



TP N° 1

L'objectif de ce TP et la réalisation d'une feuille Excel du modèle COCOMO de base. La feuille devrait permettre de calculer l'effort, la durée, le staffing moyen et la productivité, à partir de la taille du projet (saisie dans une cellule), et le type du projet (sélectionné à l'aide d'une liste déroulante).

Modèle COCOMO de base				
Estimations				
Entrez la taille et le type du projet :	Taille (KLOC):	32	Effort	91,3 Homme-Mois
	Type du Projet:	Simple	Durée	13,9 Mois
Paramètres a , b , c , et d selon le type du projet sélectionné	Simple	Moyen	Complexe	
Paramètres a , b , c , et d en fonction du type du projet	Staffing moyen	6,6 FSP	Productivité	351 LOC/HM
Paramètre	Valeur	a	b	
a	2,4	2,4	3	
b	1,05	1,05	1,12	
c	2,5	2,5	2,5	
d	0,38	0,38	0,35	
Type de projet	Simple	Moyen	Complexe	