

## ► L'ANALYSE DE LA DONNÉE

L'intérêt d'Excel est de pouvoir traiter des milliers de lignes en un clin d'œil, changer vos paramètres d'entrée à l'infini et obtenir une synthèse fiable et actualisée de vos données. Calculer, contrôler, paramétrer et automatiser constituent les bases de l'efficacité dans l'exploitation des données dans la mesure où vous maîtrisez les tâches fondamentales :

- Connaître les opérateurs et fonctions mathématiques
- Faciliter l'analyse par transformation de la donnée
- Paramétrer les calculs et gérer des scénarios

### Niveaux

<b>1</b>	Min Max + - * / Somme Moyenne Filtre Tri
<b>2</b>	Somme.si Et Ou Nb.si Sous-totaux Dédoublonner
<b>3</b>	Automatisation Macros Plages dynamiques

### Niveau requis par fonction

<b>1</b>	VM, DR, SI, DG, DBU
<b>2</b>	DV, RH, Marketing
<b>3</b>	SFE

### Exemple d'application sur le terrain

Mesurer la complétion du plan de charge d'un secteur

Activité			
Code Individu	Nb contacts FAITS	Segment	Complétion
M07847317	9	C1	82%
M09723860	1	C3	25%
M00490920	2	C1	18%
M01490656	4	C2	57%
M01746253	4	C3	100%
M01773490	8	C2	114%
M01863417	4	C1	36%
M01876402	7	C1	64%
M02703809	9	C1	82%
M04293422	2	C3	50%
M04431680	3	C2	43%

  

Ciblage	
Segment	Nombre de contacts théorique
C1	11
C2	7
C3	4

### Exemple d'application au siège

Evaluer les risques financiers sur une enveloppe de primes

Courbe de paiement		
R/O	Prime (%PP)	pente
0	0	0
0,96	0	0
0,96	0	25
1	1	20
1,05	2	0
1,2	2	0
1,6	2	0
2	2	0

  

TE	0,79103379
TES	0
RTOP	2,067809
Moyenne	0,96720732
% Diff	0,62995076
Max	2
% P RD > 1	0,8473995