

**Documentatie Proiect**

*Scoala Informala de IT*

*Birtan Robert Ionut Paraschiv*

Contents

[1.0 Planificarea proiectului 2](#_Toc132801156)

[1.1 Heading ( 12.04.2023) 2](#_Toc132801157)

[1.2 Main ( 13.04.2023 - 18.04-2023) 3](#_Toc132801158)

[1.2.1 Prima parte 3](#_Toc132801159)

[1.2.2 Partea a doua 3](#_Toc132801160)

[1.2.3 Partea a treia 4](#_Toc132801161)

[1.3 Footer (19.04.2023- 21.04.2023) 4](#_Toc132801162)

[1.3.1 Partea de social 4](#_Toc132801163)

[2.0 Partea functionala (22.04.2023 – 29.04.2023) 5](#_Toc132801164)

[2.1 Dark vs light 5](#_Toc132801165)

[2.2 Language changer 5](#_Toc132801166)

[3.0 Partea de responsiveness (30.03.2023 - 04.05.2023) 5](#_Toc132801167)

[3.1 Partea de mobile 5](#_Toc132801168)

[3.2 Partea de tableta ( 30.04.2023 – 01.05.2023) 6](#_Toc132801169)

[3.3 Partea de desktop (02.05.2023 – 04.05.2023) 6](#_Toc132801170)

# 1.0 Planificarea proiectului

Structura proiectului o sa fie data de display grid. In cele mai multe locuri o sa fie folosit un span maxim al coloanelor, mai ales pe versiunea de mobil, pentru ca totul sa fie aranjat perfect in pagina si sa fie cat mai aerisit posibil. Cum oamenii adora curatenia, site-ul o sa fie cat mai curat posibil, fara prea multe elemente, cat mai putina aglomeratie pe un singur rand.

Aranjarea in pagina o sa fie facuta cu display flex, elementele importante ale paginii find centrate, iar cele mai putin importante fiind plasate in stanga si in dreapta dupa aspect.

Pagina o sa aiba cat mai putine elemente posibile pentru a avea un SEO cat mai bun posibil, dar si pentru aerisirea ei cum am mentionat si mai sus.

**Structura proiectului:**

## Heading ( 12.04.2023)

Headingul paginii va contine mai multe elemente si o sa aiba un view height de 100% pentru un aspect placut.

Printre aceste elemente se numara si :

- Butonul de “Contact me” care o sa aiba referinta spre zona de contact a paginii.

- Butonul de “Biography” care o sa aiba referinta spre zona de Biography a paginii.

- Butonul de “Portfolio” care o sa duca spre portofoliul meu (Studii, skills si istoricul de munca).

- Butoanele pentru tema “Dark” si “Light” a site-ului.

- Butoanele de selectare a limbii site-ului. Initial site-ul o sa fie facut in Romana si Engleza, iar daca timpul imi va permite, voi face si o versiune de Franceza a site-ului

Mai jos in pagina, tot in Heading o sa fie amplasat si un buton de “ Read More About me “, alaturi de un heading si un mic paragraph. Butonul o sa duca tot spre zona de biografie pentru a fi mult mai intuitiv.

In zona de heading, pentru versiunea de desktop si tableta voi pune o animatie, la butonul de read more about me, headingul acestuia si la paragraph.

## 1.2 Main ( 13.04.2023 - 18.04-2023)

Zona de Main o sa fie si ea impartita la randul ei in trei parti:

1.2.1 Prima parte o sa fie numita “Biography” care o sa aiba referinta din heading. In aceasta zona o sa fie o descriere personala, fara alte elemente, doar un text stilizat in CSS astfel incat partea de Biography sa fie placuta vizual si sa nu plictiseasca cititorul. In acelasi timp o sa fie si cat mai simpla, fara distrageri.

1.2.2 Partea a doua o sa fie numita “Portfolio”.

Aceasta parte o sa fie structurata pe trei coloane, folosind display Grid. Prima dintre coloane o sa contina studiile mele, a doua o sa contina experienta in campul muncii, iar intr-un final, a treia, o sa contina aptitudinile mele.

1.2.3 Partea a treia o sa fie numita “Contact Me” in care o sa se afle un contact form. In contact form o sa fie prezent un formular care o sa aiba in acesta un field de “Name”, unul de “email”, unul de “phone” si unul de “Message”.

Deoarece partea de “Contact Me” este una realizata cu ceva timp in urma, aici pot oferii mai multe detalii despre aspect si functionalitate.

Pe partea de mobile si tableta, aceasta o fie statica. Heading-ul ei o sa fie stilizat, precum si fiecare field. Acestea vor fi intr-o culoare mai deschisa, iar inauntru fiecarui field o sa fie scris cu gri ce trebuie introdus in fiecare dintre acestea.

Butonul de Send o sa fie si el stilizat pentru a avea un design cat mai placut si modern.

Pe partea de Desktop, lucrurile o sa se schimbe in Contact Form.

Fiecare field o sa se inchida la culoarea atunci cand este on-hover, la fel si butonul de Send.

Atunci cand este apasat fiecare field, focusul o sa fie pus doar pe fieldul respectiv, facandu-se alb, celelalte din jur o sa ramana gri.

Butonul de send are si el o stilizare on-hover pe desktop, acesta o sa se inchida la culoare.

## 1.3 Footer (19.04.2023- 21.04.2023)

1.3.1 Partea de social o sa fie pusa in footer, acestea vor fi butoane pe mijlocul paginii care vor avea referinte catre paginile mele de retele sociale.

Aceste butoane o sa fie stilizate in mov, cat mai simplist si o sa aiba logo-ul fiecareia dintre acestea.

Pe partea de mobile si tableta ele vor fi statice, iar pe partea de desktop, acestea o sa aiba o animatie de scaling cand o sa fie on-hover, o animatie placuta, nu prea mare, dar nici prea mica tocmai pentru a sugera care dintre ele este on-hover.

Vor fi de asemenea aranjate in pagina cu display flex si vor avea un gap de aproximativ 30 de pixeli, pentru a nu fi apasat din greseala alt buton in loc de cel dorit, dar de asemenea sa nu aiba nici un aspect urat, sa nu fie prea departate una de cealalta.

# 2.0 Partea functionala (30.04.2023 – 05.05.2023)

2.1 Dark vs light – Functionalitatea de dark vs light o sa permita schimbarea de background a site-ului pentru ca utilizatorii sa se simta confortabil si in largul lor. Consider cu tarie ca aceasta functionalitate trebuie sa exista pe orice site in anul 2023 pentru ca utilizatorii au inceput sa petreaca mult mai mult timp in fata device-urilor. Aceasta functionalitate nu este doar pentru aspectul paginii, dar si pentru protejarea ochilor. Cum am spus si mai sus si o subliniez, cred ca acest lucru este un “must have” in 2023. Ea o sa aiba o animatie de trecere de aproximativ doua secunde, atunci cand butonul pentru tema “Dark” o sa fie apasat, soarele se va transforma intr-o luna. Cand luna o sa fie apasata si site-ul o sa treaca la tema “light”, aceasta se va schimba intr-un soare

2.2 Language changer – Functionalitatea de schimbare a limbii o sa permita schimbarea acesteia din Engleza (main site) catre pagina de Romana.

# 3.0 Partea de responsiveness (30.03.2023 - 02.05.2023)

Site-ul o sa fie construit pe partea de mobile, urmand sa fie facuta responsive partea de desktop, iar mai apoi partea de tableta.

3.1 Partea de mobile o sa fie construita cu un width maxim de 640px.

3.2 Partea de tableta ( 30.04.2023 – 30.05.2023) o sa fie construita cu un width maxim de 1023px.

3.3 Partea de desktop (02.05.2023 – 02.05.2023) o sa fie construita cu un width minim de 1024px.