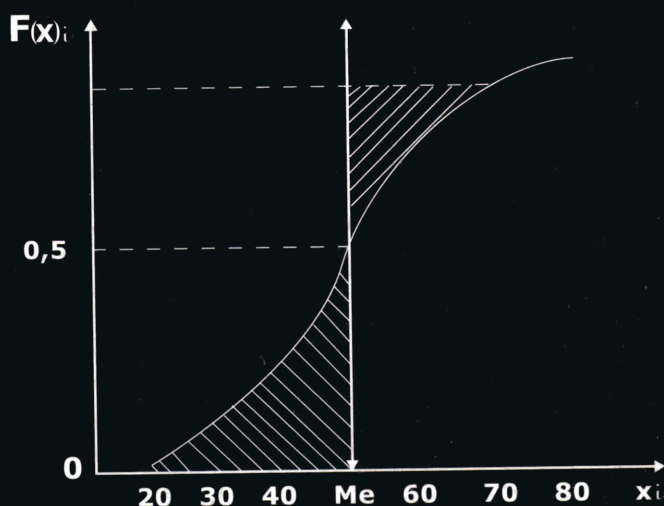


Hocine HAMDANI

STATISTIQUE DESCRIPTIVE

**AVEC INITIATION AUX MÉTHODES D'ANALYSE
DE L'INFORMATION ÉCONOMIQUE**



Exercices et corrigés

Office des Publications Universitaires

M 827

Hocine HAMDANI



045283
①

STATISTIQUE DESCRIPTIVE

Avec

Initiation aux méthodes d'analyse de l'information économique

**Exercices
et
Corrigés**

6^{ème} Edition



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

SOMMAIRE

INTRODUCTION

Première partie : Les notions élémentaires.....	12 à 61
Chapitre 1 : Le vocabulaire statistique.....	13 à 17
Chapitre 2 : Les distributions à un caractère : Tableaux statistiques et graphes.....	18 à 61
Deuxième partie : Les caractéristiques des DISTRIBUTIONS à un caractère.....	62 à 163
Chapitre 1 : Les PARAMETRES de position.....	63 à 107
Chapitre 2 : Les PARAMETRES de dispersion.....	108 à 137
Chapitre 3 : Les mesures de forme.....	138 à 147
Chapitre 4 : Les mesures de concentration.....	148 à 163
Troisième partie : Les indicateurs de variation de grandeurs.....	164 à 194
Chapitre 1 : Les pourcentages et les taux de variation.....	165 à 175
Chapitre 2 : Les indices.....	176 à 194
Quatrième partie : Les distributions à deux caractères.....	195 à 226
Chapitre 1 : Les caractéristiques des séries statistiques à deux caractères.....	196 à 203
Chapitre 2 : Etude de la liaison entre deux caractères, X et Y : Régression, ajustement et corrélation.....	210 à 226
Cinquième partie : Les séries chronologiques.....	227 à 255
Chapitre 1 : Présentation des séries chronologiques.....	228 à 239
Chapitre 2 : Les procédés graphiques de décomposition des chroniques, la covariation, et les chronogrammes.....	240 à 255
ANNEXE.....	256 à 259



HAMDANI Hocine est chargé de cours à l'Institut National de Planification et de la Statistique (I.N.P.S) d'Alger, ou il enseigne notamment la statistique.

Collecter, estimer, organiser, ordonner, classer, résumer, expliquer et analyser des données sur un sujet précis sont les maîtres mots de la théorie de la mesure qu'est la statistique.

Déstiné à ceux qui doivent maîtriser les outils statistiques, quel que soit le domaine d'application: économie, sociologie, agronomie, biologie..., cet ouvrage propose une démarche complète de la statistique descriptive.

L'auteur a en effet eu le souci de tenir un équilibre entre la démarche théorique (le cours) et la démarche pratique (exemples d'applications suivis de leurs solutions souvent commentées).

A cet effet, les exercices proposés constituent une aide précieuse à l'étudiant pour la préparation des examens s'il consacre le temps nécessaire à la recherche personnelle de la solution et évite de se précipiter à regarder la solution au moindre blocage.

Par ailleurs, l'auteur tient à témoigner sa profonde gratitude et reconnaissance à toutes les personnes qui voudront bien lui faire part de leurs remarques et de leurs suggestions en vue de l'amélioration de la qualité du contenu de cet ouvrage.

Edition. N° 2998.
478 DA

