



ÉTUDE STATISTIQUE ET PROBABILISTE

Graphismes, notations et symboles	page 2 de couverture
Représentation graphique de distributions statistiques, Dénombrements des résultats d'une expérience aléatoire à l'aide de modes de représentation	page 3 de couverture
À l'étudiant et à l'enseignant	V

01. COLLECTE DE DONNÉES

1.1. Les différents types d'études statistiques	4
1.2. Méthodes d'échantillonnage	9
1.3. Création de formulaires de collecte de données	13
1.4. Source de biais	17

02. DISTRIBUTIONS STATISTIQUES

2.1. Types de caractères statistiques	21
2.2. Les différents types de tableaux	24
2.3. Les caractéristiques d'une distribution statistique	32
2.4. Lecture et construction d'un diagramme à ligne brisée	38
2.5. Lecture et construction d'un diagramme circulaire	46

03. PROBABILITÉ

3.1. Probabilité d'un résultat d'une expérience aléatoire et probabilité d'un événement	56
3.2. Événements impossibles, probables, certains	63
3.3. Expérience aléatoire composée à l'aide d'une grille, d'un diagramme en arbre et d'un réseau	68
3.4. Arbre de probabilités pour une expérience composée de trois étapes	75
3.5. Relation entre deux événements	82

Évaluation	96
-------------------	-----------

Corrigé des exercices	107
------------------------------	------------