

Public

- Approvisionneurs, Technicien logistique, Bureau d'études, Commercial

Prérequis

- Sans objet

Modalités d'admission

- Sans objet

Durée

- 20 heures

Modalités et méthodes pédagogiques

- Présentiel
- Alternance de séances de face à face, individualisation, activités en autonomie, simulation, ludo-pédagogie, ...

Qualité des formateurs

- Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique

Documents remis

- Certificat de réalisation
- Attestation de fin de formation

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter le référent Handicap local afin d'étudier les possibilités de suivre la formation

Nous contacter

www.aftral.com
0809 908 908



STATISTIQUES APPLIQUEES A LA LOGISTIQUE

Objectifs généraux

- ◆ Décrire et mettre en œuvre différentes techniques statistiques aux services d'objectifs logistiques
- ◆ Distinguer les différentes représentations graphiques
- ◆ Distinguer les différentes lois statistiques
- ◆ Associer une loi avec un objectif
- ◆ Prévoir l'activité
- ◆ Appliquer une loi et replacer le résultat dans son contexte

Les plus de la formation

- ◆ Des moyens matériels performants et innovants
- ◆ Une formation active et inter active avec des cas pratiques
- ◆ Remise d'une documentation complète et ciblée

Mode d'évaluation des acquis

- ◆ Evaluation en cours de formation sous la forme de mises en situation, études de cas, quizz, ...
- ◆ Evaluation finale :

Validation

- ◆ Attestation de fin de formation
- ◆ Sans niveau spécifique
- ◆ Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- ◆ Equivalences, passerelles, débouchés :
- ◆ Codes RCNP/RS : Non inscrit
- ◆ Code Certif Info : Non éligible

Agrément

- ◆ Sans objet

PROGRAMME

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
1	Identifier les objectifs et étapes de la formation	/
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérification du respect des prérequis ▪ Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels ▪ Présentation de la formation ▪ Modalités pratiques ▪ Tour de table 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	Définir la terminologie propre à la statistique	1 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Population ▪ Individu ▪ Echantillon ▪ Caractère ▪ Classe ▪ Fréquence 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
3	Distinguer les différentes représentations graphiques et leurs emplois types	1 h 30
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diagrammes en bâtons ▪ Histogramme ▪ Diagramme à secteurs ▪ Courbes 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
4	Distinguer les différentes lois et leurs caractéristiques	2 h 30
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Loi de Poisson ▪ Loi Normale ▪ Loi Binomiale 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
5	Associer une loi avec un objectif	3 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Contextes professionnels et objectifs recherchés par l'utilisation d'une Loi ▪ Interprétations possibles du résultat 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
6	Définir une série statistique	1 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Série statistique à une variable ▪ Série statistique à deux variables 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
7	Calculer les moyennes et interpréter les variations	3 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Moyennes simples, pondérées ▪ Coefficients saisonniers ▪ Variance et écart-type ▪ Saisonnalité 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
8	Prévoir l'activité	2 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tendances ▪ Aléas ▪ Saisonnalité 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
9	Appliquer une loi et replacer le résultat dans son contexte	6 h 00
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Applications pratiques sur des problématiques courantes en logistique 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
10	Bilan et synthèse de la formation	/
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bilan ▪ Synthèse ▪ Evaluation de satisfaction 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
		Salle équipée d'un ensemble multimédia