

## INDEX DE RECHERCHE

(23 / 11 / 2019, © Monfort, Dicostat2005, 2005-2019)

### C

*Les termes ou expressions terminologiques sont classés dans l'ordre alphabétique, le singulier précédant le pluriel. Une expression entre parenthèses signifie : soit un complément d'information, soit une interprétation alternative, soit un renvoi, soit une équivalence terminologique. La recherche d'une expression terminologique (comportant des mots-clés) peut être complétée par une recherche directe des mots-clés inclus dans cette expression.*

$C^1$ -moyenne,  $C^p$ -moyenne (cf **moyenne de CESARO**)

Calcul de dérivées (cf **théorème de NIKODYM-RADON**)

Calcul de dérivées (au sens de NIKODYM-RADON) →

→ (cf **théorème de NIKODYM-RADON**)

**Calcul** de moyenne (cf différentes notions de moyenne)

Calcul de moyenne équilibrée (au sens de TUKEY) (cf **moyenne équilibrée**)

**Calcul des probabilités**

**Calcul des variations**

Calcul différentiel (cf **dérivée**)

Calcul différentiel (au sens de NIKODYM-RADON) →

→ (cf **théorème de NIKODYM-RADON**)

Calcul formel (cf **méthodes de MONTE CARLO**)

Calcul intégral (cf **intégration**)

**Capacité**

Capital (cf **jeu équitable**)

**Caractère** →

→ (cf aussi **attribut**, **variable statistique**, **variable aléatoire**, **variable qualitative**,

→ **indice de similarité**)

Caractère continu (cf **caractère**)

Caractère discontinu (cf **caractère**)

Caractère discret (cf **caractère**)

Caractère multiple (cf **variable qualitative**)

Caractère nominal (cf **variable qualitative**)

Caractère non ordonné (cf **caractère**)

Caractère ordinal (cf **échelle ordinale**, **relation d'ordre**)

Caractère ordonné (cf **caractère**, **relation d'ordre**)

Caractère qualitatif (cf **variable qualitative**)

Caractère qualitatif nominal (cf **variable qualitative**)

Caractère qualitatif non ordonné (cf **variable qualitative**)

Caractère qualitatif ordinal (cf **variable qualitative**)

Caractère qualitatif ordonné (cf **variable qualitative**)

Caractère quantitatif (ou numérique) (cf **variable quantitative**)

Caractérisation (d'une loi) (cf **caractéristique**)

**Caractéristique**

Caractéristique « brute » (cf **modification**, **moment corrigé**)

Caractéristique combinée (cf **moyenne d'ensemble**)

**Caractéristique conditionnelle** (cf aussi **loi conditionnelle**)  
 Caractéristique conditionnelle empirique (cf **caractéristique conditionnelle**)  
 Caractéristique corrigée →  
 → (cf divers types de **corrections**, **modification**, **moment corrigé**)  
 Caractéristique de centralité (cf **caractéristique**, **centralité**)  
 Caractéristique d'échantillon (caractéristique empirique) (cf **théorique**, **empirique**)  
 Caractéristique d'échantillonnage (cf **loi d'échantillonnage**, **théorique**, **empirique**)  
 Caractéristique d'échelle (cf **caractéristique**, **paramètre d'échelle**)  
 Caractéristique d'échelle et de position (cf **paramètre d'échelle et de position**)  
 Caractéristique de dispersion (cf **caractéristique**)  
**Caractéristique de fonctionnement** (cf aussi **courbe d'efficacité**)  
**Caractéristique de forme** (cf **caractéristique**)  
 Caractéristique de localisation (cf **caractéristique**)  
 Caractéristique d'ensemble (cf **moyenne d'ensemble**)  
 Caractéristique d'éparpillement (cf **caractéristique**)  
 Caractéristique de performance (cf **caractéristique de fonctionnement**)  
 Caractéristique de position (cf **caractéristique**, **paramètre de position**)  
 Caractéristique de tendance centrale →  
 → (cf **paramètre de position**, **tendance centrale**)  
 Caractéristique d'une population (cf **population**)  
 Caractéristique d'une unité statistique (cf **caractère**)  
 Caractéristique empirique (cf **théorique**, **empirique**, **conditions de YULE**)  
**Caractéristique intégrée**  
 Caractéristique légale (cf **caractéristique**)  
 Caractéristique légale fonctionnelle (cf **théorie de l'estimation**)  
 Caractéristique légale ponctuelle (cf **théorie de l'estimation**)  
**Caractéristique marginale**  
 Caractéristique modifiée, caractéristique corrigée (cf **modification**)  
 Caractéristique scalaire (cf **paramètre**)  
 Caractéristique stable (cf **loi stable**)  
 Caractéristique théorique (cf **théorique**, **empirique**)  
 Caractéristique typique (cf **valeur typique de FRÉCHET**)  
 Caractéristique vectorielle (cf **paramètre**)  
 Caractéristique d'une loi, d'une variable (cf aussi **fonctionnelle**, **paramètre**)  
**Cardinal** d'un ensemble, cardinal d'une **partie d'un ensemble** →  
 → (cf **index des notations**, **mesure de comptage**)  
 Carré latin incomplet (cf **plan de YOUNG**)  
**Carré moyen** de contingence (cf **coefficient de contingence**, **test du chi-deux**)  
 Cartes compatibles (entre elles) (cf **variété différentielle**)  
**Carte** d'une variété différentielle (cf **variété différentielle**)  
**Carte de contrôle**  
**Case** d'un tableau, d'une disposition, etc →  
 → (cf **tableau de contingence**, **tableau statistique**, **test du chi-deux**)  
 Case (cf **modèle d'analyse de la variance**)  
 Case (cf **bloc**)  
**Catastrophe** (cf **théorie des catastrophes**)  
**Catastrophe dans un processus**  
**Catégorie** (cf aussi **bloc**, **classification**, **sondage stratifié**)  
 Catégorie marginale (ie case d'un tableau marginal)  
**Catégorie** (mathématique)

**Catégorie** (statistique)  
Catégories ordonnées (cf **échelle ordinale**)  
**Causalité** (cf aussi **innovation d'un processus**)  
**Causalité au sens de GRANGER** (cf aussi **innovation d'un processus**)  
Causalité au sens de SIMS (cf **innovation d'un processus**)  
Causalité dans un processus (cf **causalité**)  
Causalité non instantanée (cf **causalité au sens de GRANGER**)  
Causalité-retard (cf **causalité au sens de GRANGER**)  
Causalité statistique  
Cause (cf **causalité, théorème de BAYES, effet, retards échelonnés**)  
Cause à effet (cf **temps, effet**)  
Cellule (cf **bloc**)  
**Central(e)** (cf **centralité, paramètre de position**)  
**Centralité** (cf **caractéristique, paramètre de position**)  
**Centre d'ordre p**  
Centre mobile (cf **médiane mobile**)  
**Cellule** →  
→ (cf aussi bloc, case, **plan d'expérience, tableau statistique, test du chi-deux**)  
Cellule (cf **modèle d'analyse de la variance**)  
**Censure**  
Censure à droite (cf **censure**)  
Censure à gauche (cf **censure**)  
Censure aléatoire (cf **censure, estimateur de KAPLAN-MEIER**)  
Censure aléatoire bilatérale (cf **censure multidimensionnelle**)  
Censure bilatérale (cf **censure**)  
Censure complète (cf **censure**)  
Censure de KAPLAN-MEIER  
Censure de première catégorie (cf **type de censure**)  
Censure de seconde catégorie (cf **type de censure, procédure de TUKEY**)  
Censure de type I (cf **censure, type de censure**)  
Censure de type II (cf **censure, type de censure, procédure de TUKEY**)  
Censure de type A (cf **type de censure**)  
Censure de type B (cf **type de censure, procédure de TUKEY**)  
Censure en niveau (cf **censure**)  
Censure en proportion (cf **censure**)  
**Censure multidimensionnelle**  
Censure non aléatoire (cf **censure**)  
Censure unilatérale à droite (resp à gauche) (cf **censure**)  
Centile (cf **quantile**)  
**Centrage additif** (cf **paramètre d'échelle et de position**)  
Centrage multiplicatif (cf **paramètre d'échelle et de position**)  
Centrage-réduction (cf **normalisation, classification automatique**)  
Centralité (cf aussi **caractéristique, paramètre de position**)  
Centre de classe (cf **histogramme**)  
Centre de gravité (cf **moment algébrique, théorème de KOENIG**)  
**Centre d'ordre p**  
Centre d'un échantillon  
Centre d'une loi (cf **centralité, paramètre de position**)  
**Centré-réduit** (cf **normalisation**)  
Cercle osculateur (d'une courbe en un point) (cf **courbure**)

**Chaîne** (cf aussi **lien**)

### **Chaîne de EHRENFEST**

Chaîne de GALTON-WATSON (cf **processus de GALTON-WATSON**)

**Chaîne de MARKOV** (ou chaîne markovienne) (cf aussi **processus de MARKOV**)

Chaîne de MARKOV absorbante (cf **états d'une chaîne de MARKOV**)

Chaîne de MARKOV à espace d'états fini (cf **chaîne de MARKOV**)

**Chaîne de MARKOV ergodique** (cf aussi **chaîne de MARKOV**)

### **Chaîne de MARKOV finie**

Chaîne de MARKOV homogène (cf **chaîne de MARKOV**)

Chaîne de MARKOV inhomogène (cf **chaîne de MARKOV**)

**Chaîne de MARKOV irréductible** (cf aussi **chaîne de MARKOV**)

Chaîne de MARKOV non homogène (cf **chaîne de MARKOV**)

### **Chaîne de MARKOV nulle**

### **Chaîne de MARKOV positive**

Chaîne de MARKOV temporellement homogène (cf **chaîne de MARKOV**)

Chaîne de rapports (cf **série temporelle, méthode des chaînes de rapports**)

Chaîne de variables aléatoires (cf **enchaînement**)

Chaîne d'événements (cf **enchaînement**)

Chaîne d'ordre infini (cf **processus d'ordre infini**)

Chaîne homogène (de MARKOV) (cf **chaîne de MARKOV**)

Chaîne inhomogène (de MARKOV) (cf **chaîne de MARKOV**)

Chaîne non homogène (de MARKOV) (cf **chaîne de MARKOV**)

Chaîne temporellement homogène (de MARKOV) (cf **chaîne de MARKOV**)

**Chaînon** (cf aussi **chaîne**)

### **Champ aléatoire**

Champ aléatoire homogène (cf **champ aléatoire**)

Champ aléatoire isotrope (cf **champ aléatoire**)

Champ aléatoire stationnaire (cf **champ aléatoire**)

Champ homogène (cf **théorème de KHINTCHINE**)

Champ de(s) valeurs observées (cf **extrapolation**)

Champ (d'une expérimentation) (cf **variable observable**)

**Chance** (cf aussi **aléatoire, hasard, rapport des chances**)

Changement d'échelle (cf **échelle de mesure**)

Changement de dérivée sous le signe somme (cf **théorème de NIKODYM-RADON**)

Changement de régime →

→ (cf **test de CHOW, régression à plusieurs régimes,**

→ **test de changement structurel**)

Changement de structure (cf **test de changement structurel**)

Changement de variable →

→ (cf **changement de variable aléatoire,**

→ **changement de variable dans les intégrales, transformation des données**)

### **Changement de variable aléatoire**

### **Changement de variable dans les intégrales**

Changement structurel (cf **catastrophe, modèle à structure variable**)

### **Chaos**

Chemin de longueur donnée (cf **principe de réfléchissement**)

Cheminement exogène (décrit par une régression) (cf **coefficient de THEIL**)

Chemin fini (cf **promenade aléatoire**)

Chemin polygonal (cf **principe de réfléchissement**)

**Choc aléatoire**, choc erratique (cf aussi **perturbation aléatoire**)

Choc erratique (cf **composante d'une série temporelle**)  
Choc (sur une équation) (cf **modèle de régression multiple**)  
**Choix** (cf **décision**)  
Choix au hasard (cf aussi **sondage, tirage bernoullien, tirage exhaustif**)  
Choix bayésien d'un risque (de première espèce) (cf **risque de première espèce**)  
Choix de la meilleure prévision (cf **qualité d'une prévision**)  
Choix (de l'homme de l'art, du statisticien) (cf **fonction d'utilité**)  
Choix de modèles, choix d'un modèle →  
→ (cf **hypothèse statistique, sélection de modèles**)  
Choix d'un risque (de première espèce) (cf **risque de première espèce**)  
Choix entre modèles (cf **hypothèse statistique, sélection de modèles**)  
Choix raisonné (cf **sondage par choix raisonné**)  
**Chronique** (cf **processus stochastique**)  
Chronique temporelle (cf **série temporelle**)  
**Clan** (cf aussi **anneau de BOOLE**)  
Clan engendré (cf **clan**)  
Clan unitaire (cf **clan, anneau de BOOLE**)  
Classe (cf **classification automatique**)  
**Classe communicante**  
**Classe complète de règles de décision**  
Classe complète minimale (de règles de décision) →  
→ (cf **règle de décision, classe complète de règles de décision**)  
Classe de droite (cf **classe extrême**)  
Classe de gauche (cf **classe extrême**)  
Classe de ORLICZ (cf **espace  $L^{\Phi}$** )  
**Classe d'équivalence** (cf aussi **relation d'équivalence**)  
**Classe de récurrence**  
Classe des modèles paramétrés (cf **modèle paramétrique**)  
Classe des parties compactes (cf **espace compact**)  
Classe des prédicteurs linéaires (cf **prévision des moindres carrés ordinaires**)  
Classe des prédicteurs linéaires sans biais →  
→ (cf **prévision des moindres carrés ordinaires**)  
**Classe d'une application**  
Classe d'une classification (cf **classification**)  
Classe d'un histogramme (cf **histogramme, classe extrême**)  
Classe d'un processus stochastique (cf **processus stochastique**)  
**Classe extrême**  
Classe latente (de LAZARFELD) (cf **échelle, modèle des classes latentes**)  
**Classement**  
Classement (d'une suite) (cf **problème des classements**)  
Classement erroné (cf **analyse discriminante**)  
Classe modale (cf **histogramme, mode**)  
Classe récurrente (cf **classe de récurrence, état récurrent**)  
Classe régulière (resp singulière)  
**Classes inférieure, supérieure** (cf aussi **classe extrême**)  
Classe  $S_K(\mu, \Sigma)$  (cf **famille de lois**)  
Classe sous-jacente (cf **modèle des classes latentes**)  
**Classification** →  
→ (cf aussi **discrimination, tableau statistique, classification automatique**)  
Classification à deux critères (resp dimensions, facteurs, etc) (cf **classification**)

Classification à plusieurs critères (resp dimensions, ou facteurs, etc) →  
→ (cf **classification**)  
Classification à un critère (resp dimension, facteur, etc) (cf **classification**)  
Classification à plusieurs dimensions (cf **classification multiple**)  
**Classification automatique**  
**Classification croisée** (ou classification conjointe)  
Classification de KENDALL (cf **notation de KENDALL**) →  
→ (cf **théorie des files d'attente**)  
**Classification des modèles**  
**Classification des plans d'expérience**  
**Classification des processus**  
**Classification des sondages**  
**Classification des statistiques**  
**Classification des tests**  
**Classification des variables**  
Classification dichotomique  
**Classification emboîtée**  
Classification formelle (cf **classification, classification automatique**)  
Classification hiérarchique (classification hiérarchisée) →  
→ (cf **classification, classification emboîtée**)  
Classification hiérarchisée (cf **classification emboîtée**)  
Classification marginale (cf **classification multiple**)  
Classification mathématique (cf **variable morphologique**)  
Classification multidimensionnelle (cf **classification multiple**)  
**Classification multiple** (cf aussi **classification croisée**)  
Classification multivariée (cf **attribut, loi multivariée**)  
Classification non hiérarchique (classification non hiérarchisée) (cf **classification**)  
**Classification ordonnée**  
**Classification statistique** (cf aussi **classification**)  
**Classification thématique générale**  
**Client** (cf **théorie des files d'attentes, problème de file d'attente, loi d'arrivée**)  
Coagulation d'un produit tensoriel de matrices (cf **produit tensoriel algébrique**)  
**Coalition**  
Coalition effective (cf **coalition**)  
**Codage** (cf **code, changement de variable aléatoire, variable qualitative**)  
Codage adapté (à un modèle) (cf **codage d'un modèle statistique**)  
Codage compatible (avec un modèle) (cf **codage d'un modèle statistique**)  
Codage déterministe (cf **codage d'un modèle statistique**)  
Codage disjonctif complet →  
→ (cf **variable qualitative, modèle d'analyse de la variance**)  
**Codage d'un modèle statistique**  
Codage optimal (cf **analyse discriminante**)  
**Code** (cf **codage**)  
Codée, codifiée (d'une variable) (cf **codage**)  
Code multiple (cf **variable qualitative**)  
Code numérique (cf **variable qualitative**)  
Codification (cf **codage**)  
**Coefficient** (cf aussi **caractéristique, indice, paramètre**)  
Coefficient binomial (cf **binôme**)  
**Coefficient d'aliénation**

Coefficient d'amortissement (cf **oscillation**)

### **Coefficient d'aplatissement**

Coefficient d'aplatissement de FISHER (cf **coefficient d'aplatissement**)

Coefficient d'aplatissement de PEARSON (cf **coefficient d'aplatissement**)

### **Coefficient d'association** (cf aussi **association**)

Coefficient d'association empirique (cf **coefficient d'association**)

Coefficient d'association partielle (cf **coefficient d'association**)

Coefficient d'association théorique (cf **coefficient d'association**)

### **Coefficient d'asymétrie**

Coefficient d'asymétrie de PEARSON (cf **coefficient d'asymétrie**)

Coefficient d'asymétrie de première espèce, de seconde espèce →

→ (cf **coefficient d'asymétrie**)

Coefficient d'atténuation (cf **oscillation**)

Coefficient d'attraction (cf **domaine d'attraction**)

### **Coefficient d'autocorrélation**

Coefficient d'autocorrélation empirique →

→ (cf **autocorrélation, coefficient d'autocorrélation**)

Coefficient d'autocorrélation instantanée (cf **coefficient de MORAN**)

Coefficient d'autocorrélation instantanée d'ordre k (de LEBART) →

→ (cf **coefficient de MORAN**)

Coefficient d'autocorrélation matriciel (cf **autocovariance**)

Coefficient d'autocorrélation spatiale (de MORAN) (cf **coefficient de MORAN**)

Coefficient d'autocorrélation spatiale d'ordre k (de LEBART) →

→ (cf **coefficient de MORAN**)

Coefficient d'autocovariance (cf **autocovariance**)

Coefficient de ATKINSON (cf **coefficient de concentration, coefficient d'inégalité**)

Coefficient de BRAVAIS-PEARSON (cf coefficient de PEARSON)

Coefficient de BROGDEN (cf **coefficient de corrélation bisérielle**)

Coefficient de CHUPROV (cf **contingence**)

Coefficient de CLIFF-ORD (cf **coefficient de MORAN**)

Coefficient de colligation

### **Coefficient de concentration** (cf aussi **courbe de LORENZ, loi de PARETO**)

Coefficient de concentration de GINI empirique (cf **coefficient de GINI**)

Coefficient de concentration de GINI théorique (cf **coefficient de GINI**)

Coefficient de concentration de PARETO (cf **loi de PARETO**)

### **Coefficient de concordance**

Coefficient de concordance tau (ou  $\tau$ ) de KENDALL (cf précédent, **concordance**)

### **Coefficient de confiance** (cf **région de confiance, seuil de confiance**)

Coefficient de conformité →

→ (cf **problème des classements, coefficient de concordance**)

### **Coefficient de contingence**

### **Coefficient de corrélation**

### **Coefficient de corrélation bisérielle**

### **Coefficient de corrélation conditionnelle**

Coefficient de corrélation de DANIELS (cf **coefficient de corrélation généralisé**)

Coefficient de corrélation des grades →

→ (cf **grade, coefficient de corrélation des rangs**)

Coefficient de corrélation des quantiles (cf **coefficient de corrélation des rangs**)

### **Coefficient de corrélation des rangs**

Coefficient de corrélation des rangs de FISHER - YATES →  
 → (cf **test de FISHER-YATES**)  
**Coefficient de corrélation des rangs de KENDALL**  
**Coefficient de corrélation des rangs de SPEARMAN** →  
 → (cf aussi **coefficient de corrélation des rangs**)  
 Coefficient de corrélation empirique médiane (de QUENOUILLE) →  
 → (cf **coefficient de QUENOUILLE**)  
 Coefficient de corrélation (entre préférences) (cf **coefficient de concordance**)  
 Coefficient de corrélation (entre rangements) (cf **coefficient de concordance**)  
**Coefficient de corrélation généralisé**  
**Coefficient de corrélation linéaire**  
 Coefficient de corrélation médiale (cf **médiale**)  
**Coefficient de corrélation multiple**  
 Coefficient de corrélation non linéaire (cf **non linéaire, non linéarité**)  
**Coefficient de corrélation partielle**  
**Coefficient de corrélation ponctuel**(le)  
**Coefficient de corrélation sérielle**  
 Coefficient **de corrélation tétrachorique**  
 Coefficient de corrélation vectorielle  
 Coefficient de covariance croisée (cf **covariance croisée retardée**)  
**Coefficient de covariation**  
 Coefficient de dépendance (cf **dépendance, courbe de régression**)  
 Coefficient de dérangement (ou coefficient de désordre)  
 Coefficient de dérive (cf **processus de diffusion**)  
**Coefficient de détermination**  
 Coefficient de détermination généralisé (cf **coefficient de détermination**)  
 Coefficient de diffusion (cf **processus de diffusion**)  
 Coefficient de discordance (cf **coefficient de concordance, concordance**)  
 Coefficient de dispersion (cf **dispersion**) →  
 → (cf aussi **diagramme de dispersion, fonction de dispersion**)  
 Coefficient de dissemblance →  
 → (cf **coefficient de concentration, coefficient d'inégalité**)  
 Coefficient de divergence  
**Coefficient de diversité** de PATIL-TAILLIE  
 Coefficient de FECHNER-MARCH (de dépendance) →  
 → (cf **dépendance, coefficient de covariation**)  
 Coefficient d'efficacité (d'un **plan d'expérience**) (cf aussi **efficacité**)  
 Coefficient de fiabilité (psychologie) (cf **fiabilité, mélange de lois**)  
 Coefficient de FISHER  
 Coefficient de FISHER-YATES (de corrélation) →  
 → (cf **corrélation, test de FISHER-YATES**)  
**Coefficient de forme**  
 Coefficient de FOURIER (cf **transformation de FOURIER, égalité de PARSEVAL**)  
**Coefficient de GEARY**  
**Coefficient de GINI** (de concentration) →  
 → (cf aussi **coefficient de concentration, coefficient d'inégalité**)  
 Coefficient de GINI empirique (cf **coefficient de GINI**)  
 Coefficient de GINI-LORENZ →  
 → (cf **coefficient de concentration, coefficient d'inégalité**)