

Fiche produit		Minitab démystifié		Page : 1 sur 1	
Document N° : 88-0077/03		Distribution : Interne : DOQS Externe : Oui		Validé par : FPa	
Société :		Certificat : DOQS		Date version 1 : 2012-02-25 Date version 3 : 2016-08-02	
Nb jours : 2		Prix:		Formateur: Frank Paris	
				Nombre de personnes: 1 - 10	
Neuchâtel – 00 417878 10 704 – Info@DOQS.ch					

Majoritairement les personnes pensent que les statistiques ce ne sont que des calculs ; c'est faux, les statistiques sont autant des calculs que de l'interprétation visuelle de graphiques

Vos objectifs

- Se servir des outils les plus utiles pour vous, sans appréhension
- Connaître les prérequis nécessaires aux choix des outils les plus utilisés
- Savoir en quelques clics à quels types de données nous avons à faire
- Utiliser les statistiques de base
- Connaître les graphiques les plus utilisés et savoir les interpréter
- Comprendre ce qu'est un test d'hypothèse pour l'utiliser sans appréhension
- Utiliser les outils de synthèses de l'assistant

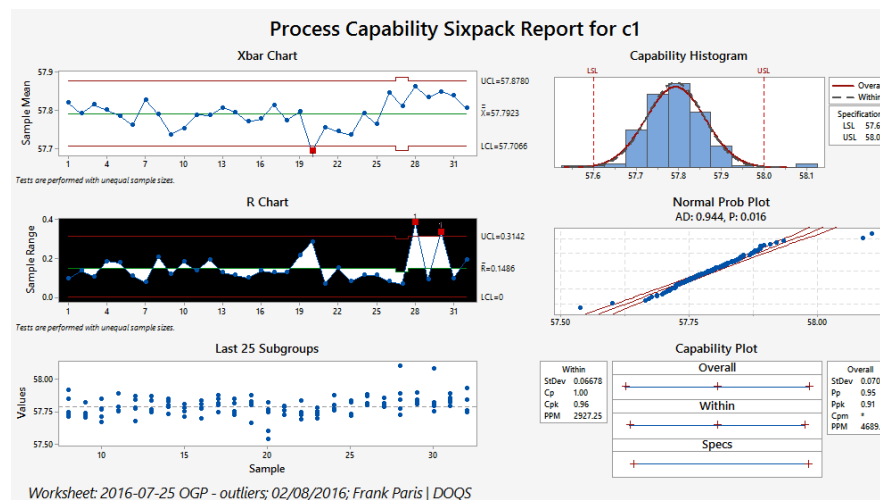
Nous proposons le contenu suivant

Premier jour

- Introduction, connaissance des menus et des icônes
- Rappel sur les données (continues, attributs, comptage, texte)
- Manipulation des données par colonnes
- Transformation des données (texte, numériques et dates)
- Visualisation des données pour mieux les connaître
- Statistiques de base
- Graphiques (1)
- Outils qualité (gage r&R, capabilité, sixpack)

Deuxième jour

- Validation des acquis et exercices
- Tests d'hypothèse
- ANOVA (ex : comparaison de moyennes)
- Tables
- Menu assistant
- Graphiques (2)
- Plan d'expériences simples



Vous êtes

Production, BT, Qualité, Industrialisation, Méthodes

Prérequis

Avoir de l'intérêt pour les outils d'aide à la décision

Nous proposons la pédagogie suivante

Explication des concepts et mise en pratique avec beaucoup d'exercices en utilisant vos données. Les échanges entre les participants font partie des moyens pédagogiques, carte de mémorisation.