

Avertismentul autorului către eventualii cititori

'Binecuvântat este cel care nu așteaptă nimic, căci el nu va fi dezamăgit'

(Franklin)

- *Întregul demers al acestui manual a stat sub semnul legităților. Astfel, inspirându-mă din numeroase lucrări de specialitate, nu am avut nici o teamă, legea lui Felson asigurându-mă că:*

"A fura idei de la cineva este plagiat. A le fura de la mai mulți este cercetare"

- *Ignoranții intr-ale statisticii (și nu sunt puțini) apreciind aforismul:*

"există minciuni, minciuni afurisite și statistică"

apelează întotdeauna la exemple de genul:

"dacă eu fac duș cu apă fierbinte iar tu cu apă rece, înseamnă că în medie, amândoi facem duș cu apă potrivită"

sau:

"dacă eu mănânc patru găini iar tu nici una, amândoi mânăcam în medie câte două găini".

Este evident că aceștia nu au trecut niciodată de prefața unei cărți de statistică.

Îmi place să cred că după parcurgerea acestui manual (dar numai pe răspunderea dvs.!) veți ști să dați răspunsul potrivit. În caz contrar, nu vă speriați, pentru că:

"cu puțină ignoranță se poate ajunge departe"

- Am încercat să prezint principalele tehnici statistice utilizate în centralizarea, prelucrarea și analiza datelor privind procesele și fenomenele sociale și economice. Probabil că, după ce vor parcurge această lucrare, cititorii vor constata că:

“Orice este posibil dacă nu știi despre ce vorbești.”

- *Exponerea teoretică este însotită de aplicații deoarece autorul este absolut de acord cu Murphy, care spune că:*

“O eroare care se poate strecura într-un calcul, se va strecura acolo astfel încât să aducă cel mai mare prejudiciu întregului calcul.”

- *Lucrarea oferă și exercițiile propuse cititorilor spre rezolvare astfel încât aceștia să capete cunoștințele și abilitățile necesare.*

Doresc să subliniez – fără a reduce cu nimic rolul ei – faptul că statistică nu este decât un instrument în mâna specialistului, prin care acesta își poate confirma sau infirma ipotezele sale.

- *S-ar putea, fără voia autorului, ca unele aplicații sau exerciții să conțină erori, dar acesta este apărat de legea educatorilor:*

“Nimeni nu te ascultă până când nu faci o greșeală”.

- *Autorul a încercat să prezinte cât mai clar condițiile și modul de utilizare a tehniciilor statistice. În ce măsură a reușit nu se știe, dar intenția contează, și apoi trebuie să se știe că:*

“Puțină ambiguitate nu i-a făcut rău nimănui”.

- *Acet avvertisment, adresat eventualilor cititori se încheie la fel de abrupt cum a și început:*

“Dacă nu îi poti convinge, zăpăcește-i !”.