cuprins

[INTRODUCERE 4](#_Toc146917149)

[1 ANALIZA DOMENIULUI DE STUDIU 4](#_Toc146917150)

[1.1 Importanța temei 4](#_Toc146917151)

[1.2 Sisteme similare cu proiectul realizat 4](#_Toc146917152)

[1.3 Scopul, obiectivele și cerințele sistemului 4](#_Toc146917153)

[2 MODELAREA ȘI PROIECTAREA SISTEMULUI INFORMATIC 4](#_Toc146917154)

[2.1 Descrierea comportamentală a sistemului 4](#_Toc146917155)

[2.1.1 Imaginea generală asupra sistemului 4](#_Toc146917156)

[2.1.2 Modelarea vizuală a fluxurilor 4](#_Toc146917157)

[2.1.3 Stările de tranzacție a sistemului 4](#_Toc146917158)

[2.1.4 Descrierea scenariilor de utilizare a aplicației 4](#_Toc146917159)

[2.1.5 Fluxurile de mesaje și legăturile dintre componentele sistemului 4](#_Toc146917160)

[2.2 Descrierea structurală a sistemului 4](#_Toc146917161)

[2.2.1 Descrierea structurii statice a sistemului 4](#_Toc146917162)

[2.2.2 Relațiile de dependență între componentele sistemului 4](#_Toc146917163)

[2.2.3 Modelarea echipamentelor mediului de implementare 4](#_Toc146917164)

[3 REALIZAREA SISTEMULUI 4](#_Toc146917165)

[3.1 Descrierea la nivel de cod pe module 4](#_Toc146917166)

[3.2 Testarea sistemului 4](#_Toc146917167)

[4 DOCUMENTAREA PRODUSULUI REALIZAT 4](#_Toc146917168)

[5 ESTIMAREA COSTURILOR PROIECTULUI 4](#_Toc146917169)

[CONCLUZII 4](#_Toc146917170)

[BIBLIOGRAFIE 4](#_Toc146917171)

[ANEXA A 4](#_Toc146917172)

# Introducere

# 1 Analiza domeniului de studiu

## Importanța temei

## Sisteme similare cu proiectul realizat

## 1.3 Scopul, obiectivele și cerințele sistemului

# 2 Modelarea și proiectarea sistemului informatic

## 2.1 Descrierea comportamentală a sistemului

### 2.1.1 Imaginea generală asupra sistemului

### 2.1.2 Modelarea vizuală a fluxurilor

### 2.1.3 Stările de tranzacție a sistemului

### 2.1.4 Descrierea scenariilor de utilizare a aplicației

### 2.1.5 Fluxurile de mesaje și legăturile dintre componentele sistemului

## 2.2 Descrierea structurală a sistemului

### 2.2.1 Descrierea structurii statice a sistemului

### 2.2.2 Relațiile de dependență între componentele sistemului

### 2.2.3 Modelarea echipamentelor mediului de implementare

# 3 realizarea sistemului

## 3.1 Descrierea la nivel de cod pe module

## 3.2 Testarea sistemului

# 4 documentarea produsului realizat

# 5 estimarea costurilor proiectului

# concluzii

# bibliografie

# anexa a