# Documentație proiect <sup>69</sup>Tehnologii Internet<sup>69</sup>

Titlu proiect: Magazin online pentru cofetăria "Sweet Moments"

Student: Socea Gabriel

**Grupa:** 1310B

Profesor coordonator: Alexandrescu Adrian

#### Tema aleasă și motivația acesteia

Am ales ca temă pentru proiect să fac un magazin online pentru o cofetarie numită fictiv "Cofetăria Sweet Moments", nume găsit pe google. În timpul liber îmi place să gătesc și uneori mai fac și prăjituri și de aici vine alegerea temei pentru acest proiect.

#### Descrierea site-ului

Site-ul este structurat în mai multe pagini, atât cu informații, formulare, produse, etc. Structura site-ului este cam aceeași în mai toate paginile site-ului, schimbânduse doar secțiunea principală a site-ului. Aceasta este formată din:

- ♣ O bară situată în headerul site-ului care conține informații precum numărul de telefon al cofetăriei fictive, email-ul, un logo-text care conduce către pagina principală a site-ului și butoane social media.
- ♣ Slideshow-ul care derulează câteva imagini (prima imagine rămâne vizibilă pentru o perioadă un pic mai mare de timp decât celelalte: 7 sec.)
- ♣ Meniul drop-down cu tranziții CSS
- ♣ Partea principală (cea poziționată în stânga site-ului) în care conținutul se schimbă în fiecare pagină
- ♣ Partea dreapta (aside) care conține mai multe secțiuni:
  - Dacă un utilizator este conectat pe site, se afisează butoanele de vizualizare profil şi deconectare
  - O Dacă nu este autentificat niciun utilizator se afișează link-uri spre pagina de login și pagina de creare cont
  - o Un frame spre pagina de facebook a cofetăriei
  - o Informații despre transport
  - o Alte informații
- ♣ Footer-ul care este împărțit în 2 secțiuni:
  - Prima secțiune este aranjată pe 3 coloane si conține informațiile: hartă, program, locații
  - A doua secțiune conține informații despre autor și este secțiunea cea mai de jos a paginii

#### Funcționalitatea aplicației

Ca funcționalități create pe acest site putem menționa:

- Slideshow-ul care derulează imagini la un anumit interval de timp realizat în JavaScript
- ♣ Toate tranzițiile de la div-uri, link-uri și butoane realizate in CSS
- ♣ Pagina de contact în care utilizatorul poate trimite un mesaj cofetăriei, care ar putea fi funcțională dacă ar fi instalat și un server de mail (PHP)
- ♣ Pagina de unde se poate crea un cont nou pe acest site (PHP)
- ♣ Pagina de autentificare (PHP)
- Logica de deconectare (PHP)
- Pagina care afișează informațiile corespunzătoare fiecărui client în parte conectat (PHP)
- Pagina de unde se poate trimite o comandă (PHP)
- ♣ Paginile cu produse create cu AJAX

### Utilitatea aplicației

Aplicația ar putea fi utilă unui om de afaceri care ar dori să își extindă afacerea și pe internet, deoarece mai mult de 40% din comerțul lumii se realizează pe internet, și acest lucru ar fi un beneficiu pentru un astfel de om.

#### Tehnologiile folosite în realizarea website-ului

Vom menționa în continuare toate tehnologiile folosite în realizarea website-ului:

- **♣** HTML 5
- **♣** CSS 3
- JavaScript
- ∔ PHP
- 👃 AJAX

Pentru ce au folosite aceste tehnologii a fost explicat la funcționalitatea aplicației.

# Imagini cu interfața grafică a website-ului



## \* Povestea noastră

"Sweet Moments" s-a născut din dorința de a dovedi ca priceperea de a pregăti prăjituri și torturi delicioase folosind doar ingrediente clasice și urmând rețete traditionale înca există și înca mai sunt cofetari care nu au uitat cum se face.

Am ales să fim laborator cu livrari la domiciliu, întrucat este singura variantă în care rețetele de torturi și prăjituri pregătite în mod tradițional își pot păstra prospețimea și gustul "de casă". Astfel, ceea ce livrăm este pregătit în aceeași zi. Lucrăm în general doar cu precomandă și nu livrăm produse aflate pe stoc, întrucat nu avem stocuri.





