

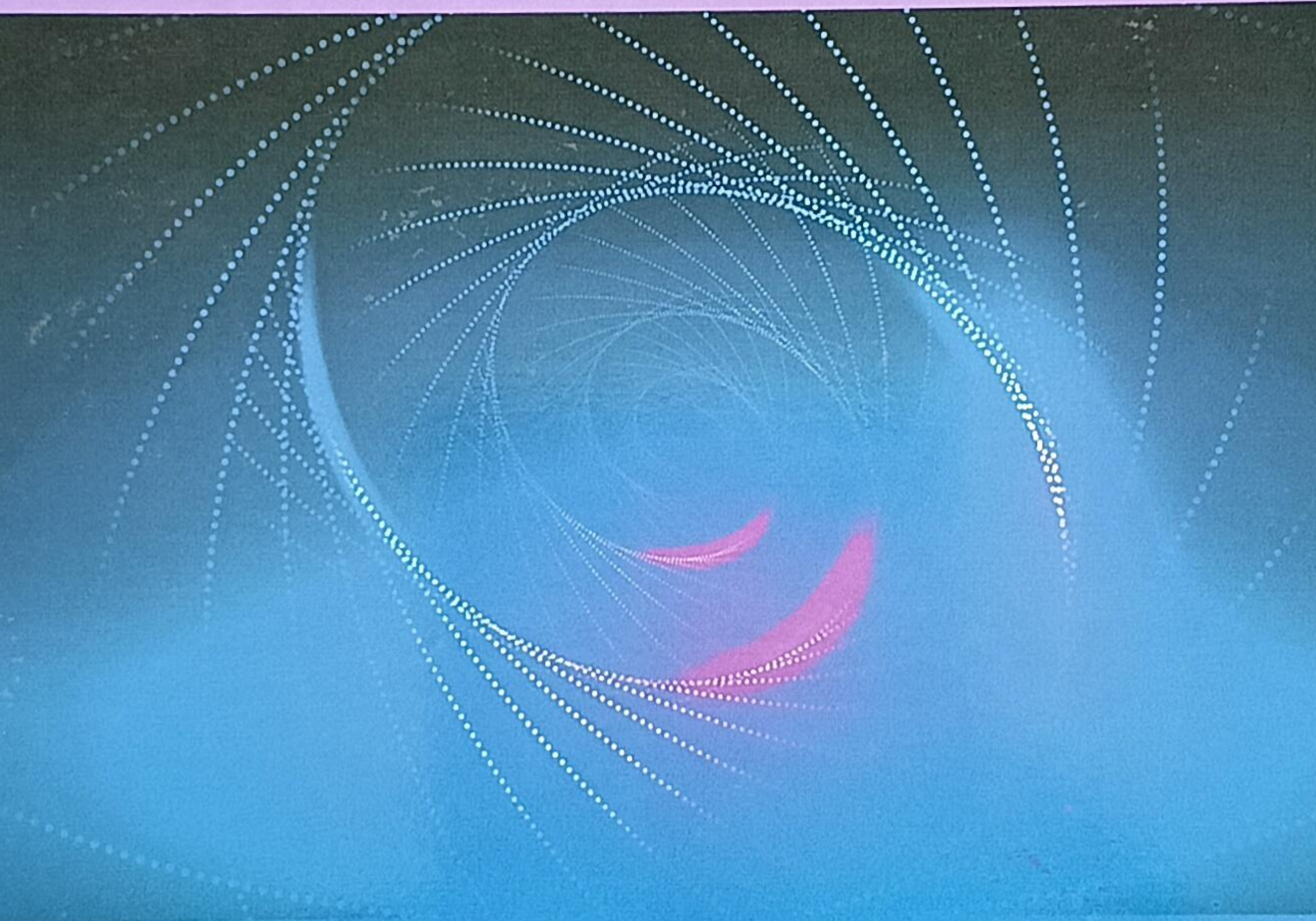
Par :

BLIZAK MERIEM Djanette
IACHACHENE LABDI Farida

ANALYSE DIMENSIONNELLE ET CALCULS D'INCERTITUDE

التحليل البعدي وحساب الارتيايات

Rappel du Cours et Exercices Résolus



PHYSIQUE

Analyse Dimensionnelle Et Calculs D'incertitude

التحليل البعدي وحساب الارتيايات

Rappel du Cours et Exercices Résolus

À l'usage de l'enseignement supérieur dans les domaines :

ST-SM-MI-SNV-STU-Sciences médicales

Par :

BLIZAK MERIEM Djanette

IACHACHENE LABDI Farida

Titre du livre: Analyse Dimensionnelle et Calculs D'incertitude

Auteur: BLIZAK MERIEM Djanette et IACHACHENE LABDI Farida

Format: 15,5 x 23,5 cm

Nombre de pages: 80 Pages

Conception: Lamsa Studio

ISBN: 978-9931-383-38-3

© Tous Droits Réservés.



ÉDITION ELWARCEME

Adresse : 03 Rue Bis Saint Charles, Local 3A,

Vieux Kouba - Alger

Mobile : 0770 91 44 94

Email : elwarceme@hotmail.fr

Table des matières

تصدير	5
Introduction Générale / مقدمة عامة	6
1 Analyse dimensionnelle.....	7
1.1 Introduction / مقدمة.....	7
1.2 Définition d'une grandeur / تعريف المقدار الفيزيائي.....	7
1.3 Unités des grandeurs / وحدات المقادير الفيزيائية.....	8
1.4 Système International (SI) / جملة الوحدات الدولية.....	8
1.5 Multiples et sous-multiples d'une unité / مضاعفات وأجزاء الوحدات.....	11
1.6 Unités hors Système International / وحدات خارج النظام الدولي.....	12
1.7 Dimension d'une grandeur / بعد المقدار الفيزيائية.....	13
1.8 Exemples d'illustrations / أمثلة توضيحية.....	16
2 Exercices corrigés sur l'analyse dimensionnelle.....	22
3 Calcul d'incertitude	51
3.1 Introduction / مقدمة.....	51
3.2 Expression des incertitudes / عبارة الارتياحات.....	53
3.3 Chiffres significatifs / الأرقام المعنوية.....	60
4 Exercices corrigés sur le calcul d'erreurs.....	62
Références	79