

## A

Aires sous la courbe  
 Ajustement de courbes  
 Ajustement de lois  
 Ajustement des extrémités des données  
 Ajustement et graphique de surface  
 Ajustement pour l'inflation  
 Ajustement saisonnier  
 Alpha de Cronbach  
 Analyse à une variable  
 Analyse COQ  
 Analyse d'aptitude pour des variables  
 Analyse d'aptitude bivariée  
 Analyse d'aptitude multivariée  
 Analyse d'aptitude pour des attributs  
 Analyse de conformité  
 Analyse de covariance  
 Analyse de données censurées  
 Analyse de données géospatiales  
 Analyse de fiabilité  
 Analyse de l'écart  
 Analyse de plusieurs variables  
 Analyse de séries temporelles  
 Analyse de sous-ensembles  
 Analyse de la variance (ANOVA)  
 Analyse de Weibull  
 Analyse des composants de la variance  
 Analyse des correspondances  
 Analyse des correspondances multiples  
 Analyse des interactions et graphique  
 Analyse des moyennes  
 Analyse discriminante  
 Analyse du taux des défaillances  
 Analyse d'un échantillon  
 Analyse et correction du biais  
 Analyse factorielle  
 Analyse Probit  
 Analyses de phases 1 et 2  
 ANOVA à plusieurs facteurs  
 ANOVA à un facteur  
 ANOVA graphique  
 Aplatissement  
 Aplatissement et asymétrie  
 standardisés  
 Arbres de décision et de régression  
 Asymétrie  
 Augmentation d'un plan  
 Autocorrélations  
 Autocorrélations partielles  
 Autocorrélations résiduelles

## B

Bandes de Bollinger  
 Bandes de fluctuation  
 Barres d'erreurs-types  
 Big Data  
 Biplot  
 Boîtes à moustaches  
 Boîtes à moustaches avec encoches  
 Bornes et intervalles de confiance  
 Brossage  
 Brown, Holt, Winter

## C

Calculateur Six Sigma  
 Capacité de prévision  
 Carrés latins  
 Carrés gréco-latins  
 Carrés hyper-gréco-latins  
 Carte c  
 Carte CuSum (écart-type)  
 Carte CuSum algorithmique  
 Carte CuSum (H-K)  
 Carte CuSum (masque en V)  
 Carte de contrôle normalisée  
 Carte de contrôle ARIMA  
 Carte de la variance  
 Carte de Laney  
 Carte des étendues  
 Carte des T-carrés  
 Carte du T-carré multivariée  
 Carte EWMA multivariée  
 Carte G  
 Carte H-K  
 Carte médiane  
 Carte np  
 Cartes p et p'  
 Carte S  
 Carte S-carré  
 Carte T  
 Carte thermique  
 Cartes aux limites modifiées  
 Cartes CuSum  
 Cartes de contrôle  
 Cartes de contrôle d'aptitude  
 Cartes de contrôle individuelles  
 Cartes de contrôle multivariées  
 Cartes géographiques  
 Cartes des scores cumulés  
 Cartes des tolérances  
 Cartes en étendues mobiles  
 Cartes en moyennes mobiles  
 Cartes EWMA  
 Cartes prenant en compte l'usure de  
 l'outil  
 Cartes R  
 Cartes u et u'  
 Cartes X  
 Cartes X-barre  
 Cartographie du processus  
 CCpk, Cp, Cpk, Cpm  
 Censure aléatoire  
 Censure par intervalle  
 Censures de types I et II  
 Centiles  
 Chemin de la plus grande pente  
 Classement par réseau de neurones  
 Classification  
 Classification par les K-moyennes  
 Coefficient de contingence  
 Coefficient de variation  
 Coefficient d'incertitude  
 Coefficients de corrélations  
 Coefficients standardisés de régression  
 Communautés  
 Comparaison de corrélations  
 Comparaison de deux échantillons  
 Comparaison de moyennes et de  
 médianes

Comparaison de pentes de droites de  
 régression  
 Comparaison de plusieurs échantillons  
 Comparaison d'écart-types  
 Comparaison d'échantillons appariés  
 Comparaison des accords  
 Comparaisons multiples  
 Comparer de proportions et de taux  
 Composantes principales  
 Composants de la variance  
 Condition gamma  
 Contrastes  
 Contrôle à un standard  
 Contrôle de réception  
 Correction de Greenhouse-Geisser  
 Correction de Huynh-Feldt  
 Correction de sphéricité  
 Correction de Yates  
 Corrélations canoniques  
 Corrélations croisées  
 Corrélations de Kaplan-Meier  
 Corrélations de Pearson  
 Corrélations des rangs  
 Corrélations des rangs de Spearman  
 Corrélations partielles  
 Corrélogramme  
 Courbe de croissance  
 Courbe d'efficacité  
 Courbe NMC  
 Courbe QMAC  
 Courbes de Johnson  
 Courbes de Pearson  
 Courbes S  
 Covariables  
 Covariances  
 Cp de Mallow  
 Critère bayésien de Schwarz  
 Critère de Hannan-Quinn  
 Critère d'information de Akaike

## D

D de Somer  
 Décomposition des T-carrés  
 Décomposition du Khi-carré  
 Décomposition saisonnière  
 D-efficacité  
 Définition de la carte de contrôle  
 Densité bivariée  
 Description de la classification  
 Détermination de tailles d'échantillons  
 Deux échantillons  
 Diagramme causes-effet  
 Diagramme circulaire  
 Diagramme de l'arbre de classification  
 Diagramme de Pareto cumulé  
 Diagramme en arêtes de poisson  
 Diagramme en barres 3D  
 Diagramme en bâtons des variations  
 Diagramme en cases  
 Diagramme en perspective  
 Diagrammes de Pareto  
 Diagrammes de Ven et Euler  
 Diagrammes en bâtons  
 Diagrammes en cascade  
 Différences par paires  
 Distance de Cook  
 Distance de Mahalanobis

Distance en valeur absolue  
Distance euclidienne  
Distance inter-quartiles  
Distance inter-sextiles  
DPM, CM, CK, CR, K  
Droites parallèles de régression

## E

Ecart-type  
Echantillonnage tronqué  
Ellipse d'aptitude  
Ellipse de contrôle  
Enregistrement de vidéos  
Eparpillement  
Estimation du taux des événements  
Estimation d'un modèle ARIMA  
Estimation par le maximum de vraisemblance  
Estimations de Kaplan-Meier  
Eta  
Etudes de stabilité  
Etudes d'essais croisés  
Etudes R&R  
Exploration de la surface de réponse  
Extraction des composantes  
Extrapolation

## F

Facteur d'inflation de la variance  
Facteurs fixes et aléatoires  
Fiabilité des items  
Fichiers Log et d'audit  
Fonction de densité des décès  
Fonction de répartition  
Fonction de répartition inverse  
Fonction de risque cumulé  
Fonctions de classement et graphique  
Fonctions de désirabilité  
Fonctions de risque  
Fonctions de survie  
Forêts aléatoires décisionnelles  
Fouille de textes  
Fractale  
Fractions à niveaux mixtes  
Fractions irrégulières  
Générateurs de nombres aléatoires (45)

## G

Glyphes  
Graphique d'Andrews  
Graphique d'Arrhenius  
Graphique de courbes empilées  
Graphique de densité  
Graphique de Draftman  
Graphique de la dispersion de la variance  
Graphique de la distance d'agglomération  
Graphique de la loi à valeurs extrêmes  
Graphique de la performance  
Graphique de la taille moyenne de l'échantillon  
Graphique de la trace  
Graphique de la variance de prévision

Graphique de la variance généralisée  
Graphique de l'alpha de Cronbach  
Graphique de Likert  
Graphique de linéarité  
Graphique de normalité  
Graphique de probabilités  
Graphique de semi-normalité  
Graphique de sensibilité  
Graphique de superposition des contours  
Graphique de symétrie  
Graphique de Weibull  
Graphique des accords  
Graphique des composants des écarts à la moyenne  
Graphique des contributions  
Graphique des défaillances cumulées  
Graphique des distances au modèle  
Graphique des données individuelles  
Graphique des données manquantes  
Graphique des écarts-types  
Graphique des effets des composants  
Graphique des effets directs  
Graphique des événements cumulés  
Graphique des fonctions discriminantes  
Graphique des indices saisonniers  
Graphique des iso-contours  
Graphique des moyennes des facteurs  
Graphique des moyennes et des médianes  
Graphique des profils  
Graphique des quantiles  
Graphique des sous-séries annuelles  
Graphique des sous-séries saisonnières  
Graphique des valeurs propres  
Graphique des variables canoniques  
Graphique diagonal  
Graphique du logarithme de la fonction de risque cumulé  
Graphique du profil de prévision  
Graphique du rendement  
Graphique d'une partie de l'espace expérimental  
Graphique en anneau  
Graphique en bulles  
Graphique en chandeliers  
Graphique en coordonnées parallèles  
Graphique en coordonnées polaires  
Graphique en coordonnées sphériques  
Graphique en cube  
Graphique en diamants  
Graphique en mosaïque  
Graphique en rayons de soleil  
Graphique en toile d'araignée  
Graphique en tournesols  
Graphiques financiers  
Graphique max-min-clôture  
Graphique ONI  
Graphique opérateurs et pièces  
Graphique quantiles-quantiles  
Graphique R&R  
Graphique radar  
Graphique simplexe  
Graphique temporel vertical  
Graphique ternaire  
Graphique tiges et feuilles  
Graphique tornade  
Graphique tornade/papillon  
Graphiques X-Y et X-Y-Z

Graphiques de diagnostics  
Graphiques de séries temporelles  
Graphiques des distances  
Graphiques des facteurs  
Graphiques des moyennes des causes  
Graphiques des rangs moyens  
Graphiques des résidus  
Graphiques en bandes  
Graphiques en étoiles  
Graphiques en hexagones  
Graphiques en violons  
Graphiques max-min-clôture  
Graphiques X-Y et X-Y-Z  
Groupes homogènes

## H

Hanning  
Histogrammes

## I

Identification des points extrêmes  
Indicateurs achat-vente  
Indices d'aptitude  
Indices d'aptitude non normaux  
Indices non normaux  
Inertie  
Inertie relative  
Interface Python  
Interface R  
Interpolation  
Intervalles de Scheffe  
Intervalles bootstrap  
Intervalles de Bonferroni  
Intervalles de Fisher LSD  
Intervalles de Tukey HSD  
Intervalles des tolérances non normales  
Intervalles et bornes de tolérances  
Intervalles LSD  
Intra et inter

## J

Jeux de validation  
Justesse de prévision

## K

KMO  
K-moyennes  
Krigeage

## L

Lambda  
Lambda de Wilk  
Lever  
Limites de prévision  
Limites de surveillance  
Limites de tolérances  
Limites de tolérances multivariées  
Limites de tolérances non paramétriques  
Limites de tolérances normales  
Limites statistiques des tolérances

Linéarité et justesse des mesures  
 Lissage  
 Lissage exponentiel  
 Lissage LOWESS  
 Lissage non linéaire  
 Lissage par la médiane  
 Lissage robuste  
 Lissages non linéaires de Tukey  
 Logarithme de la fonction de survie cumulée  
 Loi bêta  
 Loi binomiale  
 Loi binomiale négative  
 Loi binomiale négative à inflation de 0  
 Loi de Bernoulli  
 Loi de Birnbaum-Saunders  
 Loi de Cauchy  
 Loi de Laplace  
 Loi de Maxwell  
 Loi de Pareto  
 Loi de Poisson  
 Loi de Poisson à inflation de 0  
 Loi de Rayleigh  
 Loi de Weibull  
 Loi d'Erlang  
 Loi discrète uniforme  
 Loi du Khi-carré  
 Loi du temps moyen entre événements  
 Loi exponentielle  
 Loi F  
 Loi gamma  
 Loi gamma généralisée  
 Loi gaussienne inverse  
 Loi géométrique  
 Loi hypergéométrique  
 Loi logistique  
 Loi logistique généralisée  
 Loi log-logistique  
 Loi log-normale  
 Loi normale  
 Loi normale bivariée  
 Loi normale multivariée  
 Loi normale repliée  
 Loi de la plus grande valeur extrême  
 Loi de la plus petite valeur extrême  
 Loi puissance exponentielle  
 Loi semi-normale  
 Loi t de Student  
 Loi triangulaire  
 Loi uniforme  
 Loi valeur extrême  
 Lois de probabilités (51)  
 Lois d'échantillonnage  
 Lois Khi-carré, t et F non central

## M

Maison de la qualité  
 MAPE, MAE et MSE  
 Matrice de nuages de points  
 Matrice des alias  
 Matrice QFD  
 Médianes glissantes  
 Mélanges gaussiens bivariés  
 Mélanges gaussiens univariés  
 Mesure de Kaiser-Meyer-Olsen  
 Mesures répétées  
 Méthode d'analyse du risque

Méthode de Games-Howell  
 Méthode de Gauss-Newton  
 Méthode de la plus grande pente  
 Méthode de la théorie du signal  
 Méthode de Marquardt  
 Méthode de régression  
 Méthode de Tukey des 3 médianes  
 Méthode de Ward  
 Méthode Jackknife  
 Méthode Weibayes  
 Méthodes bayésiennes  
 Méthodes non paramétriques  
 MIL-STD-105E, 1916 et 414  
 Mode  
 Modèle à cheminement aléatoire  
 Modèle fonction puissance  
 Modèle log-probit  
 Modèle spécial-cubique  
 Modèles autorégressifs  
 Modèles de tendances  
 Modèles d'étalonnage  
 Modèles exponentiels  
 Modèles linéaires généralisés  
 Modèles logarithmiques  
 Modèles mixtes  
 Modèles multiplicatifs  
 Modèles réciproques  
 Moindres carrés pondérés  
 Moyenne écartée  
 Moyenne et écart-type winsorisés  
 Moyenne géométrique  
 Moyenne mobile de Henderson  
 Moyenne quadratique PRESS  
 Moyenne, médiane et mode  
 Moyennes des moindres carrés  
 Moyennes mobiles de Spencer  
 Moyennes quadratiques attendues

## N

NDC (nombre de catégories distinctes)  
 Niveau de confusion  
 Niveau de qualité Sigma  
 Nombres aléatoires d'une loi normale multivariée  
 NQA  
 Nuage de mots  
 Nuage de points codifiés  
 Nuages de points

## O

Optimisation  
 Optimisation multi-réponses  
 Optimisation multi-variables

## P

Période opérationnelle moyenne  
 Périodogramme  
 Périodogramme cumulé  
 Plan d'échantillonnage à nombre d'acceptation nul  
 Plan factoriel  
 Plan simplexe-centroïde  
 Plan simplexe-réseau  
 Plans à plusieurs facteurs discrets

Plans à sommets extrêmes  
 Plans à un facteur discret  
 Plans alias-optimal  
 Plans A-optimaux  
 Plans avec blocs  
 Plans BIE  
 Plans Box-Behnken  
 Plans composites centrés  
 Plans conçus par ordinateur  
 Plans de criblage  
 Plans de criblage définitifs  
 Plans de démonstration de fiabilité  
 Plans de mélanges  
 Plans de Plackett-Burman  
 Plans de Taguchi  
 Plans d'expériences  
 Plans D-optimaux  
 Plans Draper-Lin  
 Plans en surface de réponse  
 Plans entièrement randomisés  
 Plans factoriels  
 Plans factoriels à deux niveaux  
 Plans factoriels à trois niveaux  
 Plans factoriels fractionnaires  
 Plans factoriels multi-niveaux  
 Plans G-optimaux  
 Plans hiérarchiques  
 Plans I-optimaux  
 Plans LQMAC  
 Plans NQR  
 Plans Plackett-Burman repliés  
 Plans randomisés en blocs  
 Plans risques producteur et client  
 Plans robustes combinés  
 Plans Taguchi  
 Plus grande racine de Roy  
 Poids des composantes  
 Points influents  
 Polygone de fréquences  
 Positionnement multidimensionnel  
 Prévision automatique  
 Prévision inverse  
 Procédure de Dunnett  
 Processus de Poisson non homogène  
 Processus de renouvellement  
 Processus de Poisson homogène  
 Processus ponctuel  
 Processus ponctuel à une dimension  
 Profils des lignes et des colonnes  
 Pyramide des âges

## Q

Quartiles  
 Quartiles inférieur et supérieur

## R

Rapport précision/tolérance  
 Rapport signal/bruit  
 Rapports des chances  
 R-carré  
 R-carré ajusté  
 R-carré de prévision  
 Règle de Freedman-Diaconis  
 Règle de Scott  
 Règle de Sturges  
 Régression à inflation de 0

Régression binomiale négative  
 Régression de Poisson  
 Régression linéaire par morceaux  
 Régression logistique  
 Régression MAD  
 Régression médiane  
 Régression multiple  
 Régression non linéaire  
 Régression orthogonale  
 Régression pas à pas  
 Régression PLS  
 Régression polynomiale  
 Régression quantile  
 Régression Ridge  
 Régression robuste  
 Régression sur données de survie  
 Régression sur les rangs  
 Répétabilité et reproductibilité  
 Résidus ajustés  
 Résidus de Cox-Snell  
 Résidus de Pearson  
 Résidus martingale  
 Résidus non usuels  
 Résidus PRESS  
 Résidus standardisés  
 Résidus studentisés  
 Résolution du plan  
 Risque relatif  
 Risques alpha et bêta  
 Risques client et producteur  
 Risques proportionnels de Cox  
 Rootogramme  
 Rootogramme suspendu  
 Rose des vents  
 Rotation des facteurs  
 Rotation Equimax  
 Rotation Quartimax  
 Rotation Varimax

## S

Sbi  
 Scores Z  
 Sextiles  
 Simulation  
 Simulation d'un modèle ARIMA  
 Simulation Monte-Carlo  
 Somme des carrés de types I et III  
 Sommes conditionnelles des carrés  
 Spline cubique  
 Splines  
 Splines bicubiques  
 Statistique de Cramer-Von Mises  
 Statistique de Durbin-Watson  
 Statistique des scores Q  
 Statlet - Densité trivariée  
 Student-Neuman-Keuls  
 Supprimer un facteur  
 Systèmes réparables

## T

Table d'appartenance  
 Tableau à deux entrées  
 Tableau croisé  
 Tableau de bord  
 Tableau de bord des écarts  
 Tableau de fréquences

Tableau et histogramme des fréquences  
 Tableaux de contingence  
 Tables de survie  
 Tau B et C de Kendall  
 Taux et proportions  
 Temps moyen entre défaillances (MTBF)  
 Test d'Anderson-Darling  
 Test d'arrangement inversé  
 Test de Bartlett d'égalité des variances  
 Test de Box-Pierce  
 Test de Dixon des valeurs extrêmes  
 Test de Duncan  
 Test de Friedman  
 Test de Grubbs des valeurs extrêmes  
 Test de Hartley  
 Test de Kolmogorov-Smirnov  
 Test de Kruskal-Wallis  
 Tests de Levene et de Levene modifié  
 Test de l'indice de dispersion  
 Test de Ljung-Box  
 Test de Mann-Kendall  
 Test de Mann-Whitney  
 Test de Mauchley  
 Test de Mood sur les médianes  
 Test de normalité multivariée  
 Test de Shapiro-Wilk  
 Test de sphéricité de Bartlett  
 Test de tendance de Laplace  
 Test de tendance linéaire  
 Test de Wald-Wolfowitz  
 Test de Wilcoxon  
 Test des rangs signés  
 Test des signes  
 Test des variances  
 Test du Khi-carré  
 Test du manque d'adéquation  
 Test du rapport de vraisemblance  
 Test du rapport des variances  
 Test exact de Fisher pour des tableaux 2x2  
 Test F  
 Test U2 de Watson  
 Test Z  
 Tests d'adéquation  
 Tests de factorisation  
 Tests de non-infériorité  
 Tests de normalité  
 Tests de sphéricité  
 Tests de tendance  
 Tests de vieillissement accéléré  
 Tests d'équivalence  
 Tests des étendues multiples  
 Tests d'hypothèses  
 Tests du caractère aléatoire  
 Tests progressifs du rapport des probabilités  
 Tests sur les séquences  
 Tests t  
 TOST (2 tests unilatéraux)  
 Toutes les régressions possibles  
 Trace de Hotelling-Lawley  
 Trace de la densité  
 Trace de Pillai  
 Trace Ridge  
 Transformation de Cochran-Orcutt  
 Transformation Logit  
 Transformations Box-Cox

Transformations par puissances  
 Tri à plat

## V

V de Cramer  
 V de Kuiper  
 Valeurs critiques  
 Valeurs propres  
 Validation croisée  
 Variance  
 Variance spécifique  
 Variation des mesures  
 Variations des opérateurs  
 Variogramme  
 Visages de Chernoff  
 Visualisation  
 Voisins le plus proche et le plus éloigné

## X

X-13ARIMA-SEATS

## Z

Z du procédé