

RENFORCER SES COMPÉTENCES EN MATHÉMATIQUES

DÉVELOPPEZ VOS COMPÉTENCES PAR LA FORMATION



DURÉE

Variable en fonction du projet et du prescripteur.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Favoriser le retour et le maintien dans l'emploi par la mise à jour de ses propres compétences de base.
- Favoriser l'accès aux savoirs de base pour permettre à chacun une meilleure autonomie.
- Actualiser les connaissances en calculs numériques (les nombres relatifs, fractions, ...), en calculs algébriques (équations).
- Adopter une démarche de résolution de problèmes mathématiques de la vie quotidienne et professionnelle.
- Maîtriser les outils de la géométrie analytique et de la géométrie plane (périmètre, surface).
- Retrouver confiance en ses capacités.
- Réussite des concours et des diplômes.

ÉLÉMENTS DE CONTENU

En fonction du projet

Les bases élémentaires

- Identifier les ensembles de nombres et le langage
- Effectuer des calculs numériques
- Effectuer des calculs algébriques
- Lire et réaliser des tableaux et des graphiques
- Utiliser la proportionnalité
- Réaliser des activités géométriques de conversions des unités de mesures
- Utiliser les théorèmes de la géométrie plane
- Effectuer des constructions géométriques
- Effectuer des calculs de géométrie (périmètre, surfaces, volumes)

Les notions pour un parcours professionnels (vente, bâtiment,...)

- Utiliser les calculs commerciaux et la notion d'intérêts
 - Utiliser la trigonométrie
 - Utiliser les vecteurs du plan
 - Organiser des données statistiques
 - Représenter graphiquement des données statistiques
 - Etudier une série statistique
- Poursuite d'études supérieures :
- Etudier une fonction usuelle
 - Énoncer le plan d'étude d'une fonction
 - Utiliser les suites arithmétiques et géométriques
 - Utiliser les probabilités
 - Etudier les nombres complexes
 - Calculer une intégrale

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Travail individuel, en sous-groupe ou en groupe.
- Auto-formation accompagnée sur des progiciels ou des plateformes.
- Diversité et diversification des outils d'apprentissage.
- Positionnement : Accueil personnalisé, en entretien.. Parcours pédagogique construit selon le projet et les acquis de la personne. Programme formalisé par un contrat, adapté aux disponibilités de l'apprenant.
- Action de formation : Individualisée, se déroulant en présentiel et/ou à distance selon les objectifs fixés lors du positionnement. Rythme d'apprentissage individualisé.
- Evaluation et attestation : réalisée par l'apprenant et par le formateur, Synthèse des acquis en fin de formation et attestation.
- Suivi : dans les 2 mois suivant la fin de la formation, suivi gratuit afin de maintenir ou de consolider les connaissances.



MODALITÉS D'ÉVALUATION

Un processus évaluatif complet de la réussite des objectifs de la formation :

- Recueil écrit et oral des attentes

- Feed-back tout au long de la formation

- Évaluation des connaissances acquises en fin de formation



- Bilan oral de la formation
Questionnaire de satisfaction

- Compte rendu individuel du formateur
(envoyé à l'établissement)

Le client dispose d'un interlocuteur pour échanger à tout moment sur l'ingénierie de la formation, les objectifs, les modalités de réalisation et d'organisation, les conclusions de la formation.

DÉLAIS D'ACCÈS ET ACCESSIBILITÉ AU PUBLIC

- **Pour nos formations INTRA**, les délais d'accès à la formation et l'accessibilité des publics en situation de handicap sont définis par l'établissement accueillant.
- **Pour nos formations INTER**, le planning de nos formations est accessible sur le site de l'IRFA et permet l'inscription et l'entrée en formation des publics jusqu'à la veille du démarrage de l'action.

L'ensemble de nos lieux d'accueil sont accessibles aux personnes en situation de handicap, par ailleurs un référent handicap est identifié au sein de l'organisme.

TARIFS

L'IRFA est exonéré de TVA en application de l'article 261-4-4° du Code Général des Impôts.

- **Pour nos formations Intra** : à titre indicatif, 1250 euros par jour selon les besoins de l'établissement et le profil du formateur, pour un groupe de 15 personnes maximum.
- **Pour nos formations Inter** : 240 euros par jour et par apprenant.



UN PROJET DE FORMATION DANS VOTRE RÉGION ?

Contactez-nous pour une mise en relation avec nos conseillers et responsables de formation



02 33 29 66 51



infos@irfa-formation.fr