



PastelÉtudes

Formation à la pratique de la paie

Reproduction interdite

Les salaires nets

Vidéo 6

Support

Alain HENRY

les énoncés

Application 1

A partir des données suivantes, calculez le salaire net à payer et le salaire net imposable

Salaire de base	3 000,00 €
Retenue salariale de mutuelle	0,65% sur brut
Cotisation patronale de mutuelle	1,20% sur brut
Retenue patronale de prévoyance décès invalidité	1,50% sur tranche A
Taux de prélèvement à la source	10,3%

► Les cotisations sont les suivantes

Assurance vieillesse	0,40%
Assurance vieillesse	6,90%
Non-cadres Retraite complémentaire	3,15%
Contribution d'équilibre général CEG	0,86%

Application 2

- A partir des données suivantes, calculez le salaire net à payer et le salaire net imposable

Salaire de base	3 000,00 €
Titres repas	20 titres à 9 € prises en charge à 50% par l'employeur
Acomptes	300,00 €
Frais de déplacement	622,00 €
Avantage en nature	250,00 €
Retenue salariale de mutuelle	0,65% sur brut
Cotisation patronale de mutuelle	1,20% sur brut
Retenue patronale de prévoyance décès invalidité	1,50% sur tranche A
Taux de prélèvement à la source	10,3%

- Les cotisations sont les suivantes

Assurance vieillesse	0,40%
Assurance vieillesse	6,90%
Non-cadres Retraite complémentaire	3,15%
Contribution d'équilibre général CEG	0,86%

Application 3

A partir des données suivantes, calculez le salaire net à payer et le salaire net imposable :

Salaire de base	3 000,00 €
Heures supplémentaires	15 heures à 125%
Mutuelle salariale	0,50%
Mutuelle patronale	1,00%
Saisie sur salaire	230,00 €
Taux de prélèvement à la source	9,20%

les corrigés

Le salaire imposable, application 1

Les calculs intermédiaires :

Mutuelle patronale	$3\,000 * 1,20\%$	36,00 €
Prévoyance patronale	$3\,000 * 1,50\%$	45,00 €
Assiette CSG CRDS	$(3\,000 * 98,25\%) + 36,00 + 45,00$	3 028,50 €

Le calcul du net imposable:

Salaire brut		3 000,00 €
CSG CRDS non déductibles	$3\,028,50 * 2,90\%$	87,83 €
CSG déductible	$3\,028,50 * 6,80\%$	205,94 €
Mutuelle salariale	$3\,000,00 * 0,65\%$	19,50 €
Assurance vieillesse	$3\,000,00 * 0,40\%$	12,00 €
Assurance vieillesse	$3\,000,00 * 6,90\%$	207,00 €
Non-cadres Retraite complémentaire	$3\,000,00 * 3,15\%$	94,50 €
Contribution d'équilibre général CEG	$3\,000,00 * 0,86\%$	25,80 €
Total de retenues salariales		652,57 €
Net imposable : Brut - retenues + CSG CRDS non déductibles + mutuelle patronale	$3\,000,00 - 652,57 + 87,83 + 36,00$	2 471,26 €

Le salaire net à payer, application 1

Les calculs intermédiaires :

Mutuelle patronale	$3\ 000 * 1,20\%$	36,00 €
Prévoyance patronale	$3\ 000 * 1,50\%$	45,00 €
Assiette CSG CRDS	$(3\ 000 * 98,25\%) + 36,00 + 45,00$	3 028,50 €

Le calcul du net à payer:

Salaire brut		3 000,00 €
CSG CRDS non déductibles	$3\ 028,50 * 2,90\%$	87,83 €
CSG déductible	$3\ 028,50 * 6,80\%$	205,94 €
Mutuelle salariale	$3\ 000,00 * 0,65\%$	19,50 €
Assurance vieillesse	$3\ 000,00 * 0,40\%$	12,00 €
Assurance vieillesse	$3\ 000,00 * 6,90\%$	207,00 €
Non-cadres Retraite complémentaire	$3\ 000,00 * 3,15\%$	94,50 €
Contribution d'équilibre général CEG	$3\ 000,00 * 0,86\%$	25,80 €
Total de retenues salariales		652,57 €
Prélèvement à la source	$2\ 471,26 * 10,30\%$	254,54 €
Net à payer : Brut - retenues - retenue à la source	$3\ 000,00 - 652,57 - 254,54$	2 092,89 €

Le salaire imposable, application 2

Les calculs intermédiaires :

Salaire brut	$3\,000 + 250$ d'avantage en nature	3 250,00 €
Mutuelle patronale	$3\,250 * 1,20\%$	39,00 €
Prévoyance patronale	$3\,250 * 1,50\%$	48,75 €
Assiette CSG CRDS	$(3\,250 * 98,25\%) + 39,00 + 48,75$	3 280,88 €

Le calcul du net imposable:

Salaire brut		3 250,00 €
CSG CRDS non déductibles	$3\,280,88 * 2,90\%$	95,15 €
CSG déductible	$3\,280,88 * 6,80\%$	223,10 €
Mutuelle salariale	$3\,250,00 * 0,65\%$	21,13 €
Assurance vieillesse	$3\,250,00 * 0,40\%$	13,00 €
Assurance vieillesse	$3\,250,00 * 6,90\%$	224,25 €
Non-cadres Retraite complémentaire	$3\,250,00 * 3,15\%$	102,38 €
Contribution d'équilibre général CEG	$3\,250,00 * 0,86\%$	27,95 €
Total de retenues salariales		706,95 €
Net imposable : Brut - retenues + CSG CRDS non déductibles + mutuelle patronale	$3\,250,00 - 706,95 + 95,15 + 39,00$	2 677,20 €

Le salaire net à payer, application 2

Salaire brut		3 250,00 €
CSG CRDS non déductibles	$3\,280,88 * 2,90\%$	95,15 €
CSG déductible	$3\,280,88 * 6,80\%$	223,10 €
Mutuelle salariale	$3\,250,00 * 0,65\%$	21,13 €
Assurance vieillesse	$3\,250,00 * 0,40\%$	13,00 €
Assurance vieillesse	$3\,250,00 * 6,90\%$	224,25 €
Non-cadres Retraite complémentaire	$3\,250,00 * 3,15\%$	102,38 €
Contribution d'équilibre général CEG	$3\,250,00 * 0,86\%$	27,95 €
Total de retenues salariales		706,95 €
Net imposable : Brut - retenues + CSG CRDS non déductibles + mutuelle patronale	$3\,250,00 - 706,95 + 95,15 + 39,00$	2 677,20 €
Avantage en nature		-250,00 €
Acomptes		-300,00 €
Titre repas	$20 * 9,00 * 50\%$	- 90,00 €
Frais de déplacement		+622,00 €
Net avant le prélèvement à la source	$3\,250,00 - 706,95 - 250,00 - 300,00 + 622,00 - 90$	2 525,05 €
Prélèvement à la source	$2\,677,20 * 10,3\%$	275,15 €
Net à payer	$2\,525,05 - 275,15$	2 249,90 €

Application 3

A partir des données suivantes, calculez le salaire net à payer et le salaire net imposable :

Salaire de base	3 000,00 €
Heures supplémentaires	15 heures à 125%
Mutuelle salariale	0,50%
Mutuelle patronale	1,00%
Saisie sur salaire	230,00 €

Les calculs préalables :

Salaire de base		3 000,00 €
Heures supplémentaires	$3\,000 / 151,67 * 125\% * 15 \text{ heures}$	370,87 €
Salaires bruts		3 370,87 €
Mutuelle patronale	$3\,370,87 * 1\%$	33,71 €
Assiette CSG CRDS	$(3\,000 * 98,25\%) + 33,71$	2 981,21 €

Une application incluant des heures supplémentaires

Le calcul du salaire net imposable :

Salaire de base		3 000,00 €
Heures supplémentaires		370,87 €
Salaire brut		3 370,87 €
CSG CRDS non déductible	$2\,981,21 * 2,90\%$	86,46 €
CSG déductible	$2\,981,21 * 6,80\%$	202,72 €
CSG non déductible sur heures supplémentaires	$370,87 * 98,25\% * 9,70\%$	35,34 €
Vieillesse	$3\,370,87 € * 6,90\%$	232,59 €
Vieillesse	$3\,370,87 € * 0,40\%$	13,48 €
Retraite complémentaire	$3\,370,87 € * 3,15\%$	106,18 €
CEG	$3\,370,87 € * 0,86\%$	28,99 €
Mutuelle salariale	$3\,370,87 € * 0,50\%$	16,85 €
Réduction de cotisations sur heures supplémentaires	$370,87 * 11,31\%$	41,95 €
Total de retenues salariales		680,66 €
CSG CRDS non déductible	$2\,981,21 * 2,90\%$	86,46 €
CSG CRDS sur heures supplémentaires	$370,87 * 98,25\% * 9,70\%$	35,34 €
Mutuelle patronale	$3\,370,87 * 1,00\%$	33,71 €
Heures supplémentaires exonérées		- 370,87 €
Salaire net imposable	$3\,370,87 - 680,66 + 86,46 + 35,34 + 33,71 - 370,87$	2 474,85 €

Un exemple incluant des heures supplémentaires

Le calcul du salaire net à payer

Salaire de base		3 000,00 €€
Heures supplémentaires		370,87 €
Salaire brut		3 370,87 €
CSG CRDS non déductible	$2\,981,21 * 2,90\%$	86,46 €
CSG déductible	$2\,981,21 * 6,80\%$	202,72 €
CSG non déductible sur heures supplémentaires	$370,87 * 98,25\% * 9,70\%$	35,34 €
Vieillesse	$3\,370,87 € * 6,90\%$	232,59 €
Vieillesse	$3\,370,87 € * 0,40\%$	13,48 €
Retraite complémentaire	$3\,370,87 € * 3,15\%$	106,18 €
CEG	$3\,370,87 € * 0,86\%$	28,99 €
Mutuelle salariale	$3\,370,87 € * 0,50\%$	16,85 €
Réduction de cotisations sur heures supplémentaires	$370,87 * 11,31\%$	41,95 €
Total de retenues salariales		680,66 €
Prélèvement à la source	$2\,474,85 * 9,20\%$	227,69 €
Saisie sur salaires		-230,00 €
Salaire net à payer	$3\,370,87 - 680,66 - 227,69 - 230,00 €$	2 232,52 €