



Organisation et planification des activités administratives



Auteur : C. Terrier ; <mailto:webmaster@cterrier.com> ; <http://www.cterrier.com>

Utilisation : Reproduction libre pour des formateurs dans un cadre pédagogique et non commercial

Corrigé exercice 1 :

Le poste de travail du responsable des stocks n'est pas informatisé. Il passe beaucoup de temps dans les déplacements et la création de fiche de livraison qui sont remises au service commerciale qui va saisir ces bons pour imprimer les bons de livraison et les factures.

La société envisage d'informatiser le poste de travail du responsable des stocks. L'entreprise va investir dans un nouvel ordinateur. Les prix sont les suivants :

- Ordinateur Compaq AX30 : Prix 800 € TTC
- Logiciel : 600 € TTC
- Forfait installation et paramétrage du poste réseau et PGI : 300 € HT
- Câble de raccordement imprimante 12 € TTC
- Formation du responsable des stocks : 1 200 € TTC

Les économies envisagées par cet investissement résultent essentiellement de gains de temps :

- Responsable des stocks : 1 h 30 par jour (il est payé 12 € de l'heure, charges patronales 60 %)
- Service commercial : 30 minutes par jour (il est payé 15 € de l'heure, charges patronales 60 %)
- Dans le cadre de l'accord sur les 35 h et les RTT la société ouvre 180 jours par an

Travail à faire :

1. Calculer le cout de l'informatisation

	TTC	HT
Ordinateur	800,00 €	668,90 €
Logiciels	600,00 €	501,67 €
Installation		300,00 €
Cable	12,00 €	10,03 €
Formation	1 200,00 €	1 003,34 €
	Cout complet	2 483,95 €

2. Calculer le cout horaire de chaque salarié

Cout horaire des salariés			
	Tx horaire	Charges patronales	Cout horaire total
Salarié stock	12,00 €	60%	19,20 €
Service commercial	15,00 €	60%	24,00 €

3. Calculer le gain financier annuel résultant du temps de travail économisé

Gains financiers annuel résultant de l'informatisation					
	gain journalier	semaine/an	Gain annuel/heure	cout horaire	Gain financier
Salarié stock	1,5	180	270	19,20 €	5 184,00 €
Service commercial	0,5	180	90	24,00 €	2 160,00 €
				Total des gains	7 344,00 €