

## APPLICATION 2 p. 181] Calcul des composantes du coût salarial

Déterminez, pour le mois d'avril N, le salaire brut, le salaire net, le salaire net à payer et le coût total pour l'employeur.

Heures au taux horaire de base : $151\frac{2}{3} \times 9,15$ .....	1 387,75 €
Prime de panier .....	123,00 €
Salaire brut .....	1 510,75 €
Cotisations salariales : $1 510,75 \times 22\%$ .....	- 332,37 €
Salaire net .....	1 178,38 €
Allocation forfaitaire pour frais .....	158,00 €
Avance sur salaire .....	- 300,00 €
Salaire net à payer .....	1 036,38 €
Cotisations patronales : $1 510,75 \times 45\%$ .....	679,84 €
Coût total pour l'employeur : $1 510,75 + 158,00 + 679,84$ .....	2 348,59 €

## APPLICATION 3 p. 181] Calcul de l'assiette des cotisations sociales

Déterminez, pour chaque salarié, les montants sur lesquels seront assises les différentes cotisations.

– Mlle Sylvie (salaire de 12 000 €) :

Sécurité sociale :	2 885 €
• sur plafond .....	12 000 €
• sur salaire brut .....	
Pôle-emploi :	2 885 €
• sur tranche A .....	8 655 €
• sur tranche B : $(2 885 \times 4) - 2 885$ .....	
Retraite cadre :	2 885 €
• sur tranche A .....	8 655 €
• sur tranche B .....	460 €
• sur tranche C : $12 000 - (2 885 \times 4)$ .....	12 000 €
• sur tranches A + B + C .....	
– M. Léonard (salaire de 3 000 €)	
Sécurité sociale :	2 885 €
• sur plafond .....	3 000 €
• sur salaire brut .....	

Pôle-emploi :

• sur tranche A .....	2 885 €
• sur tranche B : $3 000 - 2 885$ .....	115 €

Retraite cadre :

• sur tranche 1 .....	2 885 €
• sur tranche 2 .....	115 €

## APPLICATION 4 p. 182] Calcul des éléments de la paie d'un salarié non-cadre

### 1. Calculez la rémunération brute de Mme Carine.

Heures au taux horaire de base ( $151\frac{2}{3} \times 9,25$ ) .....	1 402,92 €
Heures au taux de 125 % ( $8\frac{1}{3} \times 11,5625$ ) .....	96,35 €
Prime d'ancienneté .....	78,00 €
Salaire brut .....	1 577,27 €

Brut imposable ( $1 402,92 + 78,00$ ) .....	1 480,92 €
HS brutes non imposables .....	96,35 €

### 2. À l'aide des informations du paragraphe II du cours, calculez les cotisations salariales, les cotisations patronales et le salaire net à payer.

– Cotisations salariales	
URSSAF maladie	$1 577,27 \times 0,75\%$ ..... 11,83
URSSAF vieillesse tranche A	$1 577,27 \times 6,65\%$ ..... 104,89
URSSAF vieillesse brut	$1 577,27 \times 0,10\%$ ..... 1,58
CSG déductible sur brut imposable	$1 480,92 \times 97\% \times 5,10\%$ ... 73,26
CSG CRDS sur heures supplémentaires	$96,35 \times 97\% \times 8\%$ ..... 7,48
Réduction cotisations salariales	$96,35 \times 21,46\%$ ..... - 20,68
CSG CRDS non déductibles sur brut imposable	$1 480,92 \times 97\% \times 2,90\%$ ..... 41,66
Total URSSAF .....	220,01
Pôle-emploi	$1 577,27 \times 2,40\%$ ..... 37,85
Retraite non-cadre	$1 577,27 \times 3\%$ ..... 47,32
AGFF	$1 577,27 \times 0,8\%$ ..... 12,62
Total .....	317,80
– Cotisations patronales	
URSSAF maladie	$1 577,27 \times 12,8\%$ ..... 201,89
URSSAF vieillesse tranche A	$1 577,27 \times 8,30\%$ ..... 130,91
URSSAF vieillesse brut	$1 577,27 \times 1,60\%$ ..... 25,24
URSSAF allocations familiales	$1 577,27 \times 5,40\%$ ..... 85,17
URSSAF accidents du travail	$1 577,27 \times 1\%$ ..... 15,77