



SE RECONCILIER AVEC LES MATHÉMATIQUES

Référence : RHEP03

Objectifs :

A l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Appliquer aisément les notions de base en mathématiques
- Développer son raisonnement logique pour résoudre des problèmes simples
- Appliquer correctement les principales règles mathématiques dans son activité professionnelle

Public :

Salarié de l'entreprise ayant à réaliser des calculs mathématiques simples dans le cadre de ses fonctions

Près-requis :

- Formation accessible à tout salarié correspondant au public ci-dessus

Durée :

- 3 jours soit 21 heures de formation

Programme :

Première journée

1 – REVISION DE NIVEAU 1

- La numération
- Les quatre opérations :
 - les additions
 - les soustractions
 - les multiplications
 - les divisions
- Les unités de mesure
- Les figures géométriques de base
- Le calcul d'une superficie
- Le calcul d'une aire
- Le calcul d'un volume

Deuxième journée

2 – REVISION DE NIVEAU 2

- Les fractions
- Les proportions
- La résolution de problèmes simples de la vie professionnelle
- Les conversions
- Les pourcentages
- Les équations du premier degré

Troisième journée

3 – MISE EN APPLICATION PROFESSIONNELLE

- Le calcul de la TVA
- Le taux de marge appliqué à un prix de vente
- Le calcul du chiffre d'affaire et du bénéfice
- Le bulletin de salaire : salaire brut, salaire net, cotisations
- Les placements, les crédits, les taux d'intérêt

Moyens et méthodes pédagogiques :

Cette action de formation s'appuiera sur une méthode participative, associant des exercices pratiques et des apports théoriques. Un livret sera remis à la fin de la formation à chaque participant reprenant tous les thèmes abordés.

Descriptions du dispositif permettant de suivre les résultats :

L'évaluation de la qualité de formation se fera tout au long de la formation par des exercices de mise en pratique liés directement aux différents thèmes abordés durant la formation ainsi qu'à la fin de la formation au travers de deux questionnaires (Stagiaires et Formateur) renseignés à l'issue de la formation par les participants. L'évaluation des acquis de la formation sera réalisée aux travers d'exercices et de mises en situation tout au long de la formation et à la fin de celle-ci.