



Lancez le logiciel EXCEL. Enregistrez votre fichier dans votre espace personnel sous le nom EXCEL-MODULE05.XLSX. Vous enregistrerez votre travail régulièrement.

Étape 1 – Saisir et mettre en forme le tableau des hypothèses

Sur le premier onglet (feuille), insérez le tableau suivant :

| VOLUME CAHT | HYPOTHESE | HYPOTHESE | HYPOTHESE | HYPOTHESE | |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| | REMISE 1 | REMISE 2 | REMISE 3 | REMISE 4 | |
| - € | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | |
| 5 000,00 € | 0,00% | 0,00% | 1,00% | 2,00% | |
| 10 000,00 € | 0,50% | 1,00% | 1,50% | 3,00% | |
| 15 000,00 € | 1,00% | 1,00% | 2,00% | 4,00% | |
| 25 000,00 € | 1,00% | 2,00% | 2,50% | 5,00% | |
| 35 000,00 € | 1,00% | 3,00% | 3,00% | 6,00% | |
| 45 000,00 € | 2,00% | 4,00% | 3,50% | 7,00% | |
| 55 000,00 € | 3,00% | 5,00% | 4,00% | 8,00% | |
| 75 000,00 € | 4,00% | 6,00% | 4,50% | 9,00% | |
| 95 000,00 € | 5,00% | 7,00% | 5,00% | 10,00% | |
| 105 000,00 € | 6,00% | 8,00% | 5,50% | 11,00% | |
| 115 000,00 € | 7,00% | 9,00% | 6,00% | 12,00% | |

Nommez votre tableau (sans les têtes de colonnes) HYPOTHESE.

Sur une deuxième feuille, insérez le tableau suivant sans tenir compte des valeurs pour les cellules D6 à F10.

| | А | В | С | D | E | F | G | | | |
|----|--|---------|------------------|--------|-------------|----------------------|---|--|--|--|
| | COÛT PRÉVISIONNEL POLITIQUE FIDÉLISATION | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | HYPOTHESE 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | MONTANT | CAHT ANNUEL | 1 | | | |
| 5 | | CLIENT | CAHT ANNUEL REEL | REMISE | REMISE | SIMULE | | | | |
| 6 | | arthur | 150 000,00 € | 10,50% | 15 750,00 € | 134 250,00 € | | | | |
| 7 | | simoni | 85 000,00 € | 7,50% | 6 375,00 € | 78 625,00 € | | | | |
| 8 | | dien fu | 75 000,00 € | 7,50% | 5 625,00 € | 69 375 , 00 € | | | | |
| 10 | | TOTAL | 310 000,00 € | 8,95% | 27 750,00€ | 282 250,00€ | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | |

En cellule C3, vous insèrerez une liste déroulante avec les valeurs 1, 2, 3 et 4.

Insérez en cellule D6 une formule **recherchev** qui permette d'afficher de manière automatique la valeur de la remise (du tableau HYPOTHESE) en fonction de la valeur du CAHT le plus proche en cellule C6.

Recopiez la formule vers le bas.

Calculez le montant de la remise (remise*CAHT ANNUEL REEL) et le CAHT annuel simulé (CAHT ANNUEL REEL – REMISE)