# Project-plan-v0.1

#### **PAY-UP**



Μέλη ομάδας= Αριστέα Παπασπύρου ΑΜ=1070739 5ο έτος
Ασπασία Τζερμιά ΑΜ= 1067455 5ο έτος
Σπύρος Γαρουφαλής ΑΜ=1067460 5ο έτος
Θεοδώρα Κακαβά ΑΜ=1070918 5ο έτος
Σωτηρία Χαραλαμποπούλου ΑΜ=1070924 5ο έτος

#### Ρόλοι μελών =

Team-plan-v0.1---Αριστέα Παπασπύρου
Project-description-v0.1---Ασπασία Τζερμιά
Project-plan-v0.1---Σπύρος Γαρουφαλής
Risk-assessment-v0.1--- Θεοδώρα Κακαβά

Feasibility-study-v0.1---Θεοδώρα Κακαβά
Team-risk-assessment-v0.1---Σωτηρία Χαραλαμποπούλου

# Λίστα περιεχομένων=

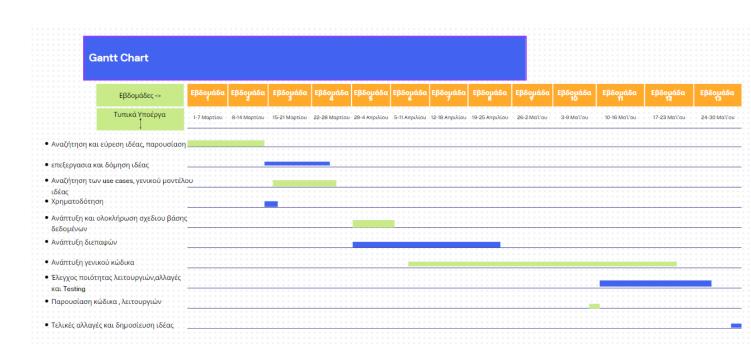
- I) Gantt chart
- II)Pert chart
- ΙΙΙ)Διαμοιρασμός έργου σε μέλη
- ΙV)Εκτίμηση κόστους

### I)Gantt chart έργου

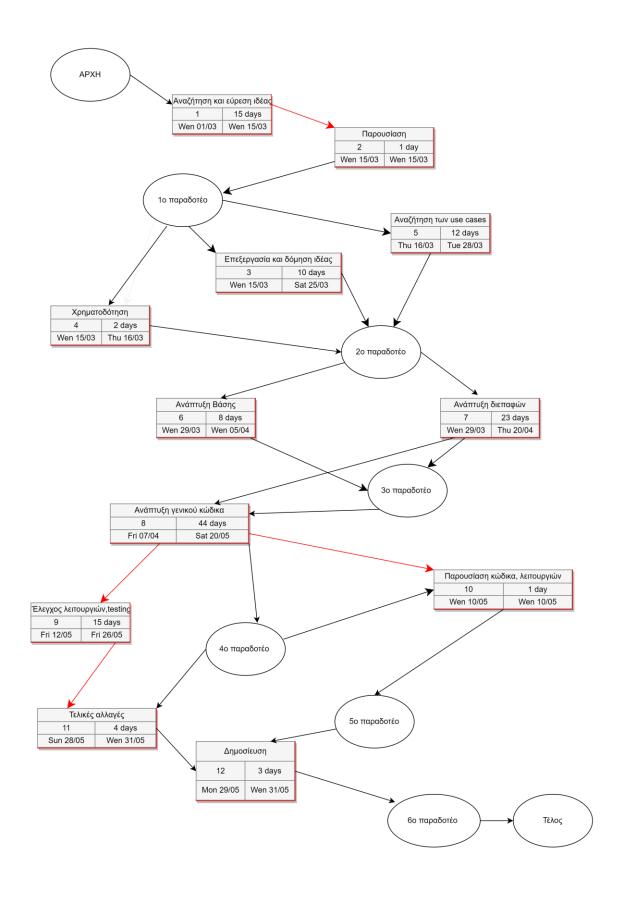
Για διευκόλυνση των charts και του διαμοιρασμού του έργου θα ορίσουμε ως υποέργα τα παρακάτω =

| Τυπικά υποέργα                   | Συμβολισμός |
|----------------------------------|-------------|
| Αναζήτηση και εύρεση             | TY1         |
| ιδέας,παρουσίαση                 |             |
| Επεξεργασία και δόμηση ιδέας     | TY2         |
| Αναζήτηση των use cases, γενικού | TY3         |
| μοντέλου ιδέας                   |             |
| Χρηματοδότηση                    | TY4         |
| Ανάπτυξη και ολοκλήρωση          | TY5         |
| σχεδιου βάσης δεδομένων          |             |
| Ανάπτυξη διεπαφών                | TY6         |
| Ανάπτυξη γενικού κώδικα          | TY7         |
| Έλεγχος λειτουργιών,αλλαγές και  | TY8         |
| Testing                          |             |
| Παρουσίαση κώδικα , λειτουργιών  | TY9         |
| Τελικές αλλαγές και δημοσίευση   | TY10        |
| ιδέας                            |             |

| Υποέργα= | Κανονική<br>εκτίμηση<br>ημερών | Αισιόδοξη<br>εκτίμηση<br>ημερών | Απαισιόδο<br>ξη<br>εκτίμηση<br>ημερών | Αναμενόμ<br>ενη<br>διάρκεια |
|----------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| TY1      | 15                             | 10                              | 20                                    | 15                          |
| TY2      | 10                             | 8                               | 18                                    | 11                          |
| TY3      | 12                             | 8                               | 20                                    | 13                          |
| TY4      | 1                              | 1                               | 5                                     | 2                           |
| TY5      | 8                              | 5                               | 15                                    | 9                           |
| TY6      | 23                             | 15                              | 30                                    | 23                          |
| TY7      | 44                             | 30                              | 54                                    | 43                          |
| TY8      | 15                             | 10                              | 20                                    | 15                          |
| TY9      | 1                              | 1                               | 1                                     | 1                           |
| TY10     | 4                              | 2                               | 8                                     | 4                           |



| -To gantt chart υλοποιήθηκε με χρήση του canva.com |
|--|
|  |
|  |
|  |
| II)Pert chart                                      |
|  |
|  |



- -To pert chart υλοποιήθηκε με χρήση του draw.io diagrams.net.
- -Να σημειωθεί πως τα διαγράμματα έγιναν με βάση τις κανονικές εκτιμήσεις διάρκειας των ΤΥ που έχουν δηλωθεί.
- -Με κόκκινα βελάκια δηλώνεται η υποχρεωτική παρουσία ενός έργου για την εκπλήρωση διαδρομής.
- ΙΙΙ)Διαμοιρασμός έργου σε μέλη.
- Εδώ να σημειωθεί πως τα υποέργα έχει συμφωνηθεί να απασχολούν όλη την ομάδα αλλά σε μερικές περιπτώσεις οι κύριοι παράγοντες που θα συμβάλουν θα είναι οι παρακάτω

| Υποέργο | Διαμοιρασμός                   |  |
|---------|--------------------------------|--|
| TY1     | Όλη η ομάδα                    |  |
| TY2     | Όλη η ομάδα                    |  |
| TY3     | Θεοδώρα Κακαβά,Ασπασία Τζερμιά |  |
| TY4     | Γαρουφαλής Σπυρίδων            |  |
| TY5     | Ασπασία Τζερμιά , Σωτηρία      |  |
|         | Χαραλαμποπούλου , Αριστέα      |  |
|         | Παπασπύρου                     |  |
| TY6     | Γαρουφαλής Σπυρίδων,Θεοδώρα    |  |
|         | Κακαβά                         |  |
| TY7     | Όλη η ομάδα                    |  |
| TY8     | Γαρουφαλής Σπυρίδων, Θεοδώρα   |  |
|         | Κακαβά                         |  |
| TY9     | Όλη η ομάδα                    |  |
| TY10    | Όλη η ομάδα                    |  |

### ΙV)Εκτίμηση κόστους

-Αρχικά οι εκτιμήσεις αμοιβών με βάση το έργο( Άμεσα κόστοι )=

| Όνομα   | Χρόνος ασχολίας | Αμοιβή σε ευρώ (€) | Σύνολο(€)       |
|---------|-----------------|--------------------|-----------------|
| Αριστέα | 3 μήνες         | 1200               | 3600            |
| Ασπασία | 3 μήνες         | 1200               | 3600            |
| Σπύρος  | 3 μήνες         | 1200               | 3600            |
| Θεοδώρα | 3 μήνες         | 1200               | 3600            |
| Σωτηρία | 3 μήνες         | 1200               | 3600            |
| Σύνολο= | 15 μήνες έργου  | 6000 μηνιαία       | 18000€ συνολικά |

#### -Έμμεσα κόστοι=

| Αίτια χρηματοδότησης  | Κόστοι       | Διάρκεια            | Σύνολο |
|-----------------------|--------------|---------------------|--------|
| Υπολογιστές           | 300*5(άτομα) | 3 μήνες             | 1500   |
| Ηλεκτρισμός(ΔΕΗ)      | 140*5(άτομα) | 4 μήνες(ανά δίμηνο) | 700    |
| Τοποθεσία(διαμέρισμα) | 250*5(άτομα) | 3 μήνες             | 1250   |
| Server                | 150          | 3 μήνες             | 450    |
| Γραφείο απασχόλησης   | 400          | 3 μήνες             | 1200   |
| Νερό(ΔΕΥΑΠ)           | 70           | 1 φορά το τρίμηνο   | 70     |
| Internet(vodafone)    | 22           | 3 μήνες             | 66     |
| Διαφήμιση σε σοσιαλ   | 2700         | 1 φορά για 6 μήνες  | 2700   |
| Σύνολο                |              |                     | 7936€  |

<sup>-</sup>περισσότερες πληροφορίες για το προτζεκτ στο github = https://github.com/garouuuu/PAY-UP-