# COOLTOUR



Project Plan v0.1

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

| Μέλη Ομάδας                          | . 3 |
|--------------------------------------|-----|
| Pert Chart                           |     |
| Gantt Chart Τυπικών Υποέργων         |     |
| <br>Gantt Chart Ανθρώπινου Δυναμικού |     |
| Εκτίμηση Κόστους                     | . 6 |

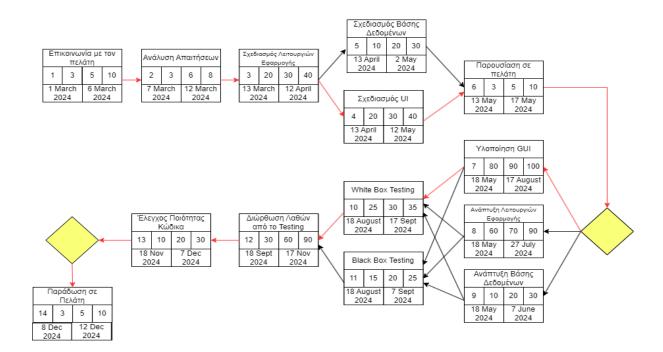
## Μέλη Ομάδας

| Ονοματεπώνυμο         | Αριθμός Μητρώου | Έτος Σπουδών |
|-----------------------|-----------------|--------------|
| Κωνσταντίνος Πρέτσιος | 1084666         | 4            |
| Νεκτάριος Μιχαηλίδης  | 1072594         | 5            |
| Περικλής Λαμπαδίτης   | 1072502         | 5            |
| Περικλής Μπούρης      | 1067544         | 6            |

### Παραδοχή:

Σε όλα τα διαγράμματα θεωρούμε όλες τις ημέρες εργάσιμες και όλους τους μήνες να έχουν 30 ημέρες.

#### **Pert Chart**



## Gantt Chart Τυπικών Υποέργων

| Τίτλος                           | Έναρξη     | Λήξη       | Διάρκεια |          |
|----------------------------------|------------|------------|----------|----------|
| Επικοινωνία με πελάτη            | 1/3/2024   | 6/3/2024   | 5        |          |
| Ανάλυση απαιτήσεων               | 7/3/2024   | 12/3/2024  | 6        |          |
| Σχεδιασμός λειτουργιών Εφαρμογής | 13/3/2024  | 12/4/2024  | 30       |          |
| ΣΧεδιασμός βάσης δεδομένων       | 13/4/2024  | 2/5/2024   | 20       |          |
| Σχεδιασμός UI                    | 13/4/2024  | 12/5/2024  | 30       |          |
| Παρουσίαση σε πελάτη             | 13/5/2024  | 17/5/2024  | 5        |          |
|                                  |            |            |          | <u></u>  |
| Υλοποίηση GUI                    | 18/5/2024  | 17/8/2024  | 90       |          |
| Ανάπτυξη λειτουργιών εφαρμογής   | 18/5/2024  | 27/6/2024  | 70       |          |
| Ανάπτυξη βάσης δεδομένων         | 18/5/2024  | 7/6/2024   | 20       |          |
| White box testing                | 18/8/2024  | 17/9/2024  | 30       |          |
| Black box testing                | 18/8/2024  | 7/9/2024   | 20       |          |
| Διόρθωση λαθών από το testing    | 18/9/2024  | 17/11/2024 | 60       |          |
| Έλεγχος ποιόυητας κώδικα         | 18/11/2024 | 7/12/2024  | 20       |          |
|                                  |            |            |          | <u> </u> |
| Έλεγχος ποιόυητας κώδικα         | 8/12/2024  | 12/12/2024 | 5        |          |

## Gantt Chart Ανθρώπινου Δυναμικού

Θεωρείται ότι όλα τα μέλη της ομάδας δούλεψαν στο 100% των δυνατοτήτων τους

| Άτομα        | Τίτλος                           | Έναρξη     | Λήξη       | Διάρκεια |  |
|--------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--|
|              | Ανάλυση Απαιτήσεων               | 7/3/2024   | 12/3/2024  | 6        |  |
| Κωνσταντίνος | Σχεδιασμός Λειτουργιών Εφαρμογής | 13/3/2024  | 12/4/2024  | 30       |  |
|              | Σχεδιασμός Βάσης Δεδομένων       | 13/4/2024  | 2/5/2024   | 20       |  |
|              | Ανάπτυξη Λειτουργιών Εφαρμογής   | 18/5/2024  | 27/7/2024  | 70       |  |
|              | White Box Testing                | 18/8/2024  | 17/9/2024  | 30       |  |
|              | Διόρθωση Λαθών από Testing       | 18/9/2024  | 17/11/2024 | 60       |  |
|              | Έλεγχος Ποιότητας Κώδικα         | 18/11/2024 | 7/12/2024  | 20       |  |
|              | Ανάλυση Απαιτήσεων               | 7/3/2024   | 12/3/2024  | 6        |  |
|              | Σχεδιασμός Λειτουργιών Εφαρμογής | 13/3/2024  | 12/4/2024  | 30       |  |
|              | Σχεδιαμός UI                     | 13/4/2024  | 12/5/2024  | 30       |  |
| Νεκτάριος    | Παρουσίαση στον Πελάτη           | 13/5/2024  | 17/5/2024  | 5        |  |
| NEKTUPIOG    | Ανάπτυξη Λειτουργιών Εφαρμογής   | 18/5/2024  | 27/7/2024  | 70       |  |
|              | White Box Testing                | 18/8/2024  | 17/9/2024  | 30       |  |
|              | Διόρθωση Λαθών από Testing       | 18/9/2024  | 17/11/2024 | 60       |  |
|              | Έλεγχος Ποιότητας Κώδικα         | 18/11/2024 | 7/12/2024  | 20       |  |
|              | Επικοινωνία με τον Πελάτη        | 1/3/2024   | 6/3/2024   | 5        |  |
|              | Ανάλυση Απαιτήσεων               | 7/3/2024   | 12/3/2024  | 6        |  |
|              | Σχεδιασμός Λειτουργιών Εφαρμογής | 13/3/2024  | 12/4/2024  | 30       |  |
| Περικλής Λ.  | Σχεδιασμός Βάσης Δεδομένων       | 13/4/2024  | 2/5/2024   | 20       |  |
| Hepikalç /i. | Ανάπτυξη Βάσης Δεδομένων         | 18/5/2024  | 7/6/2024   | 20       |  |
|              | Black Box Testing                | 18/8/2024  | 7/9/2024   | 20       |  |
|              | Διόρθωση Λαθών από Testing       | 18/9/2024  | 17/11/2024 | 60       |  |
|              | Παράδοση σε Πελάτη               | 8/12/2024  | 12/12/2024 | 5        |  |
|              | Ανάλυση Απαιτήσεων               | 7/3/2024   | 12/3/2024  | 6        |  |
|              | Σχεδιασμός Λειτουργιών Εφαρμογής | 13/3/2024  | 12/4/2024  | 30       |  |
|              | Σχεδιαμός UI                     | 13/4/2024  | 12/5/2024  | 30       |  |
| Περικλής Μπ. | Υλοποίηση GUI                    | 18/5/2024  | 17/8/2024  | 90       |  |
|              | Black Box Testing                | 18/8/2024  | 7/9/2024   | 20       |  |
|              | Διόρθωση Λαθών από Testing       | 18/9/2024  | 17/11/2024 | 60       |  |
|              | Παράδοση σε Πελάτη               | 8/12/2024  | 12/12/2024 | 5        |  |

## Εκτίμηση Κόστους

Παρακάτω βλέπουμε την κοστολόγηση του έργου μας έπειτα από την ολοκλήρωση του έργου

| Άμεσο Κόστος          |          |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|----------|--|--|--|--|--|--|
| Κωσταντίνος           | 32.000€  |  |  |  |  |  |  |
| Νεκτάριος             | 68.000€  |  |  |  |  |  |  |
| Περικλής Λ            | 24.000€  |  |  |  |  |  |  |
| Περικλής Μπ           | 24.000€  |  |  |  |  |  |  |
| Σύνολο Άμεσου Κόστους | 148.000€ |  |  |  |  |  |  |

| Έμμεσο Κόστος          |         |  |  |  |  |  |
|------------------------|---------|--|--|--|--|--|
| Ρεύμα                  | 2.800€  |  |  |  |  |  |
| Νερό                   | 300€    |  |  |  |  |  |
| Θέρμανση               | 500€    |  |  |  |  |  |
| Internet               | 360€    |  |  |  |  |  |
| Ιστορικό Τμήμα         | 20.000€ |  |  |  |  |  |
| Σύνολο Έμμεσου Κόστους | 23.900€ |  |  |  |  |  |

| Συνολικό Κόστος | 171.900€ |
|-----------------|----------|
|-----------------|----------|