

FAIRE ET SAVOIR

2 rue des Fontaines (Châteauneuf sur Sarthe)

49330 Les Hauts D'Anjou

Email : accueil@faireetsavoir.org

Tel : +33252750436



Utiliser les nombres au travail et dans son quotidien

Permettre à des salariés d'acquérir des compétences en numération, en calcul et en mesure pour résoudre des situations mathématiques concrètes en lien avec leur vie personnelle et professionnelle.

Durée: 24.00 heures (8.00 jours)

Profils des apprenants

- Demandeurs d'emploi
- Salariés d'entreprise
- En difficulté avec les mathématiques

Prérequis

- Compréhension orale de la langue française

Accessibilité et délais d'accès

Pour les personnes en situation de handicap, nous contacter pour les modalités de mise en œuvre

2 semaines

Objectifs pédagogiques

- Maîtriser la numération et les calculs
- Maîtriser les grandeurs et les mesures

FAIRE ET SAVOIR

2 rue des Fontaines (Châteauneuf sur Sarthe)

49330 Les Hauts D'Anjou

Email : accueil@faireetsavoir.org

Tel : +33252750436



Contenu de la formation

- Maîtriser le système décimal
 - Construire le nombre (unité, dizaine, centaine, millier)
 - Associer nombre et quantité
 - Dénombrer en utilisant le groupement par 10, par 100, par 1000
 - Accéder à différentes situations de numération (fonctionnelle, plaisir)
- Comprendre le sens des opérations
 - Reconnaître une somme, une différence, un produit, un partage
 - Ecrire une somme, une différence, un produit, un partage
 - Choisir l'opération nécessaire à la résolution de situations mathématiques de la vie quotidienne
 - Comprendre et utiliser les termes quantitatifs (double, triple, moitié, demi, tiers, quart,...)
- Utiliser une calculatrice (application sur son smartphone) pour effectuer des opérations
- Résoudre des situations mathématiques concrètes relevant de la vie quotidienne en utilisant les quatre opérations
- Connaître les grandeurs physiques et les unités de mesure
 - Identifier et distinguer les différentes grandeurs
Temps/Monnaie/Longueur/Taille/Masse/Volume/Température
 - Identifier les unités de mesure usuelles correspondant à ces grandeurs
 - Identifier les différents instruments de mesure utilisés pour quantifier ces grandeurs
- Répertorier les fonctions et les utilisations des mesures dans la vie quotidienne et au travail
 - Identifier les lieux, les activités, les professions où ces grandeurs et ces mesures sont nécessaires et utilisées au quotidien
- Maîtriser les différents instruments de mesure dont l'utilisation est nécessaire dans son quotidien
 - Manipuler et utiliser les instruments de mesure de manière adaptée
 - Effectuer un relevé de mesure, garder une trace de la mesure réalisée
- Structurer les mesures

FAIRE ET SAVOIR

2 rue des Fontaines (Châteauneuf sur Sarthe)
49330 Les Hauts D'Anjou
Email : accueil@faireetsavoir.org
Tel : +33252750436



- Choisir l'instrument de mesure adapté à la mesure à effectuer (notion d'échelle de grandeur)
- Comparer les mesures, ranger les mesures
- Associer une mesure à une quantité et inversement
- Pour une grandeur donnée, convertir une mesure dans une autre unité de mesure
- Effectuer des calculs à partir des mesures réalisées (calcul de durée, d'aire, de périmètre, ...)
- Résoudre par le calcul et/ou par une mesure des situations mathématiques relevant de la vie quotidienne
 - Distance à parcourir, durée de trajet, montant d'achats, rendu monnaie, dosage, pesée, recette, ...

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

Responsable de formation : Virginie Dubois

Coordinatrice de formation : Anne Bordron

Assistant de formation : Menil Kasmi

Réseau de formateurs/trices spécialisés et expérimentés

Moyens pédagogiques et techniques

- La méthode active, privilégiant un travail basé sur les expériences des stagiaires, avec des exercices pratiques sur des supports qui relèvent de la vie quotidienne ou professionnelle, est retenue.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuille de présence émargée par demi-journée
- Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
- Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
- Attestation de réalisation

FAIRE ET SAVOIR

2 rue des Fontaines (Châteauneuf sur Sarthe)

49330 Les Hauts D'Anjou

Email : accueil@faireetsavoir.org

Tel : +33252750436

