04** Offre de travail par un travailleur



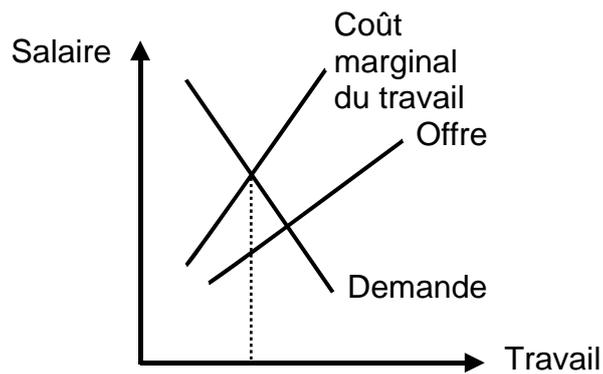
Expliquez les parties a et b de la courbe d'offre de travail.

**05** Salaire minimum 1



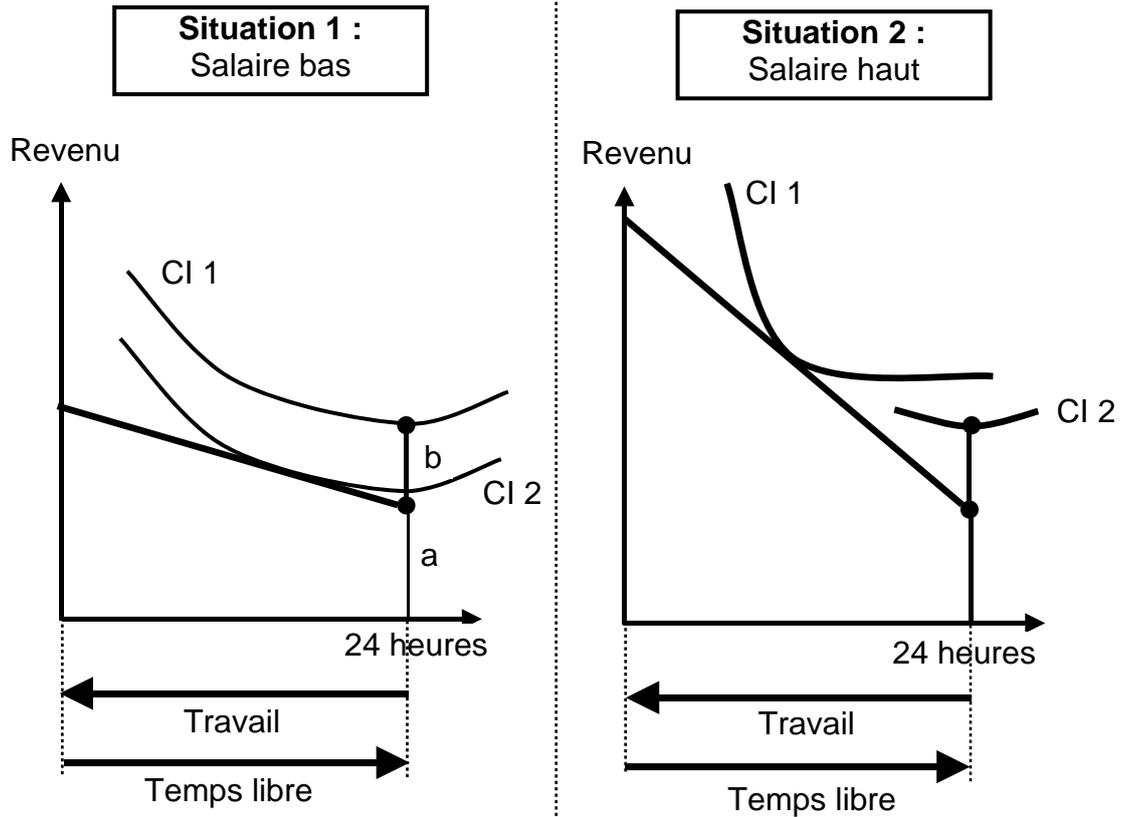
Quel est l'effet du salaire minimum ?

**06** Salaire minimum 2  
(L'employeur a un monopole dans le marché du travail.)



Montrez pourquoi dans ce cas le salaire minimum ne provoque pas de chômage, au contraire, il en résulte que l'emploi augmente.

07 Travail ou temps libre ?



CI = Courbe d'indifférence  
 $a + b =$  Revenu du temps libre

→ Solutions. Cliquez ici !

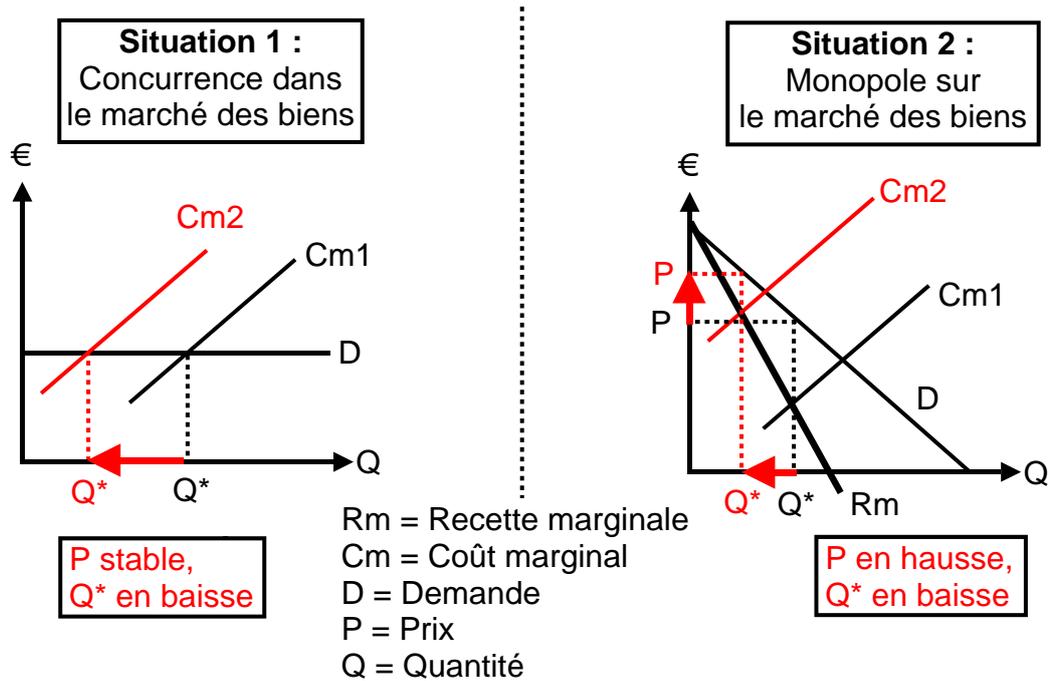
# Solutions *Microéconomie*

## 7 Marché du travail

### 01 Demande de travail

La demande de travail est dérivée parce qu'elle dépend de la demande de biens et de services.

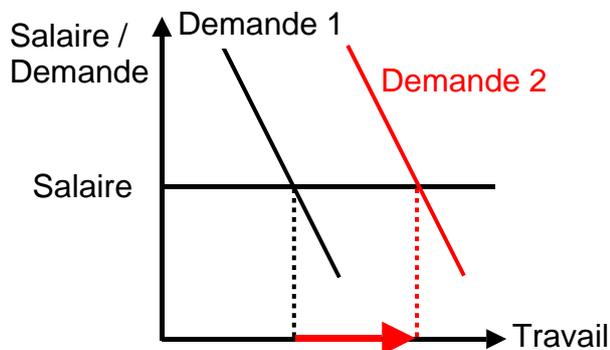
### 02 Le marché du travail et des biens



### 03 Demande de travail par une firme

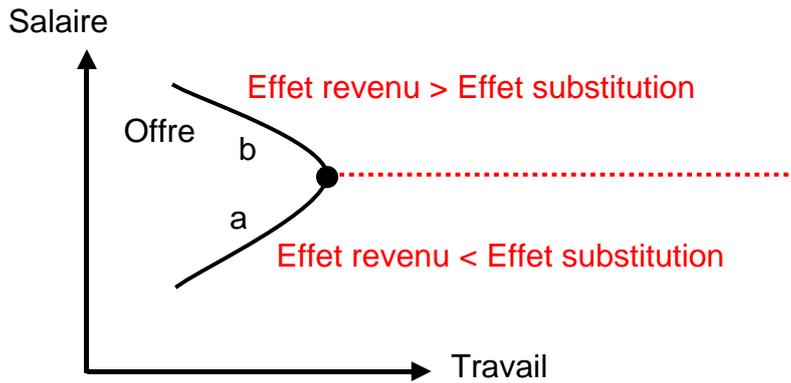
- ① Les éléments qui influent sur la demande de travail :
- Produit marginal du travail (=  $\Delta$  Production /  $\Delta$  Travail) (PMT)
  - Recette marginale (ou 'prix' en cas de concurrence parfaite dans le marché des biens) (Rm)
  - Demande = PMT \* Rm (ou PMT \* Prix)

②

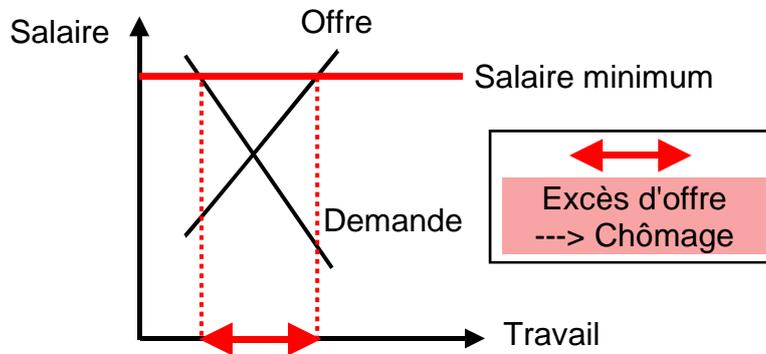


**04 Offre de travail par un travailleur**

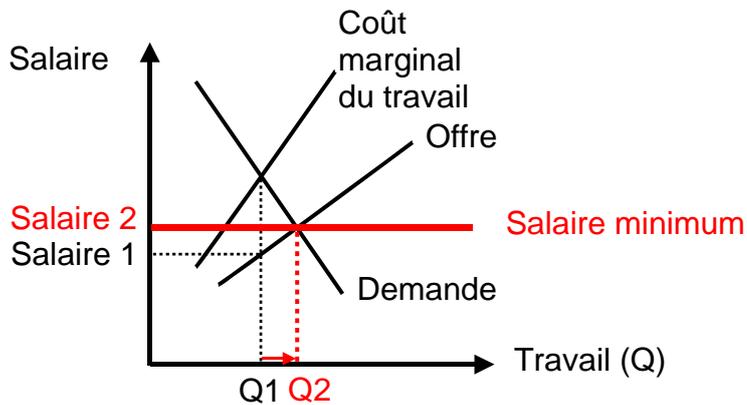
Si le salaire augmente, plus de travail sera offert (partie a) jusqu'au point où moins de travail sera offert et plus de temps libre sera demandé (partie b).



**05 Salaire minimum 1**

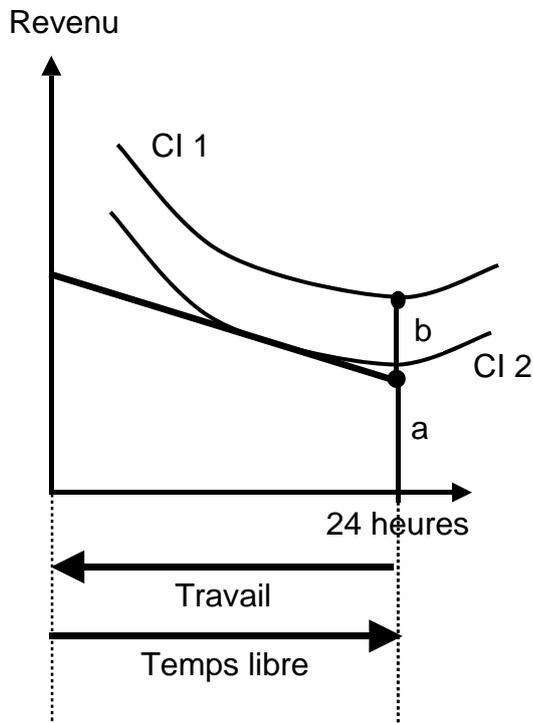


**06 Salaire minimum 2**

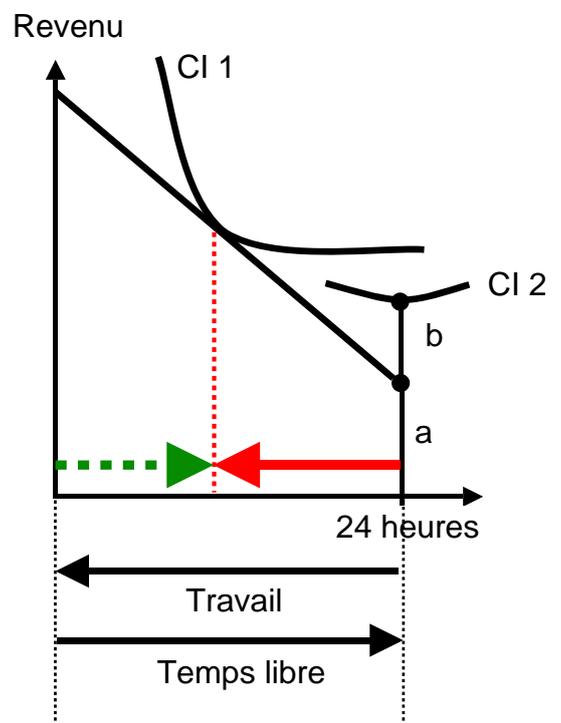


07 Travail ou temps libre ?

**Situation 1 : Salaire bas**



**Situation 2 : Salaire haut**



Dans la situation 1, le temps libre dure 24 heures. Aucun travail n'est offert parce que le revenu du temps libre (a+b) se situe sur une courbe d'indifférence plus élevée (CI 1 par rapport à CI 2).

Situation 2 :  
 ← Travail (en heures)  
 → Temps libre (en heures)

CI = Courbe d'indifférence  
 a + b = Revenu du temps libre

→ Retour aux exercices. Cliquez ici !