

## Informations destinées aux candidats

Modalités d'organisation :  
Du cursus du candidat aux épreuves d'évaluation.

Certification:

*« Intégrer dans la Supply Chain une approche systémique pilotée par la demande en flux tiré ».*

# Synoptique du cursus du candidat

1.

## Renseignements aux candidats potentiels et validation des prérequis

- Renseignement sur site internet, transmission du programme, du référentiel de compétences relatif à la formation.
- Entretien de positionnement avec l'équipe pédagogique de l'organisme préparateur validant les pré-requis.
- Envoi du CV et dossier de candidature et tout autre document participant à valider la candidature.

2.

## Décision de recevabilité de la candidature

- En cas de décision positive : mail de confirmation d'inscription, convention (selon financement), et transmission du référentiel de compétence pour rappel.
- Envoi de la convocation

3.

## Parcours de formation

- Remise du règlement intérieur et du support de formation
- Feuille de présence ou preuve d'assiduité

4.

## Préparation de la soutenance

- Préparation en amont de la soutenance d'une étude de cas, réelle ou fictive

5.

## Soutenance devant le jury

- Soutenance en présentiel ou online de l'étude de cas, réelle ou fictive devant le jury

## Certification

- Si validation par le Jury, remise de la certification

# Présentation de la certification « *Intégrer dans la Supply Chain une approche systémique pilotée par la demande en flux tiré* » :

*Objectifs de la certification & Public de la certification & compétences attestées*

## Organisation et mise en œuvre du processus de certification

### 1 / Le dossier de candidature :

Un dossier de candidature sera à remplir pour chaque candidat permettant de s'assurer de leurs prérequis et de leurs conditions d'acceptabilité.

Un entretien de positionnement avec l'équipe pédagogique de l'organisme préparateur sera à réaliser. Cet entretien permet de vérifier les prérequis et objectifs du candidat ainsi que les compétences déjà acquises afin d'adapter le programme de formation en fonction de son niveau et besoins pour lui permettre d'être préparé le plus efficacement possible aux épreuves d'évaluations.

### 2/ La formation préparant à la certification :

*Programme Formatoin : Intégrer dans la Supply Chain une approche systémique pilotée par la demande en flux tiré :*

#### **Module 1 : Planifier dans le monde moderne**

Le problème du précisément juste  
Le monde VUCA

#### **Module 2 : L'importance du flux**

Tout dépend du flux  
Le flux comme objectif commun  
Un corollaire important

#### **Module 3 : Le pouvoir du découplage**

Un problème central  
Introduction au découplage  
Découpler le coup de fouet

#### **Module 4: Demand Driven Material Requirements Planning (DDMRP)**

#### **Module 5 : Positionnement stratégique des stocks**

Détermination Stratégique des Points de découplage

Délai découplé (Decoupled Lead Time)  
Délai découplé et Matrice de Nomenclature

**Module 6 : Positionnement dans un réseau de distribution**

Le problème du Pousser et Promouvoir  
Le positionnement en étoile

**Module 7 : Profils et niveaux dynamiques des buffers**

Introduction aux buffers, point de découplage  
Profils de buffers et propriétés individuelles des articles  
Calculs de buffers

**Module 8 : Ajustements dynamiques des buffers**

Ajustements recalculés  
Ajustements planifiés

**Module 9 : Planification Demand Driven**

L'équation du flux disponible (*Net flow Equation*)  
Plage et Cible du stock physique Moyen  
Simulation DDMRP, Génération des ordres de réapprovisionnement  
Explosion découplée  
Génération des ordres de réapprovisionnement pour les rotations rapides – Distribution hybride  
Priorité relative (Prioritized Share)

**Module 10 : Exécution visible et collaborative**

Alertes de statut des buffers stock  
Alertes de synchronisation

**Module 11 : Planification tactique et ordonnancement des opérations avec DDMRP**

Plages pertinentes  
DDMRP et la Planification Tactique des Capacités  
DDMRP et l'Ordonnancement Opérationnel  
DDMRP et les Hypothèses de la Planification Conventiionnelle

**Module 12 : Adapter le modèle DDMRP par le Demand Driven S&OP**

Une Introduction à Demand Driven S&OP  
Revue tactique DDMRP  
Projections Tactiques DDMRP  
Reconfiguration du Modèle DDMRP  
Exploitation Tactique DDMRP  
Projection Stratégique DDMRP  
Recommandation Stratégique DDMRP

## **Atelier pratique – DDBrix Factory**

Stabilisation de la production et diminution du stress des équipes  
Changements dans la gestion du flux d'information et de matière  
Nouvelle organisation du planning et de la priorisation des ordres de fabrication

**Durée du programme de référence : 3 jours**

### **3 / Le processus d'évaluation des compétences aboutissant à la certification**

#### **Organisation des épreuves d'évaluation**

- **Convocation du candidat et vérification de son identité avec un document à jour et avec photo (CNI, Passeport à jour ou Permis de conduire)**
- **Soutenance orale** : Etude de cas pratique, fictive ou réelle, sur l'intégration dans la Supply Chain d'une approche systémique pilotée par la demande en flux tiré sous la forme d'un document de présentation, d'annexes avec une soutenance orale. **(Durée : 30 mn de Soutenance Orale + 15 mn de questions).**

**En complément (pièce jointe) : Référentiel de compétences**

### **4/ Communication des résultats aux candidats**

A partir du procès-verbal du jury de délivrance de la certification sur lequel sont inscrits les noms des candidats admis et après vérification de la conformité des conditions de déroulement de la session d'évaluations auprès du responsable de l'organisation des épreuves, un parchemin unique, attestant de l'obtention de la certification, est établi et signé par le président du jury de b2wise et sera délivré au candidat admis qui y apposera sa signature.

Les candidats sont informés par voie électronique des résultats de délibérations des jurys de délivrance de la certification avec leur admissibilité ou non.

### **5/ Modalités de délivrance matérielle de la certification**

Le certificat est envoyé par courrier électronique aux certifiés.

### **6/ Organisation des épreuves de rattrapage**

En cas d'échec à la certification ou en cas d'absence, le candidat disposera d'un délai d'un an maximum pour se présenter à une nouvelle session d'évaluation sans obligation de suivre une nouvelle formation.

Au-delà d'un an, le candidat devra suivre une formation en cohérence avec la certification visée et ses possibilités d'évolution.

Dans un délai d'un an, le candidat ne peut se présenter à plus de 2 sessions d'évaluation de la certification visée.

Les candidats absents aux épreuves sont autorisés à s'inscrire à une nouvelle session en fonction des disponibilités, dans un délai d'un an.

**En complément (pièce jointe) : Le dossier de candidat**