



# CUPRINS

<b>Capitolul I. Procesorul de texte – Word</b>	7
<b>Lecția 1.</b> Inserare, luminozitate, contrast, umbrire, poziționare și rotire imagine în documente.	8
<b>Lecția 2.</b> Redimensionarea, trunchierea și gruparea imaginilor.	17
<b>Lecția 3.</b> Tabele. Creare. Stiluri predefinite.	25
<b>Lecția 4.</b> Tabele. Inserare și ștergere de rânduri și coloane. Îmbinare și scindare celule. Aliniere conținut.	30
<b>Capitolul II. Calcul tabelar - Excel</b>	36
<b>Lecția 5.</b> Calcul tabelar - Excel. Noțiuni introductive.	37
<b>Lecția 6.</b> Formatarea celulelor. Modalități de vizualizare. Panoramară.	45
<b>Lecția 7.</b> Funcții. Formule de calcul. Funcții statistice și logice.	53
<b>Lecția 8.</b> Funcții matematice și funcții pentru dată și timp.	60
<b>Lecția 9.</b> Completarea automată a datelor. Serii de date.	68
<b>Lecția 10.</b> Sortarea datelor. Grafice.	74
<b>Capitolul III. Documentare online</b>	85
<b>Lecția 11.</b> Surse de documentare: enciclopedii online, dicționare online, biblioteci online, ajutor contextual (Help)	87
<b>Lecția 12.</b> Selecție și integrare de informații preluate din surse educaționale online.	96
<b>Capitolul IV. Legislație și conduită</b>	99
<b>Lecția 13.</b> Elaborare de documente utilizator respectând drepturile de autor. Personalizare documente utilizator: titlu, autor, cuvinte cheie. Menționare surse de documentare. Reguli de comunicare.	99
<b>Capitolul V. Limbajul Pascal/C++</b>	102
<b>Lecția 14.</b> Baze de numerație	103
<b>Lecția 15.</b> Construirea tablourilor bidimensionale	110
<b>Lecția 16.</b> Tablouri unidimensionale și bidimensionale constante	116
<b>Lecția 17.</b> Funcții definite de utilizator	124
<b>Lecția 18.</b> Subprograme definite de utilizator	135
<b>Lecția 19.</b> Șiruri de caractere	148
<b>Lecția 20.</b> Funcții predefinite	155
<b>Anexă</b>	173

---