

TTRAVEL Website

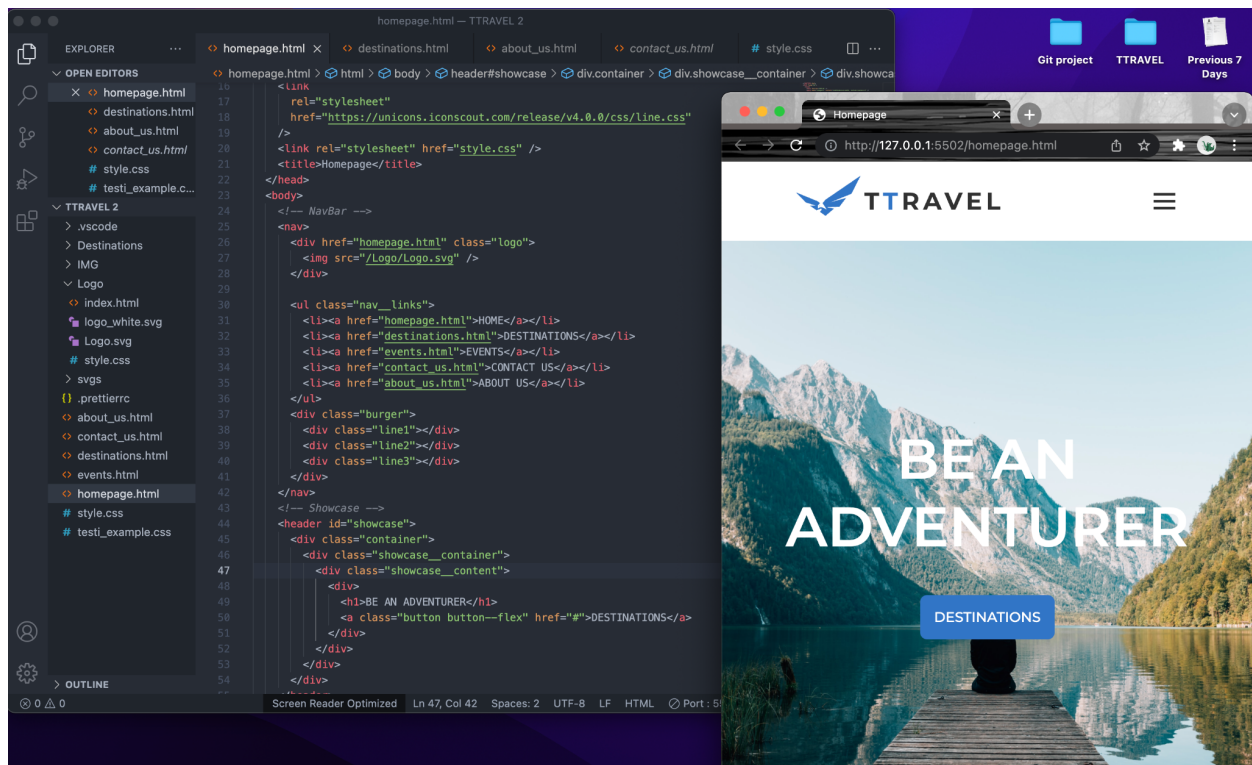
FrontEnd Developer Name : Lampros Tselikis

Course Name : Certificate in Front-end Development

Campus : SAE Athens

Server Link : <https://lamprostselikis.eu/TTRAVEL/index.html>

GitHub : <https://github.com/LampTse/TTRAVEL>



Introduction

Παρακάτω θα σας αναφέρω οδηγίες σχετικά με το TTRAVEL Website σχετικά με την δομή του κώδικα και τις τεχνικές και λεπτομέρειες του.

Summary

Το Project έχει δομηθεί με HTML και η CSS για την παρουσίαση του. Η HTML του αποτελείται από 5 διαφορετικές σελίδες και η CSS είναι γραμμένη σε μια. Επίσης στο κάθε section έχω βάλει comments ώστε να είναι εύκολη η αναζήτηση πραγμάτων μέσα στον κώδικα. Έχω ορίσει κάποιες σταθερές με τα χρώματα, τα μεγέθοι των γραμματοσειρών και άλλα πράγματα κάτω από το comment */* Base */*.

```
:root {  
  
  /*===== Colors ===== */  
  
  --primary-color: #3075c6;  
  --hover-color: #195ba9;  
  --secondary-color: #313131;  
  --text-color: #474747;  
  --main-grey: #aeaeae;  
  --light-grey: #f4f4f4;  
  --main-white: #fff;
```

Σχεδόν σε κάθε section της σελίδας έχω χρησιμοποιήσει **Flexbox** εκτός από το image gallery που το έφτιαξα με **Grid**.

```
#top__destinations {  
  
  display: flex;  
  
  justify-content: center;
```

```
background-color: var(--light-grey);  
}
```

Τα πάντα έχουν ένα class εκτός από τα containers που συμπεριλαμβάνουν κάθε element από κάθε section. Κάποια elements μπορεί να έχουν και δυο classes, έχει να κάνει ανάλογα με τις απαιτήσεις που έχει το κάθε τι μέσα στο project. Για γραμματοσειρά έχω επιλέξει την **Montserrat** και την έχω κάνει import με το link της μέσα στην css. Για τα icons που χρησιμοποιώ έχω βάλει το link στο <Head>.

Για την δόμηση του κώδικα έχω χρησιμοποιήσει Extension **Prettier** με κάποια standards που συνιστώ και τα αφήσω παρακάτω.

```
"tabWidth": 2,  
  
  "useTabs": false,  
  
  "singleQuote": true,  
  
  "semi": true
```

WMNFE.S4 Interactive Website Project

Summary

Και φτάνουμε στο τελευταίο part και την ολοκλήρωση της εργασίας, όπου εδώ θα δούμε ολοκληρωμένο το TTRAVEL website και πλήρως λειτουργικό.

JavaScript:

1. script.js
2. burger.js
3. reveal.js
4. tabs.js
5. Slider.js

1. Στο αρχείο **script.js** θα βρείτε ότι έχει να κάνει με την contact form, δηλ τα validations το οποίο είναι σε συνδυασμό με (CSS: line 880) με comment `/*===== Contact us =====*/.`
2. Στο αρχείο **burger.js** θα βρείτε ότι έχει να κάνει με το burger menu το οποίο είναι σε συνδυασμό και με (CSS: line 141) με comment `/*===== NavMenu ===== */.`
3. Στο αρχείο **reveal.js** θα βρείτε ότι έχει να κάνει με το transition όταν ο χρήστης κάνει scroll down το οποίο είναι σε συνδυασμό και με (CSS: line 1120) με comment `/* Animation While Scrolling */.`
4. Στο αρχείο **tabs.js** θα βρείτε ότι έχει να κάνει με τα tabs του content στην σελίδα **destinations** το οποίο είναι σε συνδυασμό με (CSS: line 866) με comment `/*===== Tabs =====*/.`

-
5. Στο αρχείο **slider.js** θα βρείτε την JavaScript ενώς image slider το οποίο βρίσκεται στην σελίδα **about**.

Media Queries:

- [mediaQuery.css](#)

Μέσα στο αρχείο **mediaQuery.css** θα βρείτε την CSS για το Responsiveness της σελίδας μας και για μικρότερες συσκευές πέραν του desktop.

Τα έχω χωρίσει σε δύο κατηγορίες `/* Mobile Devices */` και `/* Tablet Devices */` .

Το responsive έχει γίνει με `@media screen and (min-device-width: 320px) and (max-device-width: 480px) & @media screen and (min-device-width: 481px) and (max-device-width: 768px) .`

CSS:

Στήν CSS WMNFE.F2 Basic HTML/CSS Layout μέχρι και σήμερα έχουν γίνει αρκετές αλλαγές βελτίωσης τού κώδικα αλλά η λογική παραμένει η ίδια όπως είχα αναφέρθει στο information.pdf που είχα στείλει στο part 2 τής εργασίας. Πάντου θα βρείτε σχόλια τα οποία θα σας καθοδηγήσουν σχετικά με το που βρίσκεται το καθε τι μέσα στην css μου με βάση την HTML.