

## A

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.

**Abélien** (cf **groupe abélien**)

**Aberration**

**Absence de biais** (cf **biais**)

Absorption (cf **chaîne de MARKOV**, **barrière absorbante**)

**Accouplement** (cf **appariement**, **paire**)

**Accroissement** (cf aussi **différence finie**)

**Accroissements** indépendants (cf **processus à accroissements indépendants**)

Accroissements orthogonaux (cf **processus à accroissements orthogonaux**)

**Action** (cf aussi **décision**, **espace de décision**, **règle de décision**)

Action finale, action terminale (cf **analyse séquentielle**, **théorie séquentielle**)

**Adaptation** (cf **décision adaptative**, **filtration adaptée**)

**Adhérence** d'une partie (resp) d'un ensemble (cf **partie dense**)

**Additivité**

Additivité des facteurs (cf **modèle d'analyse de la variance**, **modèle d'analyse de la covariance**)

**Additivité des fonctions d'ensemble**

Additivité des variables

Additivité des variances (cf **statistique du chi-deux**, **théorème de COCHRAN**)

Additivité d'une mesure (cf **mesure abstraite**)

Additivité d'une opération (cf **groupe algébrique**)

Additivité d'un modèle (cf **modèle additif**, **modèle linéaire**, etc)

Additivité d'un processus (cf **processus stochastique**)

**Adéquation**

**Adéquation d'un ajustement**

Adéquation d'un modèle (cf **test d'adéquation**)

**Adhérence** (cf **espace topologique**, **partie dense**)

**Admissibilité** (cf **estimateur admissible**, **règle admissible**, **test admissible**)

**Affectation** (cf **classification**, **discrimination**)

**Affinité** (cf aussi **distance de HELLINGER**)

Affinité de HELLINGER (cf **affinité**)

Affinité de MATUSITA (cf **affinité**)

Affinité entre lois (cf **affinité**)

Agglutination (cf **agrégation**, **classification**)

**Agrégation**

Agrégation de variables

Agrégation d'observations (cf aussi **agrégation selon la variance**)

Agrégation (inter-)individuelle (cf **indice**, **modèle multi-indicé**)

Agrégation (inter-)temporelle (cf **indice**, **modèle multi-indicé**)

**Agrégation selon la variance**

**Ajustement**

Ajustement de lignes, de surfaces, variétés, etc (cf **ajustement**, **régression**)

Ajustement des moindres carrés (cf **méthode des moindres carrés**)

Ajustement de tendance (cf **tendance**)

**Ajustement d'un tableau statistique**

Ajustement d'un tableau (sur des marges) (cf **ajustement d'un tableau statistique**)

Ajustement stochastique (cf **approximation stochastique**)

**Aléatoire** (cf aussi **variable aléatoire**, **stochastique**)

**Algèbre** (structure algébrique)

Algèbre booléenne (cf **anneau de BOOLE**)

Algèbre cylindrique (cf **cylindre d'un espace mesurable produit**)

Algèbre de BANACH (cf **algèbre**)

Algèbre de BEURLING (cf **fonction de poids**)

Algèbre de BOOLE (cf **anneau de BOOLE**)

**Algèbre de LIE**

**Algèbre involutive**

Algèbre linéaire (cf **espace vectoriel**, **espace affine**)

Algèbre unitaire (cf **algèbre**)

Algorithme EM (cf **méthode par espérance et maximisation**)

**Allocation** de NEYMAN (cf **échantillon de NEYMAN**)

**Allocation optimale**

Alphabet

**Alpha-semblable** (cf **test alpha-semblable**)

**Alternative** (cf aussi **hypothèse statistique**)

**Alternative d'échelle**

Alternative d'échelle et de position (cf aussi **paramètre d'échelle et de position**)

**Alternative de position**

Alternative de position ordonnée (cf **alternative ordonnée**)

**Alternative en parapluie**

**Alternative ordonnée**

Amart (cf **martingale asymptotique**)

**Amélioration**

Amélioration au sens de BLACKWELL-RAO (cf **théorème de BLACKWELL-RAO**)

Amélioration d'une procédure statistique (cf **amélioration**)

Amélioration d'une statistique (cf **amélioration**) (cf aussi **modification**)

**Amélioré(e)** (cf **amélioration**)

**Amortie** (cf **oscillation**)

**Amplitude** (cf **oscillation**, **série temporelle**)

**Analyse** à plusieurs dimensions (resp variables)

(cf **analyse multidimensionnelle**, **variable multidimensionnelle**)

**Analyse canonique**

**Analyse combinatoire**

**Analyse cospectrale**

Analyse croisée (ou conjointe) (cf **loi conjointe** ou **loi jointe**)

Analyse dans l'espace des fréquences (cf **analyse spectrale**, **fréquence**)

Analyse dans l'espace des observations (ou des individus) (cf **espace d'observation**)

**Analyse dans l'espace des phases**

**Analyse dans l'espace des temps** (cf **analyse dans l'espace des phases**, **analyse spectrale**)

Analyse dans l'espace des variables (ou des caractères)  
Analyse d'échelle(s) (cf [échelle](#))  
**Analyse de la covariance**  
Analyse de la [tendance](#)  
**Analyse de la variance**  
**Analyse de la variance à 1 facteur**  
**Analyse de la variance à 2 facteurs**  
**Analyse de Logit**  
**Analyse de Normit**  
**Analyse de Probit**  
**Analyse de PROCUSTE**  
Analyse des classes latentes (cf [modèle de structure latente](#))  
Analyse des composantes de la dispersion (cf [composante de la variance](#))  
Analyse des corrélations partielles (cf [analyse des covariances partielles](#))  
**Analyse des correspondances**  
**Analyse des covariances partielles**  
**Analyse des données**  
Analyse des [données catégorielles](#) (cf aussi [loi catégorielle](#), [variable catégorielle](#))  
Analyse des données polytomiques (cf [tableau polytomique](#))  
Analyse des données qualitatives (cf [modèle qualitatif](#), [variable qualitative](#))  
**Analyse des échelles (multidimensionnelles)**  
Analyse de sensibilité (cf [courbe de sensibilité](#), [courbe d'influence](#), [robustesse](#))  
**Analyse des modèles**  
**Analyse des proximités**  
**Analyse des rangs**  
Analyse des séries temporelles (cf [série temporelle](#))  
Analyse [des structures latentes](#)  
(cf aussi [modèle des classes latentes](#), [modèle de structure latente](#))  
Analyse des surfaces de tendance (cf [surface de réponse](#))  
Analyse de stabilité (d'un modèle, d'une procédure, d'un processus)  
(cf [loi stable](#), [processus stable](#), [robustesse](#), [stabilisation de la variance](#))  
**Analyse discriminante** (cf aussi [discrimination](#))  
**Analyse en composantes**  
**Analyse en composantes principales**  
Analyse en confirmation des données (cf [analyse des données](#))  
**Analyse en facteurs communs et spécifiques**  
**Analyse exploratoire des données**  
**Analyse factorielle**  
**Analyse factorielle des correspondances**  
Analyse factorielle oblique (cf [analyse en facteurs communs et spécifiques](#))  
Analyse factorielle orthogonale (cf [analyse en facteurs communs et spécifiques](#))  
Analyse factorielle simple (cf [analyse en facteurs communs et spécifiques](#))  
Analyse factorielle sphérique (cf [analyse sphérique](#))  
Analyse fonctionnelle (cf [équation fonctionnelle](#), [fonctionnelle](#))  
**Analyse générale des données**  
**Analyse harmonique**  
**Analyse hiérarchique**  
**Analyse multidimensionnelle** (ou analyse multivariée)  
Analyse qualitative (cf [modèle qualitatif](#), [variable qualitative](#))  
Analyse quantitative (cf [modèle quantitatif](#), [variable quantitative](#))  
**Analyse séquentielle**  
**Analyse spectrale**  
**Analyse sphérique**  
Analyse statistique séquentielle (cf [analyse séquentielle](#))  
**Ancien, nouveau**  
**Ancillarité** (cf [liberté](#))  
**Angle**  
**Anneau** (structure algébrique)  
Anneau booléen (cf [anneau de BOOLE](#))  
Anneau booléen unitaire (cf [anneau de BOOLE](#))  
**Anneau de BOOLE**  
Anneau de BOOLE unitaire (cf [anneau de BOOLE](#))  
Anneau unitaire (algèbre) (notion admise)  
Anomalie (cf [aberration](#))  
**Anticipation**  
**Anticipation rationnelle**  
**Antimode**  
**A-optimalité** (cf [optimalité de type A](#))  
**Aplatissement** (cf aussi [coefficient d'aplatissement](#), [curtosis](#))  
**A plusieurs dimensions**  
(cf diverses analyses, [analyse multidimensionnelle](#), [loi multidimensionnelle](#), [variable multidimensionnelle](#))  
**A plusieurs variables** (cf précédent)  
**Appariement**  
**Application** (algèbre)  
**Application adjointe**  
**Application affine**  
**Application aléatoire**  
**Application antisymétrique**  
Application à transitivité métrique  
**Application bijective** (cf aussi [application](#))  
Application bilinéaire (cf [application multilinéaire](#))  
**Application bimesurable**  
Application bornée (cf [mesure bornée](#), [partie bornée](#))  
Application caractéristique (cf [caractéristique légale](#), [méthode des caractéristiques](#))  
Application compacte  
**Application constante** (cf aussi [constante](#))  
**Application continue**  
Application contractante (cf [application lipschitzienne](#))  
Application concave (resp convexe) (cf [fonction convexe](#))  
**Application de dualité de BROWDER**  
Application de LIPSCHITZ (cf [application lipschitzienne](#))  
Application de plein rang (cf [rang](#))  
Application différentiable (cf [dérivée](#))  
**Application ergodique** (cf aussi [ergodicité](#), [mesure ergodique](#), [théorie ergodique](#))  
**Application étagée**  
Application faiblement mélangeante (cf [application mélangeante](#))  
Application fortement mélangeante (cf [application mélangeante](#))  
**Application identique** (cf [identité](#))

**Application injective**  
**Application inverse** (cf aussi **fonction inverse**)  
Application involutive (cf **involution**)  
**Application k-injective** (cf aussi **application injective**)  
Application k-lipschitzienne (cf **application lipschitzienne**)  
Application laissant une **mesure invariante**  
**Application linéaire** (cf **homomorphisme**)  
**Application linéaire compacte**  
**Application lipschitzienne**  
Application lipschitzienne (de rapport k) (cf **application lipschitzienne**)  
**Application mélangeante** (ou application mélangeuse)  
Application mélangeante au sens faible, application mélangeuse au sens faible (cf **application mélangeante**)  
Application mélangeante au sens fort, application mélangeuse au sens fort (cf **application mélangeante**)  
**Application mesurable** (cf aussi **mesurabilité**)  
**Application multilinéaire**  
Application préservant une mesure (cf **application laissant une mesure invariante**)  
Application propre (cf **mesure ergodique**)  
**Application quasi-concave**  
**Application surjective**  
Application tangente (cf **dérivée**)  
**Application transmuée**  
**Application transposée**  
**Application uniformément continue**  
Approche adaptative (cf **théorie séquentielle**)  
Approche « marginaliste » (cf **système**)  
Approche « conditionnaliste » (cf **système**)  
**Approximation** (calcul numérique)  
Approximation des caractéristiques empiriques (cf **caractéristique**)  
Approximation des caractéristiques théoriques (cf **caractéristique**)  
**Approximation des lois**  
Approximation de GUILKEY-SCHMIDT  
Approximation de HAMAHER (cf **queue d'une loi**)  
Approximation de LEBESGUE  
**Approximation d'une densité**  
Approximation du type de ESSEEN (cf **théorème de BERRY-ESSEEN**)  
**Approximation dyadique tronquée**  
**Approximation linéaire**  
Approximation quadratique (locale) (cf **modèle de régression multiple**)  
**Approximation stochastique**  
**Arborescence**  
Arbre d'agrégation (cf **agrégation**)  
**Arbre** d'une classification (cf **classification automatique, classification emboîtée**)  
Arbre d'un graphe (cf **arborescence, graphe**)  
**Arc** d'un graphe (cf **arborescence, graphe**)  
**Arête** d'un graphe (cf **arborescence, graphe**)  
**Arme** (cf aussi **bandit à plusieurs armes, jeu, processus, stratégie, théorie des jeux**)  
**Arrangement** (cf aussi **disposition**)  
Arrangement *avec* (resp *sans*) **répétition** (cf arrangement)  
**Arrêt** d'un échantillonnage séquentiel (cf **règle d'arrêt, temps d'arrêt**)  
**Arrondissement numérique** (cf **partie entière**)  
**Association** (cf aussi **corrélation**)  
Association d'idées (cf **modèle**)  
Association illusoire (cf aussi **corrélation**)  
**Asymétrie**  
Asymétrie négative (resp positive) (cf asymétrie)  
**Asymptotique**  
(cf diverses convergences, limites, **loi asymptotique, modèle asymptotique, propriété asymptotique**)  
**Asymptotiquement gaussien** (cf **normalité asymptotique**)  
**Atlas** (cf **variété différentielle**)  
**Atome** d'une mesure, d'un espace mesurable (cf aussi **mesure atomique**)  
**Attribut** (cf aussi **caractère**, variable qualitative)  
Attribut polytomique (cf **modèle des classes latentes**)  
**Au hasard** (cf **nombre au hasard**)  
**Autocorrélation**  
Autocorrélation spatiale (ou géographique, ou géométrique) (cf **modèle avec autocorrélation spatiale**)  
**Autocorrélation partielle**  
Autocorrélation temporelle (cf **autocorrélation**)  
**Autocovariance**  
Auto-extrapolation (cf **modèle dynamique**)  
**Automorphisme** (algèbre)  
**Automorphisme d'espace mesuré**  
Automorphisme linéaire (cf **homomorphisme**)  
Auto-prévision (cf **modèle dynamique**)  
Auto-projection (cf **modèle dynamique**)  
**Autorégression** (cf **modèle autorégressif**)  
**Autospectre** (cf **spectre d'un processus**)  
**Avance** (cf **retard**)  
**Axe** de symétrie (cf **géométrie stochastique, loi symétrique, plan symétrique**)  
Axe factoriel (cf **analyse générale des données, analyse factorielle, facteur**)  
**Axiome** de BAYES (cf **école bayésienne, postulat de BAYES, principe bayésien**)  
**Axiome du choix**  
**Axiomes** de HAUSSDORFF  
**Axiomes** de KOLMOGOROV