

# Inginerie Software Laboratorul 8

Daniel-Marian Filip

## Exercițiul 1 - Extinderea detaliilor UC pentru “Returnare Mașină”

### Flux principal:

1. **Afișează Ecran Returnare**  
Sistemul afișează un ecran pentru returnarea unei mașini.
2. **Introduce Date Returnare**  
Utilizatorul introduce numărul contractului și data returnării. Sistemul validează datele.
3. **Calculează Cost Final**  
Sistemul calculează costul final al închirierii (inclusiv eventuale penalizări).
4. **Afișează Cost Final**  
Sistemul afișează suma totală de plată și cere confirmarea utilizatorului.
5. **Confirmă Returnarea**  
Utilizatorul confirmă returnarea și plata costului.
6. **Finalizează Returnarea**  
Sistemul înregistrează returnarea, emite chitanța și închide contractul.

### Mesaje utilizator–sistem:

- La pasul 2: *“Introduceți număr contract și data returnării.”*
- La pasul 4: *“Cost total: 780 RON. Confirmați?”*
- La pasul 6: *“Returnarea a fost finalizată. Mulțumim!”*