

Statistiques descriptives : Cours PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Statistiques descriptives. Cours

Ce livre de cours présente les principales notions et concepts utilisés dans le domaine de la statistique descriptive. Il est organisé en cinq parties sur les différents aspects de la statistique descriptive :

- les outils de base de la statistique descriptive (les variables, les nomenclatures, les représentations graphiques) ;
- les caractéristiques décrivant les distributions à une dimension (mode, médiane, moyennes, indicateurs de dispersion et de concentration) ;
- les techniques permettant de mettre en lumière les relations entre variables pour des distributions à deux dimensions (corrélation, ajustement, coefficient de détermination) ;
- les méthodes les plus simples du traitement des séries chronologiques (tendance longue, correction des variations saisonnières) ;
- les calculs des indices, une des informations les plus utilisées dans l'information économique et sociale.

Le cours vise à donner les outils qui permettent d'analyser, car c'est l'essentiel des calculs, les

résultats obtenus afin d'en obtenir une information pertinente.

Cet ouvrage s'adresse aux étudiants de première année de licence d'économie-gestion, d'AES (administration économique et sociale) et plus généralement en sciences sociales.

Cet ouvrage est complété par un ouvrage d'exercices, la résolution de ceux-ci facilitant la maîtrise des techniques de calcul et permettant donc une analyse des résultats.

Christine Carrère et Pierre Bailly enseignent les statistiques à l'université Pierre-Mendès-France de Grenoble.

29 sept. 2004 . Cours. Statistiques descriptives. Auteur : C. Terrier ;
mailto:webmaster@cterrier.com ; <http://www.cterrier.com>. Utilisation : Reproduction libre.

22 févr. 2013 . Statistique descriptive Samira OUKARFI Fsjes de Aïn Sebaa Licence . (2) Cours
magistral de 2H Questions à la fin du cours ou par Email .

1.1 Plan de cours. – Statistiques descriptives. – Graphiques sous R : personnalisation des
graphes. – Modèle linéaire : régression simple et multiple, ANOVA.

Plan. 1 Introduction. 2 Statistique descriptive univariée. Notions générales. Paramètres de
position. Paramètres de dispersion. 3 Statistique descriptive bivariée.

Il existe 2 types de statistiques. Les statistiques descriptives : "On a des données. Comment les
décrire, les représenter ? Qu'en dire ?" Les statistiques.

Objet de la statistique descriptive a. organisation, présentation de données, représentations en
tableaux et par graphiques b. extraction d'informations.

Statistique descriptive 1. Feuille de TD Fichier. TP 1 : statistique descriptive à une dimension
sous Excel Fichier. TP 1 : statistique descriptive 1D sous Excel.

Statistiques descriptives. Karl Vansimaey . vocabulaire des statistiques - caractéristiques d'une
série, n°4134 01/12/2002 . cours-stats 18ko · cours-stats 40ko.

Statistique descriptive .. Une statistique est une variable aléatoire qui est une fonction de ...
Estimer la probabilité qu'au cours d'une heure un nombre inférieur.

Statistique descriptive, cours et exercices corrigés. Hamon, A. & Jégou, N., PUR, 2008 . Cadre
du cours : description, sur la population ou sur un échantillon.

Cours de statistiques descriptives: définitions et rappels, statistiques descriptives à une
dimension, à deux dimensions, probabilités-lois de distributions, estimation.

Avec pour chaque chapitre, le résumé du cours, les énoncés des exercices et leur solution
détaillée. . Exercices corrigés de statistique descriptive. Grais ,.

Un pack de plusieurs cours sur les statistiques descriptives avec pour commencer le

vocabulaire de base et les tableaux de statistiques, les séries, les indices,.

EAR003 - Statistique descriptive. 6 ECTS. Présentation . Ce cours se déroule une fois par semaine pendant un semestre dans le centre d'inscription. Les cours.

Exercices Corrigés Statistique Descriptive S1 (économie) Maroc : THEME 4 : STATISTIQUES Corrigé des . Cours, Chapitre de Mathématiques de niveau BTS.

1.1.3 Statistique descriptive et statistique inférentielle . .. de ce cours, nous n'utiliserons pas le terme de statistique dans ce dernier sens. 1.1.2 Bref historique.

Noté 4.5/5. Retrouvez Cours de statistiques descriptives et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

Chaque fiche comporte un résumé de cours, des illustrations claires en . de psychologie les clés de la statistique descriptive appliquée à leur discipline.

Cours 3 : Statistiques descriptives et méthodes factorielles. O`u l'on fait nos premi`eres vraies analyses. 1 Statistiques descriptives. Les statistiques classiques.

1 sept. 2007 . Ce livre de cours présente les principales notions et concepts utilisés dans le domaine de la statistique descriptive. Il est organisé en cinq.

www.ena.nat.tn. STATISTIQUE ET CALCUL DE PROBABILITE. (COURS). Par. Hassen MZALI . statistique descriptive et fait appel au calcul des probabilités.

Voici une série d'exercices sur la statistique descriptive (les caractères, les classes, les effectifs cumulés, les fréquences et fréquences cumulés et les.

4 mars 2011 . Statistiques descriptives . La statistique est une méthode scientifique dont l'objet est de recueillir, d'organiser, de résumer et .. Cours - Bac +2

On considère pour toute la suite une série statistique à N individus, dont un caractère quantitatif prend les valeurs (N entier non nul). La médiane : la médiane.

La statistique descriptive, paramètres et diagrammes élémentaires. Pas de cours, pas de théorie, je veux utiliser le programme JavaScript on line. | Voir le.

Un peu d'histoire. Plan du cours. Introduction au cours de. Statistiques Descriptives. Jean-François Coeurjolly <http://www-ljk.imag.fr/membres/Jean-Francois>.

Statistiques descriptives. Résumés de cours, 85 exercices corrigés, 40 problèmes avec solutions, QCM - Gérard Chauvat. Un ouvrage méthodique et progressif.

COUR de statistiques descriptives par Mr BENMOUSSA. par regragui essam · Publication septembre 25, 2016 · Mis à jour septembre 25, 2016.

Cours réalisé par Laurent DOYEN. Page 2. DOYEN. 1. Introduction et définitions. Statistique descriptive: . Caractère (Variable Statistique): ce qu'on observe sur.

10 déc. 2015 . Une fiche de révision de Mathématiques, niveau 2nde, sur les statistiques descriptives comprenant un cours complet, des rappels de notions.

Lætitia Perrier Bruslé. Cours de statistique descriptive. Cours de statistique descriptive. TD 2 : Les valeurs centrales. Page 2. 2. Introduction et définition des.

Support pour le cours de Statistique Descriptive. André MAS. 1. Page 2. 1 Introduction aux statistiques descriptives. 1.1 Les types de données. On distingue.

Les statistiques ont pour origine le besoin des États pour gérer rationnellement leurs ressources. Pour cel.

Resume du Cours de Statistique Descriptive de Yves Tille.

Pour une population statistique d'effectif n dont la moyenne de la population μ est connue par théorie ou par hypothèse, on utilise la formule suivante :

25 févr. 2009 . Ce cours d'introduction à la statistique descriptive de niveau L1 a pour objet de . Chapitre 1 : Vocabulaire de la statistique descriptive.

Cours; 6 crédits . pour- décrire une population statistique (collection d'objets, groupe de personnes, . Analyse statistique des données · Statistique descriptive.

Introduction à la statistique descriptive. Préparation au Capes - Université Rennes 1. But : La statistique descriptive a pour but d'étudier une population à partir.

ÉLÉMENTS DE STATISTIQUE DESCRIPTIVE. Publié comme livre en version bilingue (Français et Arabe) aux Éditions Maghrébines collection Arabisation et.

Statistiques Descriptives -S1- ~ Cours FSJES .. J'aime. Share? Catégorie : semestre 1, Statistiques Descriptives. Liens vers cet article. Créer un lien. Catégories.

traitements sont regroupés sous le vocable de statistique descriptive. . Ce cours est un cours d'initiation pour certains ou de mise à niveau pour d'autres.

Il s'agit simplement dans les deux cas de représenter sous forme graphique le tableau des données calculées en (2) : la première colonne (la.

Découvrez Statistiques descriptives : résumés des cours, 85 exercices corrigés, 40 problèmes, de Gérard Chauvat sur Booknode, la communauté du livre.

Lorsqu'on observe une seule variable au cours du temps (par exemple la .. Dans R Commander : Statistiques/Résumés/Statistiques descriptives. On note.

1. Statistiques 2009-10. Cours 4. Bachelor 1ère année. Unil, Ecole des HEC. 2. Statistiques descriptives: méthodes numériques (1). Éléments de tendance.

Les variables étudiées sont quantitatives. Cette partie traite des calculs qu'il est possible de réaliser avec ces types de variables. Tableau 15 : Tableau à 2.

MODULE : STATISTIQUE DESCRIPTIVE. Ce cours est destiné à vous faire acquérir les notions essentielles de la statistique descriptive, c'est-à-dire à vous.

Techniques d'analyses en psychologie. Cours 2. Statistiques descriptives. 1. Cours 2 : Statistiques descriptives. Table des matières. Section 1. Savoir n'est pas.

gilles.hunault@univ-angers.fr. (petit) Manuel de. Statistique Descriptive. -- (little) manual of descriptive Statistics --. Certains des manuels utilisent des.

Statistiques descriptives cours et exercices corrigés, J.D. Avenel, Elie Azoulay, Ediscience. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en.

Cours 9. Statistiques descriptives. (partie 1 de 2). 10 mars 2017. SCI6060. 2 / 53. Mise en application. OG4 Appliquer les méthode de base en sciences de l'.

Statistiques descriptives bivariées. 1. Organisation des données. 2. Distributions marginales. 3. Distributions conditionnelles. 4. Proportions associées à un.

Pour aller à l'essentiel, comprendre les méthodes et les démarches avant de les mettre en application. Conçue pour faciliter aussi bien l'apprentissage que la.

Le but de la statistique descriptive est de structurer et de représenter l'information .. des n valeurs prises par le caractère au cours de n tirages indépendants.

Apprendre les statistiques descriptives avec ce cours de niveau IUT. Au sommaire : Statistiques à une variable et deux variables Ajustement affine Probabilités.

23 oct. 2015 . Pierre Bailly, Christine Carrère, Statistiques descriptives. L'économie et les chiffres, Grenoble, PUG, coll. « Libres cours économie », 2015, 250.

Le cours et les TP sont dispensés en français ; le syllabus et le cahier . C'est le rôle de la Statistique Descriptive qui constitue la première partie du cours.

Yvan Monka – Académie de Strasbourg – www.maths-et-tiques.fr. STATISTIQUES DESCRIPTIVES. En italien, « stato » désigne l'état. Ce mot a donné « statista.

Cet article ne cite pas suffisamment ses sources (août 2011). Si vous disposez d'ouvrages ou d'articles de référence ou si vous connaissez des sites web de.

15 déc. 2010 . Objectifs du cours. – Apprendre les principales techniques de statistique descriptive univariée et bivariée. – Être capable de mettre en oeuvre.

Cours ch3 STATISTIQUES : statistiques descriptives. samedi 17 octobre 2009 par N. DAVAL

popularité : 20%. Sommaire : I. Définitions et vocabulaire. II.

Cours réalisé par Benjamin Putois. (2004). benjamin.putois@univ-lyon2.fr. 4.

STATISTIQUES DESCRIPTIVES. Définition. Population et échantillon. Variable.

Ce cours présente les méthodes et notions de base en statistique descriptive et permet de les mettre en pratique en utilisant le logiciel SAS. On donnera les.

ressources, les statistiques (du latin status : état) sont restées purement descriptives jusqu'au 17ème siècle. Puis s'est développé le calcul des probabilités et.

Dans le cadre du MASTER SVS-SPE et plus particulièrement du module SB1, vous pouvez suivre ici, le cours introductif aux statistiques descriptives de.

Cours statistique descriptive. Depuis sort origine, qu'on fait traditionnellement remonter aux travaux démographiques de John Graunt sur la mortalité des.

Filière : SMI. Semestre 3. Module 18. Cours de Statistique Descriptive. Par le. Professeur HAKAM Samir. Année : 2016 - 2017.

5 - Statistique Descriptive - Notion de chance ou de probabilité - Cours et exercices. CAP groupement A, B et C.

Statistiques descriptives. Variance et écart type. I) Rappel : la moyenne (caractéristique de position). 1) Définition. Soit la série statistique définie dans le tableau.

Calot G. Cours de statistique descriptive. Paris, Dunod, 1965, 520 p. Carte, fig., graph., tabl. (Coll. Statistique et programmes économiques, n° 6) II est.

la statistique descriptive, qui s'intéresse à la collecte et à la mise en forme des données et à la détermination d'un certain nombre de grandeurs caractéristiques.

Statistiques descriptives. Ressource n° 338 - Publiée le 15 Novembre 2005. Cours destiné à l'enseignant, nécessitant un accompagnement complémentaire.

Le cours de Statistique descriptive permet aux étudiants de mettre en ordre les données brutes d'un paramètre, notamment par des représentations graphiques,.

1 janv. 2009 . Cours de statistiques descriptives: définitions et rappels, statistiques descriptives à une dimension, à deux dimensions, probabilités-lois de.

Cours 2. Statistiques descriptives:couple de variables statistiques. 1 Introduction. Dans ce chapitre, nous introduisons quelques outils utiles `a l'étude et `a.

rapport entre la taille de la classe étudiée et la taille de l'échantillon. Nous étudions dans ce cas l'importance de la classe par rapport à la globalité de.

Cours de Statistique Descriptive. Antoine Ayache & Julien Hamonier. 1 Un peu d'histoire. L'objectif de la Statistique Descriptive est de décrire de façon.

Cours de Mr JULES v5.1. Classe de Cinquième. Contrat 8 Page 5 sur 24. II. VOCABULAIRE DE LA STATISTIQUE DESCRIPTIVE. La Statistique utilise un.

Ce texte présente une série d'outils de statistique descriptive de base et était utilisé comme syllabus dans un ancien cours de statistique en psychologie de.

Cours 2 : Rappels de Statistique descriptive. A- Introduction. B- Statistique descriptive unidimensionnelle. C- Statistique descriptive bidimensionnelle.

2 août 2016 . Cours de statistique descriptive. Bardin Bahouayila. To cite this version: Bardin Bahouayila. Cours de statistique descriptive. DEUG. Congo.

12 avr. 2013 . Cet épisode : Cours multimédia 1 : Chapitre 1 : Statistiques Descriptives - Probabilité - Estimation - Intervalles de confiance fait partie du cours.

Université Abou Bekr Belkaid Tlemcen. Statistiques descriptives et exercices. Rappels de cours et exercices corrigés sur la statistique descriptive. Abdennasser.

Le premier objet de la méthode statistique est de réunir les informations .. la probabilité de réalisation de l'événement au cours d'une petite période ou sur.

Partie de la statistique qui, contrairement à la statistique descriptive, ne se contente pas de

décrire des observations, mais extrapole les constatations faites à un.

Toutes nos meilleures ventes en Statistiques descriptives . 30 grandes notions de statistique descriptive en psychologie . Cours et exercices avec tableur.

une variable à la fois : statistique à une dimension,; deux variables à la fois : statistique à deux . Statistique descriptive ... Cote (Odds) (cf course de chevaux).

Les informations contenues ne recouvrent parfois pas la totalité de ce qui est vu en cours. La lecture de ce site ne dispense donc pas de l'assiduité aux.

La statistique descriptive va nous permettre d'étudier un certain nombre d'objets ... de l'événement A (nombre de succès ou nombre de boules noires) au cours.

Cette ressource apparaîtra dans une fenêtre pop-up. Dans le cas contraire, cliquez ici : Cours et exercices de statistique descriptive (Fichier Excel).

Statistique : cours 5 et 6 statistiques descriptives, fluctuations de la moyenne observée, théorème central limite. Bulle laterale, statistique : cours 5 et 6

Découvrez Cours de statistique descriptive le livre de Gérard Calot sur decitre.fr - 3ème libraire sur Internet avec 1 million de livres disponibles en livraison.

Ce cours constitue une entrée dans la dimension statistique. Il permet d'accéder aux notions de base pour la lecture, la synthèse et la description des.

Statistiques pour l'Ingénieur. Chemin de la page. Accueil / ▷; Cours / ▷; ASI / ▷; ASI-Stats / ▷; Section 3 / . Cours 3 : statistique descriptive bidimensionnelle.

13 Nov 2013 - 32 min - Uploaded by FSJES Maroc TVCours statistiques descriptives pour les étudiants S1 moyenne, médiane, mode, .. . <http://www> .

L1 AES (ISEM) - semestre 2 - Cours & TD Statistiques descriptives (½TQA-2) . 8 séances de cours de 1.5H (le mardi 9h-10h30, SJA 1, amphi 3), Premier cours.

Caractéristiques d'une série PDF Word Correction. Regroupement par classes PDF Word Correction. Comparer des séries PDF Word Correction. Entraînement.

. d'étudiants qui doivent aborder les statistiques descriptives dans leur cursus. . Ces exercices sont conçus comme applications des cours et ne détaillent pas.

Fnac : Statistiques descriptives cours et exercices corrigés, J.D. Avenel, Elie Azoulay, Ediscience". Livraison chez vous ou en magasin et - 5% sur tous les livres.

Ce cours présente les notions de base de la statistique descriptive, une introduction aux probabilités, des analyses de corrélation simple et de régression.

