

Landing Page

Case Study Project



Pasul 1 (organizare)

- Verificam cate zone avem pe site si le denumim cu un comment in html.

```
<!-- Navigation Menu -->
```

```
...
```

```
<!-- Navigation Menu -->
```

```
<!-- First Box -->
```

```
...
```

Pasul 2 (meniul de navigare)

- Cream meniul de navigare, un nav, cu o lista neordonata. Elementele din lista vor fi transformate in link care duce catre id-ul ce ii va corespunde in pagina.
- Sageata dintre butoane sa fie tot element din lista, codul simbolului `↓`

```
<nav role="navigation">  
  <ul>  
    <li><a href="#Home">Home</a></li>  
    <li style="color:white;">&darr;</li>  
    <li><a href="#About">ABOUT</a></li>  
    <li style="color:white;">&darr;</li>  
    <li><a href="#SpecialGuest">SPECIAL GUEST</a></li>  
    <li style="color:white;">&darr;</li>  
    <li><a href="#Agenda">AGENDA</a></li>  
    <li style="color:white;">&darr;</li>  
    <li><a href="#BuyTickets">BUY TICKETS</a></li>  
  </ul>  
</nav>
```

Pasul 3 (First CSS Code)

- Introducem marimea html si body, sa nu aiba margini si tipul de font ce va fi folosit in document.
- o clasa pe care o vom folosi atunci cand vrem sa centram un obiect pe pagina si distanta dintre randuri la paragrafe

```
*{  
    margin:0;  
    padding:0;  
    box-sizing:border-box;  
}  
html, body{  
    width:100%;  
    height:100%;  
    font-family:Verdana,Arial,sans serif;  
}  
.center{  
    display:table;  
    margin:0 auto;  
}  
p{line-height:1.5em;}
```

Pasul 4 (Codul CSS pentru meniu)

- Centram meniul

```
nav{  
    width:100%;  
    text-align:center;  
    position:fixed;  
    padding-top:2em;  
}  
nav ul li{  
    list-style:none;  
    display:inline-block;  
}
```

- Setam stilul link-urilor

```
nav ul li a{  
    padding:0 1em;  
    color:white;  
    text-decoration:none;  
    font-size:0.8em;  
}  
nav ul li a:hover{  
    text-decoration:underline;  
}
```

Pasul 5 (First Box)

- Cream primul div care va contine: logo-ul, 2 paragrafe, linia care este de fapt un div cu width si height si butonul de inregistrare.
- CSS-urile le vom defini in pagina urmatoare.
- Definim id="Home" pe div pentru link-ul din meniu.

```
<div class="imagebackground center" id="Home">  
  
      
  
    <p class="title center"><span style="color:#8afffc">//</span>  
A 24-hour coding event inspiring women to innovate and create.</p>  
  
    <div class="line center"></div>  
  
    <p class="text center">Minneapolis | Denver | Seattle</p>  
  
    <a href="" class="button center">REGISTER NOW</a>  
  
</div>
```

Pasul 5.1 (background image)

- Definim clasa imagebackground care va reprezenta prima pagina din website (coperta);

```
.imagebackground{  
    background:url(banner.jpg);  
    background-repeat: no-repeat;  
    background-attachment: fixed;  
    background-position: center;  
    background-size: cover;  
    width:100%;  
    height:100%;  
}  
sau  
.imagebackground{  
    background:url(banner.jpg) no-repeat fixed;  
    background-size: cover;  
    width:100%;  
    height:100%;  
}
```

Pasul 6 (Cod CSS pentru First Box)

- Spatiere logo si titlu

```
.logo{  
    padding-top:15em;  
    padding-bottom:3em;  
}  
.title{  
    font-size:1.2em;  
    color:white;  
    margin-bottom:1em;  
}
```

- Stil linie si textul de sub ea

```
.line{  
    height:0.1em;  
    width:20em;  
    background-color:white;  
    margin-bottom:1em;  
}  
.text{  
    font-size:1em;  
    color:white;  
    margin-bottom:2em;  
}
```


Pasul 7 (Butonul din First Box)

- Design buton

```
.button{  
    padding:0.7em 2.4em;  
    background-color:#46bec2;  
    color:white;  
    font-size:1.2em;  
    text-decoration:none;  
    transition:all 0.5s ease;  
}
```

- Tranzitie on hover

```
.button:hover{  
    background-color:white;  
    color:#351b48;  
}
```

Pasul 8 (Second Box)

- Cream al doilea div pe care il centram si ii Cream id pentru meniu.
- Introducem un videoclip de pe youtube cu iframe caruia ii dam float:right;
- Introducem un titlu si 2 paragrafe (copiem textele din html-ul model).

```
<div class="center secondbox" id="About">
```

```
    <iframe style="float:right;" width="417" height="271"
    src="https://www.youtube.com/embed/tzRn0fSBKTo"
    frameborder="0" allowfullscreen></iframe>
```

```
    <h1 style="color:white"><span style="color:#6818a5"><</span>
What is Codelt <span style="color:#6818a5">/></span></h1>
</br>
    <p style="color:white;">text</p>
    <p style="color:white">text</p>
</div>
```

Pasul 9 (CSS pentru Second Box)

```
.secondbox{  
    padding:4em;  
    background-color:#46bec2;  
    width:100%;  
}
```

Pasul 10 (Third Box)

- Cream un al treilea div pentru Third Box
- In el vom avea un titlu centrat un text centrat si un al treilea div ce va contine alte 3 div-uri cu imagini si informatii despre persoane.

```
<div class="center thirdbox" id="SpecialGuest">
    <h1 style="color:white;text-align:center;"><span
style="color:#46bec2"><</span> Special profiles <span
style="color:#46bec2">/></span></h1>

    <p style="color:white;text-align:center;">text</p>
</br>
<div class="center">
    <div class="box">
        
        <p class="boxtitle">Vanessa Blue</p>
        <div class="line2"></div>
        <p class="boxsubtitle">CEO OF TECHWOMEN</p>
        <p class="boxtext">text</p>
    </div>
```

Pasul 11 (CSS pentru Third Box)

- Formatare thirdbox + casetele din cadrul ei

```
.thirdbox{
    padding:4em;
    background-color:#282829;
    width:100%;
}
.box{
    background-color:white;
    width:21.9375em;
    float:left;
    margin-left:1em;
}
```

- Stil linie despartitoare caseta

```
.line2{
    height:0.15em;
    width:7em;
    background-color:black;
    margin:0 auto;
    display:table;
}
```

Continuare

- Stilul textului din cadrul casetelor cu personaje

```
.boxtitle{
    text-align:center;
    color:#6818a5;
    font-size:1.5em;
}
.boxsubtitle{
    text-align:center;
    font-weight:bold;
    font-size:1em;
}
```

```
.boxtext{
    text-align:center;
    font-size:1em;
    padding-left:2em;
    padding-right:2em;
}
```