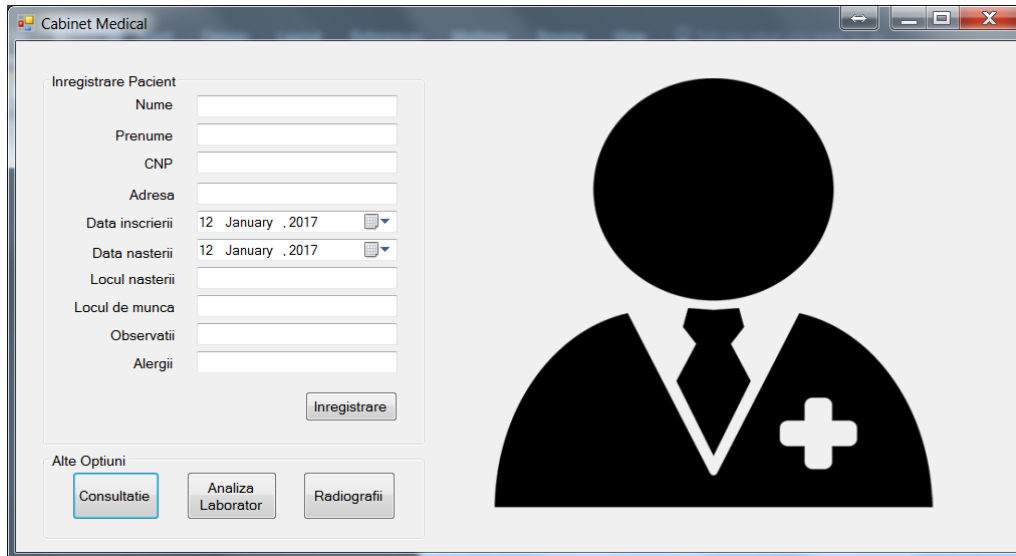


Raport Laborator 1 PIUG

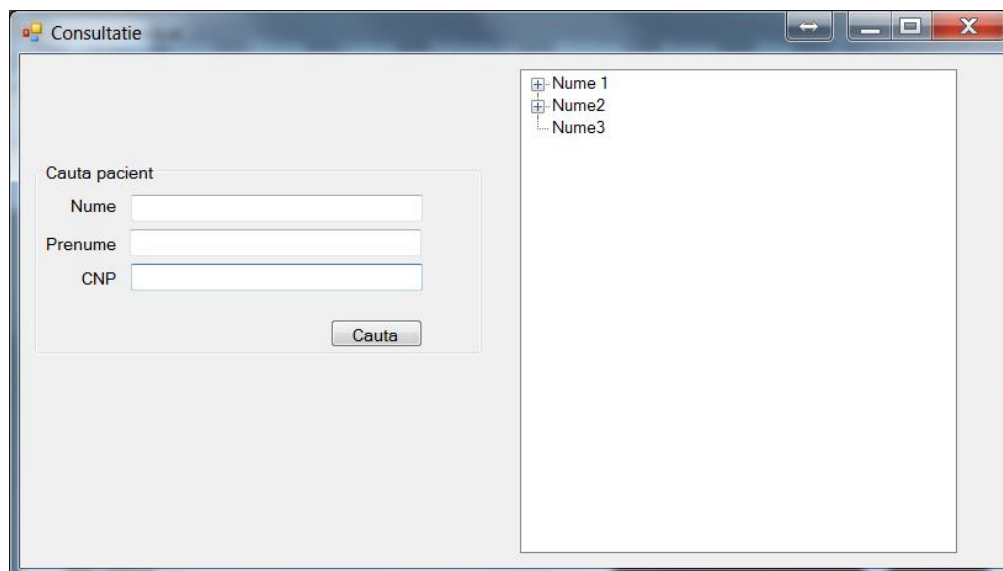
1. Utilizatori și obiectiv

- Utilizatorii aplicației sunt doctorii/medicii cu pacienți multipli
- Obiectivul aplicației este gestionarea datelor pacienților într-o aplicație. Aceștia pot:
 - Adăuga pacienți



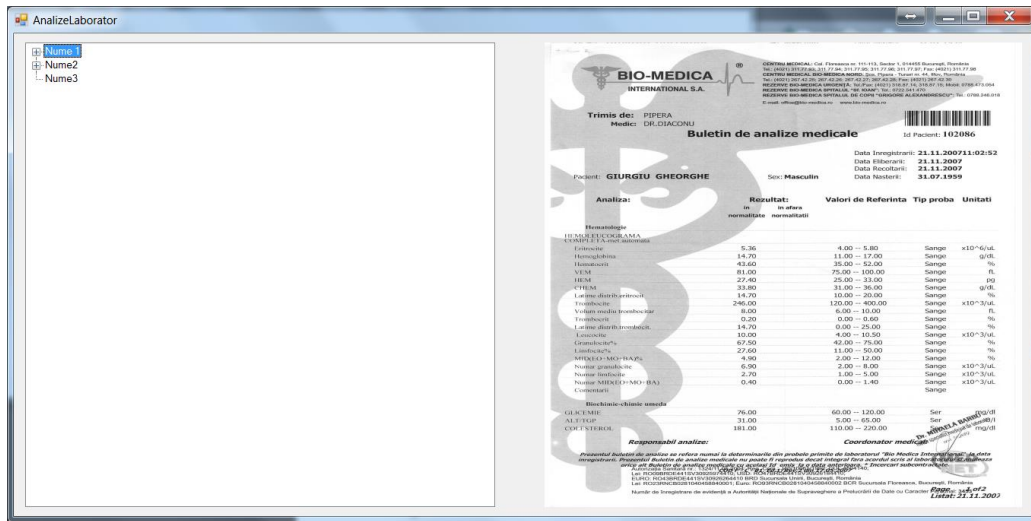
The screenshot shows a window titled "Cabinet Medical". On the left, there is a form titled "Inregistrare Pacient" with the following fields: Nume, Prenume, CNP, Adresa, Data inscrierii (12 January, 2017), Data nasterii (12 January, 2017), Locul nasterii, Locul de munca, Observatii, and Alergii. Below these fields is an "Inregistrare" button. At the bottom left, under "Alte Optiuni", there are three buttons: "Consultatie" (highlighted), "Analiza Laborator", and "Radiografii". On the right side of the window is a large black silhouette of a doctor in a white coat with a white cross on the chest.

- Căutare după o anumită consultație

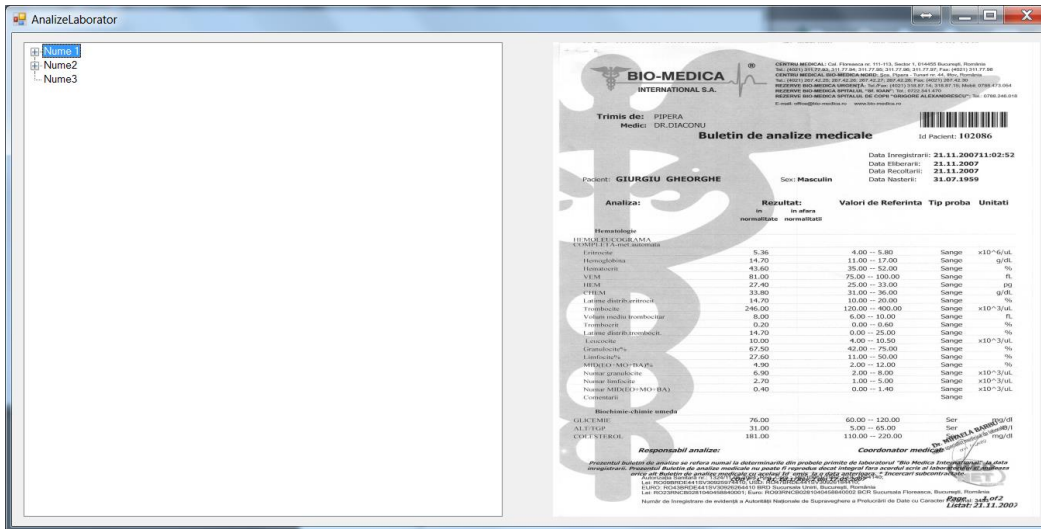


The screenshot shows a window titled "Consultatie". On the left, there is a form titled "Cauta pacient" with the following fields: Nume, Prenume, and CNP. Below these fields is a "Cauta" button. On the right side of the window is a large white area with a list of patient names: "Nume 1", "Nume2", and "Nume3". Each name has a small square icon to its left, and there is a vertical line between "Nume2" and "Nume3".

- Vizualiza analizele de laborator



- Vizualiza radiografii



2. Dialogul cu utilizatorul

- Dialogul cu utilizatorul se face prin intermediul
 - Interfeței
 - Butoanelor cu nume sugestiv
 - Mesajelor de confirmare sau informare

3. Vocabularul

Vocabularul este unul ușor de înțeles. Acesta conține și unele elemente de natura tehnică și medicală însă sunt de nivel jos. Acesta este ușor de înțeles.

4. Elemente vizuale

Elementele vizuale sunt cu bun gust. Culorile și imaginile sunt alese special cu tema aplicației. Nu sunt folosite culori țipătoare ci unele care se armonizează cu lucrarea.

5. Ierarhizarea informației

Informația este ierarhizată pe categorii. Cea mai folosită categorie (introducerea pacientului) este cea principală. Restul categoriilor – consultațiile, analizele de laborator și radiografiile – fiind accesibile la simpla apăsare a unui buton.

6. Mărimea textului și a spațiului folosit

Mărimea aplicației și a textului a fost stabilită în funcție de opțiunile și nevoile utilizatorului. Desigur, aplicația conține și varianta pe tot ecranul, elementele și textul armonizându-se cu dimensiunea și rezoluția ecranului. Totuși nu recomandăm această opțiune, elementele integrându-se mai frumos în dimensiunea prestabilită.

7. Ghidarea în interfață

Interfața prezintă la început un ecran de introducere a unui nou pacient. Utilizarea este simplă, completându-se rând pe rând fiecare bucată de informație necesară și introducerea informațiilor prin simpla apăsare a unui buton. Vizualizarea consultațiilor, analizelor de laborator și a radiografiilor se face prin selectarea secțiunii corespunzătoare. O nouă fereastră se va deschide, permițând utilizatorului să caute datele necesare. Acestea sunt organizate logic iar informația este ușor de găsit.

8. Design și elemente de grafică

Elementele de grafică și design utilizate sunt conform cu domeniul utilizat. Acestea prezintă elemente simple și plate (elemente folosite tot mai mult în design grafic). Acestea prezintă culori simple, potrivite unei aplicații. Ele nu sunt de o complexitate mare pentru a nu atrage atenția utilizatorului de la scopul aplicației.

9. Continuitatea prin simplitate

Toate elementele sunt de o natura simplista și minimalistă. De la elemente grafice până la ele de utilizare. Datorita acestor elemente, continuitatea aplicației este simplă, putând fiind actualizată cerințelor viitoare cu o ușurință extraordinară.