

Acquérir les compétences clés en mathématiques

Mise à jour le 09/10/2020
Numéro de CPF :

Cette formation permet d'acquérir les compétences de base en mathématiques .Elle vous permet d'agir avec méthode dans des situations de travail nécessitant des calculs professionnels. Vous gagnerez en efficacité.

Objectifs de formation

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

- Utiliser les calculs arithmétiques, algébriques et trigonométriques dans une situation professionnelle
- Lire des données graphiques dans une situation professionnelle
- Convertir des unités
- Utiliser une calculatrice

Programme

Comparer et classer dans l'ordre des nombres en écriture décimale

Manipuler des fractions simples dans des situations de la vie professionnelle

Utiliser les règles de proportionnalité

Calculer avec les pourcentages

Calculer des longueurs, des aires, des volumes et convertir les unités associées

Identifier et appliquer les principaux outils de géométrie et de trigonométrie

Réaliser et interpréter une représentation graphique simple

Calculer à l'aide d'une calculatrice

- Présenter les possibilités d'une calculatrice.
- Découvrir les opérations de base : gestion des parenthèses, trigonométrie, opérations sur les heures minutes secondes, carré ou cube d'une valeur, écriture scientifique, puissance de 10

Changer d'unité

Lieux de formations

- Le Mans
- Nantes

Durée de la formation

La durée de la formation est établie en fonction d'un positionnement

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-
industries-pdl.fr

**CENTRE DE LA ROCHE-
SUR-YON**
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-
industries-pdl.fr

www.formation-industries-
paysdelaloire.fr



Pré-requis d'entrée en formation

Modalités pédagogiques

Formation individualisée, le formateur propose une méthode active où le stagiaire réalise des activités en autonomie et fait appel au formateur pour résoudre le problème identifié.

Modalités d'évaluation et d'examen

L'atteinte des objectifs est évaluée à chaque fin de séquence de formation sous forme de test interactif et/ou d'évaluation écrite.

Tarif

Nous consulter

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-
industries-pdl.fr

**CENTRE DE LA ROCHE-
SUR-YON**
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-
industries-pdl.fr

[www.formation-industries-
paysdelaloire.fr](http://www.formation-industries-paysdelaloire.fr)

