

TRAITEMENTS STATISTIQUES ET PRÉVISIONS

FAITES PARLER LES CHIFFRES... DE L'ANALYSE A LA PRÉVISION...

Vous utilisez les chiffres au quotidien et êtes soucieux de les analyser rapidement et de leur donner du sens. Ce module de formation propose de vous initier aux traitements statistiques de base ainsi qu'à l'analyse de séries chronologiques.

Objectifs pédagogiques

- ✓ Utiliser des paramètres simples pour présenter et analyser efficacement vos données
- ✓ Développer des outils de prévisions
- ✓ Connaître les bases de l'analyse statistique et des représentations associées

Renseignements et inscription

Nathalie GODART
Tél. 02 47 47 20 45
Mail : ngodart@obseco37.fr

Programme

Introduction :

- Rappel des définitions de base et présentation des critères traditionnels de choix d'un outil de traitements statistiques.

1. Les traitements statistiques des distributions à une seule variable :

- Les différentes représentations graphiques.
- L'analyse des variables qualitatives.
- Les notions de tendance centrale et de dispersion.

2. Les traitements statistiques des distributions à deux caractères :

- L'analyse des relations entre deux variables : association et corrélation.

3. Analyse des séries chronologiques :

- Les composantes : trend, variations saisonnières, variations accidentelles.

Au cours de la journée, vous apprendrez à construire un modèle prévisionnel sur le marché de l'emploi ou à partir de vos propres données.

1 JOUR

750 €

nets/personne
repas inclus

Tarifs dégressifs
selon le nombre de
modules choisis

**LIEU : TOURS (37) | PROCHAINES SESSIONS : 23 NOVEMBRE 2015,
21 MARS 2016 et 28 NOVEMBRE 2016**

Public concerné : responsables, chargés d'études et collaborateurs en poste dans les collectivités territoriales, institutions, cabinets d'études, agences de développement.

Intervenant : Étienne BOSIA (docteur es Sciences de gestion et professeur associé à l'ESCEM).

Approche pédagogique : alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques.