



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Les fondamentaux de la gestion de production

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Ce stage vous présentera les éléments essentiels de la gestion de production. Il vous montrera comment la mettre en oeuvre, piloter la performance à l'aide d'indicateurs pertinents et améliorer ainsi la productivité.

Objectifs

- | Identifier les enjeux de la gestion de production
- | Utiliser les outils de la gestion de production et en maîtriser les calculs
- | Suivre et optimiser sa production

Public

Toute personne souhaitant découvrir les principes de la gestion de production pour utiliser un ERP.

Prérequis

- | Connaissances de l'environnement de production.

Programme de la formation

Découvrir la gestion de production

- | Connaître les fondamentaux de la gestion de production et son historique.
- | Comprendre les enjeux de la gestion de production : Juste-à-Temps, stocks et taux de service.
- | Distinguer les typologies de processus industriels : continus, par lots.
- | Echanges Etude des témoignages et expériences des participants.

Décrire le processus de production

- | Etablir une cartographie des processus.
- | Distinguer les flux matériels et les flux d'informations.
- | Calculer la capacité et les charges.
- | Cerner les moyens d'actions sur la capacité et la charge.
- | Calculer les taux de rendement synthétique, les taux de rendement global.
- | Mettre en place les trois notions clés d'une gestion performante : disponibilité, performance et qualité.

Gérer les stocks

- | Comprendre les rôles et les types de stocks en production.
- | Classifier les stocks pour les distinguer.
- | Gérer le coût des stocks.
- | Calculer la quantité économique optimale de commande.
- | Suivre la gestion physique des stocks.

Planifier la production

- | Appréhender les différents niveaux de plans (PIC, PDP, calculs de besoins nets), réaliser des prévisions.
- | Distinguer les niveaux de management de la production : plans et besoins nets.
- | Découvrir les ERP.
- | Comprendre les données techniques : nomenclature, fiches produits, gamme opératoire,...
- | Réaliser l'ordonnancement, le lissage de charge.

Référence	GPR
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 480 €HT
Repas	repas inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 10 au 11 juillet 2025

du 6 au 7 octobre 2025

PARIS

du 3 au 4 juillet 2025

du 29 au 30 septembre 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

| Suivre les réalisations.

Passer des flux poussés aux flux tirés

- | Mettre en place l'approvisionnement réflexe, visuel, supermarché.
- | Mettre en place le Kanban.
- | Synchroniser l'approvisionnement ou gestion avec le MRP.
- | Gérer la méthode d'approvisionnement en flux tiré avec les fournisseurs.
- | Développer le flux unitaire, SMED.
- | Réflexion collective Echanges sur la base de nombreuses illustrations.

Méthode pédagogique

- | Alternance d'apports théoriques et pratiques. Travail en groupes
- | Réalisation de calculs simples pour mettre en pratique les concepts sur un flux de production.
- | Illustration pratique avec des exercices de calculs.
- | Réalisation de calculs et d'interprétations sur la base d'exemples.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.