

Vous êtes l'assistant du gestionnaire de paie dans un cabinet d'expert-comptable.  
 Votre collègue vous demande certains travaux pour l'aider dans la préparation

Calendrier MAI N						
Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3

Horaires de l'entreprise (35 heures/semaine)						
Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
7H	7H	7H	7H	7H		

**Mme Lara LEUZE**

Non cadre en CDI à temps plein,  
 Salaire de base mai : 2 200,00 €,  
 Prime de salissure : 100 €

Calendrier JUIN N						
Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
8 h.	8 h.	7 h.	7 h.	7 h.		
7 h.	9 h.	9 h.	9 h.	9 h.		
7 h.	9 h.	8 h.	9 h.	9 h.		
9 h.	9 h.	9 h.	9 h.	9 h.		
7 h.	8 h.	8 h.				

**M. Tom HATE**

Non cadre en CDI à temps plein,  
 Salaire de base mai : 2 000,00 €,  
 Prime de vacances : 500 €

Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
7 h.	8 h.	5 h.	8 h.	7 h.		
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.		
8 h.	7 h.	6 h.	7 h.	8 h.		
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.		
7 h.	7 h.	7 h.				

**Mme Cécile OURAPORTER**

Non cadre en CDI à temps plein,  
 Salaire de base mai : 2 100,00 €,  
 Prime de danger : 200 €

Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Sam.	Dim.
7 h.	7 h.	7 h.	8 h.	7 h.		
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.		
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.		
8 h.	8 h.	8 h.	7 h.	7 h.		
8 h.	8 h.	8 h.				

Calculez, pour chaque salarié, les majorations pour heures supplémentaires.

## SOLUTION

**RAPPEL :** Lorsque la fin d'un mois et le début du mois suivant se trouvent dans la même semaine de travail, il est nécessaire de comptabiliser les heures supplémentaires sur la semaine entière et non sur les parties de semaines séparées par les mois.

### Exemple :

Supposons que le mois de janvier se termine un mercredi et que le mois de février commence un jeudi. Si un salarié travaille plus de 35 heures dans cette semaine particulière, les heures supplémentaires doivent être calculées sur l'ensemble de la semaine, du lundi au dimanche.

Pour la semaine du 29 janvier au 4 février :

Heures normales (jusqu'à 35 heures par semaine) : réparties sur les deux mois.

Heures supplémentaires : calculées sur la totalité de la semaine, même si elles se répartissent sur deux mois.

### Exemple de Calcul Pratique :

Imaginons un salarié qui travaille 10 heures du lundi 29 janvier au mercredi 31 janvier et 30 heures du jeudi 1er février au dimanche 4 février.

Total de la semaine : 10 heures (janvier) + 30 heures (février) = 40 heures.

Heures supplémentaires : 40 heures - 35 heures = 5 heures supplémentaires.

Ces 5 heures seront payées sur le bulletin de février

### Mme Lara LEUZE

Salaire de base	151.67		2 200.00
Prime de salissure			100.00
Heures supplémentaires à 25%	25	18.96	473.89
Heures supplémentaires à 25%	2	22.75	45.49
Salaire Brut			2 773.89

La prime de salissure **doit être prise en compte** dans le calcul du coût horaire des heures supplémentaires

Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Total	25%	50%
8 h.	8 h.	7 h.	7 h.	7 h.	37 h.	2 h.	0 h.
7 h.	9 h.	9 h.	9 h.	9 h.	43 h.	8 h.	0 h.
7 h.	9 h.	8 h.	9 h.	9 h.	42 h.	7 h.	0 h.
9 h.	9 h.	9 h.	9 h.	9 h.	45 h.	8 h.	2 h.
7 h.	8 h.	8 h.					
						25 h.	2 h.

### M. Tom HATE

Salaire de base	151.67		2 000.00
Prime de vacances			500.00
Heures supplémentaires à 25%	1	16.48	16.48
Heures supplémentaires à 25%	0	19.78	0.00
Salaire Brut			2 516.48

La prime de vacances **ne doit pas être prise en compte** dans le calcul du coût horaire des heures supplémentaires

Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Total	25%	50%
7 h.	8 h.	5 h.	8 h.	7 h.	35 h.	0 h.	0 h.
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	35 h.	0 h.	0 h.
8 h.	7 h.	6 h.	7 h.	8 h.	36 h.	1 h.	0 h.
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	35 h.	0 h.	0 h.
7 h.	7 h.	7 h.					
						1 h.	0 h.

### Mme Cécile OURAPORTER

Salaire de base	151.67		2 100.00
Prime de danger			200.00
Heures supplémentaires à 25%	4	18.96	75.82
Heures supplémentaires à 25%	0	22.75	0.00
Salaire Brut			2 375.82

La prime de danger **doit être prise en compte** dans le calcul du coût horaire des heures supplémentaires

Lun	Mar.	Mer.	Jeu.	Ven.	Total	25%	50%
7 h.	7 h.	7 h.	8 h.	7 h.	36 h.	1 h.	0 h.
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	35 h.	0 h.	0 h.
7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	7 h.	35 h.	0 h.	0 h.
8 h.	8 h.	8 h.	7 h.	7 h.	38 h.	3 h.	0 h.
8 h.	8 h.	8 h.					
						4 h.	0 h.