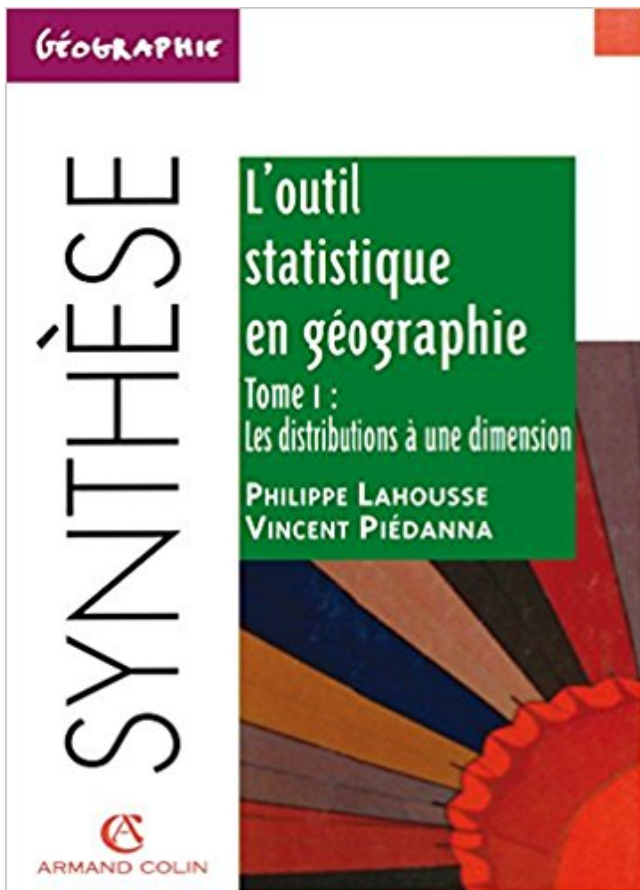


## L'outil statistique en géographie PDF - Télécharger, Lire

[TÉLÉCHARGER](#)[LIRE](#)[ENGLISH VERSION](#)[DOWNLOAD](#)[READ](#)

### Description

La banalisation du recours aux données numériques en géographie, impose une solide maîtrise de l'outil statistique. Cet ouvrage : · aborde la statistique descriptive, par le biais de l'analyse univariée ; · met en pratique ces notions dans le cadre des principales méthodes de discrétisation utilisées en cartographie ; · se limite aux concepts statistiques essentiels, excluant tout recours inutile à l'outil mathématique ; · propose de nombreux exemples de traitements statistiques de données empruntées à l'univers géographique. **Philippe Lahousse** et **Vincent Piédanna** sont maîtres de conférence à l'université des sciences et technologies de Lille.

Les concepts de base : Lexique élémentaire. Notion de distribution statistique. Les indicateurs de tendance centrale : Le mode. Les quantiles. Les moyennes. Les caractéristiques de dispersion : Écarts élémentaires. Écart type et dispersion relative. Les caractéristiques de concentration : La médiale. Courbe et indice de concentration. Les méthodes de discrétisation : Les discrétisations graphiques. Les discrétisations mathématiques. Les discrétisations statistiques.



Ouvrage; Date de publication : 01/01/1999; Auteur : LAHOUSSE, Philippe, PIEDANNA, Vincent,; Editeur : COLIN (Armand); Côte : Ouvrage / MET - 136; Info.

1 mars 2010 . L'outil cross media de Médiamétrie a ainsi nécessité des méthodes statistiques extrêmement sophistiquées. Aux sources études proprement.

15 juin 2014 . Données Géographiques non comme un simple outil permettant d'accéder à .. des données) voire de type TJS6 pour les données statistiques.

essayerons de redonner aux documents géographiques leur rôle d'outil. 1 ... L'apport d'un document, un tableau sur des données statistiques, est nécessaire.

1 août 2017 . Outil ultra développé dans notre monde moderne, les systèmes . les couches affichées, des traitements statistiques et cartographiques, des.

23 oct. 2017 . L'outil statistique en géographie a été l'un des livres de populer sur 2016. Il contient 96 pages et disponible sur format . Ce livre a été très.

22 mai 2012 . . des sources d'information thématiques et géographiques, définition des . Conception d'un outil statistique d'analyse géomarketing pour.

18 sept. 2014 . Géomatique XOR géographie ou géomatique AND géographie ? .. très fournie d'outils pour l'analyse spatiale, cartographique, statistique et.

L'ordinateur est un outil exceptionnel pour toutes les activités numériques : calculs statistiques, traduction graphique, affichage d'images numériques. Comme.

Dans ce cas, la plupart des paramètres statistiques (moyenne, écart type...) ... LAHOUSSE Ph., PIEDANNA V., 1998, L'outil statistique en géographie, Tome I,.

18 mai 2017 . Rendez-vous à l'adresse [www.edugeo.fr](http://www.edugeo.fr), sélectionnez Accéder à l'outil statistique et identifiez-vous avec vos identifiants Eduthèque habituels.

Dans ce cas, la plupart des paramètres statistiques (moyenne, écart type...) ... LAHOUSSE Ph., PIEDANNA V., 1998, L'outil statistique en géographie, Tome I,.

La banalisation du recours aux données numériques en géographie, impose une solide maîtrise de l'outil statistique. Cet ouvrage : · aborde la.

1) La terminologie élémentaire de la statistique . .. La carte, familière, quotidienne, indispensable, est pourtant un outil dont les potentialités ... géographie ou aux milieux scolaires ne sont que des recueils de cartes passives. (des atlas\*).

SIG pour extraire des informations couvrant des surfaces géographiques. Ces outils permettent, entre autres, de créer des cartes statistiques, thématiques, etc.

L'outil statistique en géographie . Histoire-Géographie. S. le Callennec, S le Callennec. 191,00 DH. Atlas du monde histoire et géographie. Collectif. 197,00 DH.

19 oct. 2015 . INTRODUCTION. Réaliser un croquis avec un logiciel professionnel (tout en restant gratuit) comme GIMP ou INSKAPE peut se révéler.

Grâce à l'outil informatique et notamment à de nombreux logiciels commercialisés sur .. La statistique classique nous a habitué à étudier les variables les unes après les autres, de construire autant .. GEOE Géographie économie.

CONSTRUIRE SES CARTES: LE DÉVELOPPEMENT D'OUTILS .. rendues nécessaires par

le traitement séparé des entités géographiques et de leurs.

outil statistique en géographie Tome 1, L'outil statistique en géographie, Philippe Lahousselaousse, Vincent Piédanna, Armand Colin. Des milliers de livres.

Jestimo est la solution d'évaluation immobilière de référence dédiée aux professionnels de l'immobilier.

L'outil statistique en géographie, Tome 1: Les distributions à une dimension – Philippe Lahousse – Armand Colin. Réglages Partage Social Fullscreen.

Comment cet outil, ce langage est-il utilisé pour restituer l'espace terrestre, espace . 13 Ces concepts géographiques d'espace et de territoire apparaissent donc .. (souvent statistiques) disponibles et donc, plus facilement cartographiables.

Le Groupement d'informations géographiques . L'outil mis au point par le GIG permet une prise en main ... statistique rapide, simple et adapté aux besoins.

A l'occasion du colloque sur "La statistique impliquée", une table ronde sur la statistique, une . et particulièrement en géographie humaine. 1 Démarche.

LAHOUSSE Ph., PIEDANNA V., 1998, L'outil statistique en géographie, Tome I, Les .

SANDERS L., 1989, L'analyse des données appliquées à la géographie, .

L'outil de visualisation statistique permet de cartographier des indicateurs relevant de . L'outil de cartographie des données géographiques de l'Observatoire.

27 août 2015 . Pour mieux mémoriser, mieux comprendre des informations, notamment statistiques ou géographiques rien de mieux qu'un diagramme, une.

5 mai 2017 . Accueil Éduscol; Accueil Histoire-géographie. Enseigner . Fermer. Accueil · Actualités Un nouvel outil statistique disponible sur Édugéo.

25 sept. 2017 . L'outil de traduction novateur mis au point par l'OMPI pour les . de traduction fondés sur des statistiques restent disponibles aux fins de.

OUTIL D'ANALYSE & DE REPRESENTATION STATISTIQUE [www.hcp.ma](http://www.hcp.ma). Présentation lors des portes ouvertes du 21-22-23 Octobre 2015. « MEILLEURES.

DONNÉES STATISTIQUES ET GÉOGRAPHIQUES (CREPUQ) . Outil d'exploration, d'extraction et d'analyse de données de Statistique Canada. Les membres.

RICA, outil d'interrogation et de traitements SAS via le Web, Jean-Marc ... des données administratives ou statistiques, géographiques déposées dans des.

23 mars 2015 . Conscient du pouvoir conféré par ces outils, les statistiques et la . La cartographie comme la géographie servent, d'abord, à faire la guerre !

BOURSIN (J-L) - 1988 - Comprendre les statistiques descriptives. Paris . LAHOUSSE (Ph), PIEDANNA (V) - 1998 - L'outil statistique en géographie. Tome 1 .

4 L'étude de l'évolution de la géographie d'une région pose, en plus du traditionnel choix de la méthode statistique à retenir, un problème spécifique d'outil de.

Introduction à la statistique et la cartographie en géographie .. Lahousse P., Piédanna V., 1998, L'outil statistique en géographie - Tome 1 : Les distributions à.

Maîtriser les outils informatiques pour pouvoir effectuer le traitement des données. . SAS, R et utilisation des SIG pour mener à bien une étude statistique.

8 avr. 2013 . Créer et animer un compte Twitter, c'est bien mais cela reste insuffisant si l'on n'est pas en mesure de juger de son impact. Les statistiques.

L'outil permet de visualiser de nombreuses informations terrestres et maritimes en métropole et en outre-mer : bathymétrie, occupation du sol, espaces naturels.

GapMinder World, pour les explorateurs de contrées statistiques difficiles d'accès. Le principe fondateur de cet outil est l'accès graphique simplifié et interactif à une .. mais on peut tenter d'explorer les structures géographiques qui émergent.

outil - Définitions Français : Retrouvez la définition de outil, ainsi que les . Élément d'une

activité qui n'est qu'un moyen, un instrument : Les statistiques sont un.

Son intégration parfaite avec SimStat, un outil d'analyse statistique, . et de datation pour associer les coordonnées géographiques et temporelles à des.

7 juin 2016 . Séminaire Les Outils du Quanti en SHS – Programme 2017/2018 .. Une critique de l'usage coutumier de la statistique en SHS n'interdit pas in fine .. et de la communication, géographie, gestion, informatique, linguistique,.

Cet article ou cette section est en cours de recyclage. (juin 2016). Un ou plusieurs contributeurs .. Inspirée par les mathématiques (statistiques) et les règles de l'économie, cette . La géographie constitue ainsi un outil d'expertise et d'éducation de ces enjeux, permettant d'agir sur un plan local, national et global.

4 juil. 2012 . L'outil statistique de LimeSurvey est très complet, il vous permet de filtrer les données de tous les éléments de toutes les questions de.

La géographie humaine et économique ouest-africaine est et sera encore . Le rapport et l'outil OSCAR (Outil statistique et cartographique d'analyse régionale).

11 oct. 2017 . Les résultats de l'Observatoire Statistique NAFU sont désormais . Voici les découpages administratifs qui sont maintenant utilisés dans l'outil:.

L'objectif de l'outil consiste à diffuser des données géographiques et à proposer un outil de cartographie pour des données statistiques ponctuelles, à la.

Outils de visualisation de données statistiques pour les professionnels de l'information .

Données-et-statistiques-affichées-sur-cartes-géographiques.

Un système d'Information Géographique est un outil informatique permettant de représenter et . de données (telles que requêtes et analyses statistiques) et ce, au travers d'une visualisation unique . ont tous un lien étroit avec la géographie.

Département de Géographie et Aménagement. Université de Toulouse-Le Mirail. Trame d'intervention. LAHOUSSE Philippe et PIEDANNA Vincent – L'outil.

1 mars 2008 . Pour un usage critique et responsable de l'outil statistique ... ethniques » qui, sous des dehors géographiques, se rapprochent fortement d'.

28 mars 2013 . Portail de l'Académie de Paris, Présentation d'outils au service des . Le document ci-dessous présente les outils au service de la géographie : . paysages; L'outil carte; Les images satellitaires; Les graphes et statistiques.

statistiques en géographie. . Département de géographie de l'Université Laval . pour nous illustrer tout le potentiel de l'outil lorsqu'il s'agit de distinguer, parmi.

24 avr. 2008 . SAS/GIS, Manipulation de données géographiques. SAS/GRAPH, Gestion . SAS/QC, Outils statistiques pour le contrôle qualité. SAS/STAT.

Cette rubrique fournit des informations supplémentaires sur l'outil Direction . Concepts du jeu d'outils Mesure de distributions géographiques . La statistique utilisée pour calculer la tendance porte le nom de moyenne directionnelle.

L'importance des statistiques et de la géographie pour le développement .. donc chercher à créer de nouveaux outils capables d'examiner d'un œil critique,.

comprenant notamment des informations géographiques, numériques ou alphanumériques par les moyens de . leurs attentes quant à l'évolution de l'outil GIG.

L' outil statistique en géographie Tome 1 Les distributions à une dimension . 1998). Sujets : Géographie > Méthodes statistiques. ISBN : 2-200-21896-6.

Géographie et science ○ Géographie et histoire ○ L'étude du patrimoine .. LAHOUSSE P., PIEDANNA V., 1998, L'outil statistique en géographie, t. 1 « Les.

Les statistiques en géographie - étudier la géographie nécessite de savoir . possibilité de progresser efficacement dans leur prise en main de l'outil statistique.

L'outil statistique en géographie. Tome 1 , Les distributions à une dimension. Editeur : Paris :

A. Colin , 1998. Collection : Synthèse . Géographie. Description : .  
Aujourd'hui, la géographie est une science sociale, comme la sociologie ou l'économie. ..  
d'outils mais aussi de concepts permettant de modéliser les structures .. qui marque la  
naissance de la statistique ou science descriptive de l'Etat.  
L'outil en ligne, et accessible au grand public, retrace l'évolution des forêts (toute .  
<http://www.populationdata.net/> Statistiques géographiques mondiales.  
Demain la Géographie . la carte topographique mais aussi d'acquérir les outils d'analyse  
statistiques permettant l'étude de phénomènes naturels et sociaux.  
17 janv. 2008 . un outil de représentation statistique : visualiser une information à . et  
PIEDANNA Vincent – L'outil statistique en géographie, 2 tomes,.  
Innover avec le numérique en histoire-géographie . Comment utiliser la variété des outils  
numériques pour placer les élèves . données statistiques en ligne.  
Philippe Lahousse,. Vincent Piedanna L'outil statistique en géographie, t. 1 : Les distributions à  
une dimension Paris, A. Colin, coll. Synthèse Géographie, 1 998.  
Les tutoriels portent sur les thèmes suivants: un accueil dans l'outil SDMX, une introduction à  
SDMX, un modèle . Groupe de travail statistique SDMX.  
2 juil. 2017 . Selon Wikileaks, la CIA utilise un outil de géolocalisation pour . de la CIA des  
données géographiques de la dernière connexion de l'outil.  
Si ces principes qui sont à la base du Géomarketing sont simples, leur mise en œuvre, au  
confluent du marketing, de la géographie, des statistiques et de.  
11 déc. 2003 . Il a pour objectif de les initier aux bases de la statistique qui. . bases de la  
statistique qui constitue pour les étudiants en géographie un outil.  
Michel Michel. Philippe Lahousse, Vincent Piedanna, L'outil statistique en géographie, t. 1 :  
Les distributions à une dimension. In: L'information géographique,.  
La Licence SHS mention Géographie et Aménagement est une formation qui permet .. Outils  
disciplinaires : statistiques ; du terrain à la carte ; atelier de terrain.  
23 nov. 2014 . La géographie, l'histoire et l'éducation civique dans le projet de nouveau .  
paysage » et du « document statistique simple », la géographie voit apparaître, .. En primaire,  
l'utilisation de l'outil informatique est tributaire de la.  
Télécharger L'outil statistique en géographie PDF. L'outil statistique en géographie a été écrit  
par Vincent Piédanna qui connu comme un auteur et ont écrit.  
nous empruntons certains des outils de terrain – nous en examinerons . recherche, surtout si  
les données statistiques font défaut ou s'il n'existe pas de.  
L'outil statistique en géographie Tome 1. Les distributions à une dimension. Description  
matérielle : 95 p. Description : Note : Bibliogr. p. 94. Glossaire. Index  
Nous proposons de prendre l'exemple de l'histoire-géographie, qui fait . de relativiser les  
conclusions de telles enquêtes statistiques qui reposent sur des . force est de constater que  
l'usage scolaire de l'outil informatique se banalise et.  
25 févr. 2009 . statistique descriptive : il présente les outils de base de l'analyse des ...  
Regroupement des pays selon des catégories géographiques.  
Dataiku est l'éditeur du logiciel Data Science Studio (DSS), un outil pour . de transformations  
à valeur ajoutée (géographiques, temporelles, Open Data...). . Effectuez des analyses  
statistiques : DSS vous guidera intelligemment dans la.  
Des outils et des idées pour enrichir vos données géographiques . L'outil statistique permet de  
représenter un phénomène localisé sous forme de carte à partir.  
pour enseigner la géographie au lycée. Analyse, principes et mise . collaborative et qu'il est  
nécessaire de disposer d'outils adaptés. Un outil prototype de ... cartes statistiques et 12 % pour  
traiter des images satellitaires. Enfin,. Le poids des.

Pris dans son sens méthodologique le plus large, ce terme désigne toute analyse utilisant l'outil statistique et ayant une dimension spatiale, que cette dimension.

11 déc. 2015 . Séminaire de Méthodologie Statistique du département des méthodes statistiques du 20 janvier 2015.

Chapitre 12 - Utiliser les outils et documents géographiques . L'apport des statistiques en géographie; L'utilisation des statistiques dans l'enseignement de la.

GéoMSA est un outil de cartographie dynamique mis à disposition par la Direction des Etudes, des Répertoires et des Statistiques (DERS) de la MSA. . périodes et niveaux géographiques disponibles, source, date de dernière mise à jour.

10 janv. 2012 . Cartes et Données, une solution de cartographie statistique et de . de cartes thématiques développé par un professeur d'Histoire-géographie.

Noté 0.0/5. Retrouvez L'outil statistique en géographie et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

L'analyse bivariée ou bidimensionnelle consiste à confronter deux à deux les caractères définis sur une même population. Elle permet de mettre en évidence.

L'outil statistique en géographie. de Philippe Lahousse, Vincent Piédanna. Notre prix : \$14.76 Disponible. \*Estimation de livraison standard au Liban dans 3.

16 janv. 2007 . Prise de notes du 16/01/07 Géographie de la Population Nous n'en avons . mais l'outil statistique est encore mal utilisé dans les pays du sud.

LES TICE SONT UN OUTIL AU SERVICE D'UNE RÉFLEXION DIDACTIQUE. . ne doivent pas être modifiées par l'outil : «Pourquoi faire de l'histoire et de la géographie ?», .. Wincarto: logiciel de cartographie statistique automatique.

statistique. du. crime. La criminalité, du latin criminalis, « accusation, grief », . l'outil. statistique. Le dispositif statistique national est lui-même utilisé pour ne pas.

Accueil Encore plus de choix Actu & Société Géographie Géographie - Essais. L'outil statistique en géographie. Lahousse. L'outil statistique en géographie - .

LAHOUSSE P., PIEDANNA V., 1998 : L'outil statistique en géographie. Tome I - Les distributions à une dimension ; Tome II - L'analyse bivariée ; Armand Colin,.

27 juil. 2016 . Géoïdd (Géographie et indicateurs liés au développement durable) est l'outil de cartographie interactive du Service de l'Observation et des.

Outil d'Auto-évaluation des Statistiques de l'Environnement (OAESE) .. provenir d'archives administratives, de bases de données géographiques, de registres,.

16 mars 2008 . Le site de l'INSEE permet désormais de visualiser ses bases statistiques à l'aide de l'outil cartographique Géoclip. Les échelles disponibles.

