

L'ÉQUILIBRAGE D'UNE LIGNE DE PRODUCTION À L'AIDE D'UN CHIFFRIER ÉLECTRONIQUE

L'utilisation du chiffrier électronique est un outil indispensable afin de faciliter les calculs et l'analyse de notre capacité et de nos délais de fabrication. Cet atelier vous permettra de réaliser un chiffrier très performant.

Les fonctions Excel qui seront utilisées

- Filtre
- Sous total
- Définir champ nom
- Macro
- Lier une macro à un bouton
- Recherche-V
- Choix dans une liste
- Lien hypertexte
- Et plus



Équilibrage de production cellulaire avec un objectif précis

Faire un lien avec une photo ou autres

Nom du client		
No du moèle		
No de la commande		
Quantité de la commande	1500 produits	
Objectif à produire par jour	300 produits	
On a du travail pour	5 jours si on atteinnd notre objectif	
Ajout une opération	Date de la planification	mardi, juin 03, 2008
	Date promise	dimanche, juin 15, 2008
Heures de travail par employé par jour	480 Minutes	
Heures d'isponible en moyenne par employé	420 Minutes	87,50%



No opérati	Description	Minutes Standard	Pourcentage Efficacité es	Minutes Estimées	Qté à produire par heure	Hrs requises pour l'objet	Empl / mach Requistes	Hrs total pour la comm	Code machine
126	Rouler	3,00	100%	3,00	20,00	15,00	2,14	75,00	rouleuse
126	Rouler	3,00	85%	3,53	17,00	17,65	2,52	88,24	rouleuse
128	Machiner	5,00	70%	7,14	8,40	35,71	5,10	178,57	Punch
129	Poser	6,00	100%	6,00	10,00	30,00	4,29	150,00	Homme
128	Machiner	5,00	80%	6,25	9,60	31,25	4,46	156,25	Punch
125	Déballer	2,00	100%	2,00	30,00	10,00	1,43	50,00	homme
130	Poser tripe	5,00	80%	6,25	9,60	31,25	4,46	156,25	homme
		29,00		34,17		170,86	24,41	Total hrs 854,31	
Ajout une opération			Efficacité réelle	84,86%					
						65,00 \$	\$ M.O.D.	55 529,94 \$	47,25%
						25,00 \$	M.P.	23 000,00 \$	19,57%
						15%	Frais gén.	21 357,67 \$	18,17%
							Profit désiré	17 627,22 \$	15,00%
							Prix de vente suggéré	117 514,83 \$	