

## Exercice – Calculez l’horaire de travail des employés

Dans cet exercice, nous allons calculer l’horaire de travail de chaque employé de l’entreprise.

- Lancez **Excel 2007** et créez un nouveau document
- Nommez votre document : « *Calcul de l’horaire de travail* »
- Dans la première cellule : tapez *horaire de travail* et dans la deuxième : 35, 00
- Insérez une ligne vierge
- Insérez un tableau de 8 colonnes et 8 lignes, dans la première colonne, tapez *Nom des employés*, dans la deuxième, *lundi* puis servez-vous de la poignée de recopie pour insérer les jours jusqu’à *vendredi*
- tapez ensuite *Total des heures travaillées* dans la 7<sup>ème</sup> colonne et *Total des heures effectuées* dans la 8<sup>ème</sup> colonne.
- Tapez les noms des employés sous la colonne appropriée
- Tapez les horaires pour chaque employé dans les différentes colonnes
- Faites le total des heures travaillées de Maité, faites glissez la poignée de recopie jusqu’à Gwladys (ligne 10)
- Sélectionnez ensuite la cellule qui doit comporter le nombre d’heures effectuées pour Maité (H4)
- Vous devez faire la différence entre l’horaire de travail : 35 h et le total des heures travaillées
- Tapez la formule dans la zone de formule, vérifiez la formule dans la barre de formule, dans l’exemple cela doit correspondre à =B1-G4
- Si vous faites une recopie à l’aide de la poignée, vous devez bloquer les références, c’est-à-dire mettre le signe dollar entre les cellules : =\$B\$1-G4
- Sélectionnez la cellule dans laquelle se trouve le résultat (F4) puis cliquez sur la poignée de recopie et glissez-la jusqu’à la dernière cellule.

### Voir le corrigé Calcul de l’horaire de travail

A	B	C	D	E	F	G	H
horaire de travail	35,00						
nom de employés	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	total des heures travaillées	total des heures effectuées
maité	7,00	9,00	9,00	7,00	absente	32,00	3,00
christine	9,00	10,00	8,00	8,00	8,00	43,00	-8,00
charles	7,00	8,00	7,00	7,00	7,00	36,00	-1,00
valérie	6,00	7,00	7,00	10,00	6,00	36,00	-1,00
vanessa	7,00	6,00	9,00	8,00	0,00	30,00	5,00
chantal	5,00	7,00	4,00	7,00	7,00	30,00	5,00
gwladys	6,00	8,00	absente	6,00	0,00	20,00	15,00