

## ETABLIR DES PREVISIONS DANS UN APS

# FORMATION

## Objectifs :

- Connaître les bases de la Supply Chain et le rôle de la prévision
- Appréhender la prévision statistique
- Établir un niveau de modélisation
- Identifier les informations pertinentes
  1. au niveau de modélisation souhaité

### **Pré-requis : Connaître le référentiel de l'APS**

Cette formation s'adresse aux collaborateurs qui ont un niveau débutant ou intermédiaire dans la gestion des prévisions.

**DURÉE : 2 JOURS**

**PRIX : 1600€ HT/PERS OU PRIX INTRA**

**CONTACT : [FORMATION@BBJH.FR](mailto:FORMATION@BBJH.FR)**

# ETABIR DES PREVISIONS DANS UN APS

## PROGRAMME DETAILLE

### JOUR 1 - APPORTS THEORIQUES

- La prévision au sein de l'entreprise
  - Définitions des termes statistiques utilisés
  - Les étapes de la modélisation
  - Le calcul de tendance
  - Le calcul de saisonnalité

#### *DEMONSTRATIONS PRATIQUE*

- La prévision statistique
  - La méthode de la moyenne mobile
  - La méthode du simple lissage exponentiel
  - La méthode du double lissage exponentiel

#### *DEMONSTRATIONS PRATIQUE*

**FOCUS** : Le cycle de vie

# ETABIR DES PREVISIONS DANS UN APS

## PROGRAMME DETAILLE

### JOUR 2 - TECHNIQUES APPLICATIVES

- La gestion des :
  - Objectifs
  - Données exogènes
  - Calendriers
  - Évènements exceptionnels
  - Périmètre de vente
  - Cycles de vie

#### CAS PRATIQUE

***Les participants ont atteint les objectifs pédagogiques opérationnels suivants :***

- *Expliquer la place de la prévision dans la Supply Chain*
- *Comprendre la différence entre une prévision statistique et une prévision empirique*
- *Choisir la méthode de calcul adaptée au niveau de modélisation souhaité en référence à la loi des grands nombres.*
- *Renseigner un périmètre, distinguer un évènement exceptionnel d'un évènement saisonnier, traiter les cycles de vies produits*

*Ils ont désormais les pré-requis pour un module complémentaire.*

**POUR ALLER PLUS LOIN :  
COMPRENDRE LE PRINCIPE DE  
L'ÉCLATEMENT DES PRÉVISIONS**

# ETABLIR DES PREVISIONS DANS UN APS

## PERSONNALISATION ET MODALITÉ PEDAGOGIQUE

En amont de la formation, le formateur BBJH mène des entretiens individuels avec l'organisation demandeuse. Des questionnaires en ligne sont à compléter par les participants et l'organisation. Le formateur les analyse et collecte les informations nécessaires à la création de cas pratique.

Les modules sont adaptés et personnalisés en fonction du niveau et des pratiques des participants.

Le formateur utilise **trois méthodes pédagogiques** pendant cette formation :

- **Affirmative** : Basée sur l'exposé, cette méthode est utilisée par le formateur au cours d'une formation, pour des actions d'information ou pour des apports théoriques.
- **Démonstrative** : Les participants apprennent par la pratique puisque cette méthode est basée sur des exercices.
- **Applicative** : Dans la méthode applicative, les participants mettent en œuvre ce qu'ils viennent d'apprendre = cas pratique.

Les méthodes pédagogiques peuvent être adaptées selon la constitution du groupe et des attentes des apprenants.

## SUIVI ET EVALUATION

Après la formation, des questionnaires sont complétés par les participants et l'organisation demandeuse sur la satisfaction globale, la pertinence, les changements attendus, ou les difficultés rencontrées. Un module complémentaire ou un accompagnement spécifique peuvent alors être proposés par les formateurs.

# ETABLIR DES PREVISIONS DANS UN APS

## INTERVENANTS



### **JULIEN : DIRECTEUR DE PROJET SUPPLYCHAIN**

Depuis 7 ans, Julien accompagne de nombreux clients dans leurs projets d'optimisation de Supply Chain. Spécialisé dans le secteur pharmaceutique et agroalimentaire, Julien a acquis une parfaite maîtrise de FuturMaster.

### **SOPHIA : CONSULTANTE STRATEGIE INDUSTRIELLE**

Depuis 4 ans, Sophia participe à l'optimisation de la stratégie industrielle de nombreux clients. Elle a prouvé son efficacité face aux enjeux de la planification dans le secteur (prévision, production, distribution et pilotage de stock). Sophia a une très bonne maîtrise de Dynasys.



## PUBLIC

Cette formation s'adresse aux collaborateurs impliqués dans le processus de gestion de la prévision, soucieux d'améliorer leurs connaissances outils/process.

## SUPPORT

Les supports de formation et l'ensemble des documents de travail sont remis aux participants.

**INSCRIVEZ-VOUS ET DECOUVREZ NOTRE OFFRE DE FORMATION EN LIGNE**