

## Project-plan-v0.1



Μέλη της ομάδας:

Όνοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος φοίτησης	Email
Ζαπαντιώτης Μάριος	1067436	4 <sup>ο</sup>	up1067436@upnet.gr
Θανοπούλου Κωνσταντίνα	1066581	4 <sup>ο</sup>	up1066581@upnet.gr
Κρεμανταλά Θεοδώρα	1067445	4 <sup>ο</sup>	up1067445@upnet.gr
Λουκάκης Μανώλης	1067450	4 <sup>ο</sup>	up1067450@upnet.gr

Στο συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο δεν παρέμειναν σταθεροί οι ρόλοι κάθε μέλους οπότε θα αναφέρονται οι ρόλοι πριν από κάθε section που καλύψαμε.

Περιεχόμενα:

1. Gantt chart.....	3
2. Pert chart.....	4
3. Ανάθεση έργου σε ανθρώπινο δυναμικό.....	7
4. Εκτίμηση κόστους του Project.....	8

## Χρονοπρογραμματισμός project:

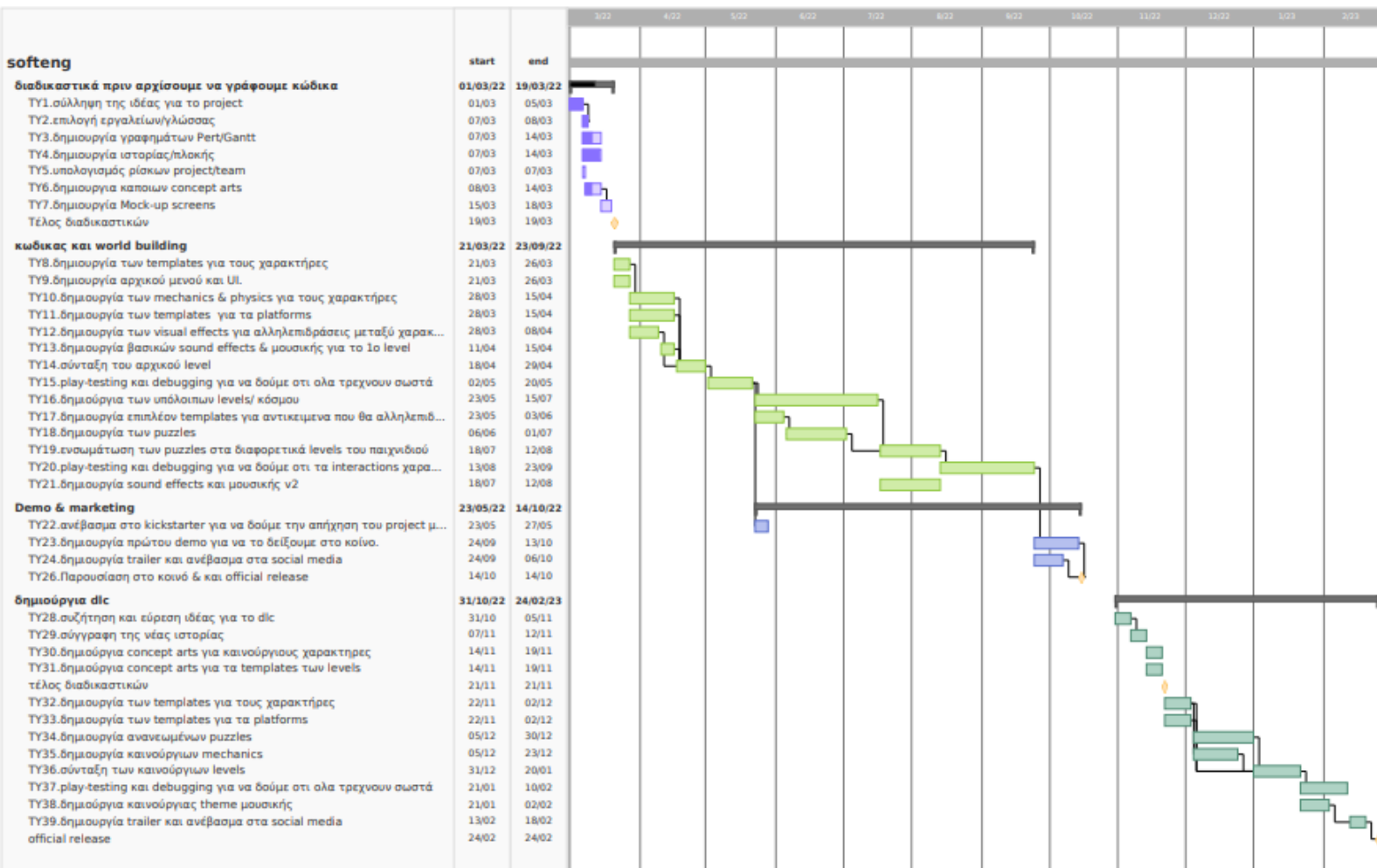
Editor: Λουκάκης Μανώλης

Contributor: Κρεμανταλά Θεοδώρα

Peer reviewer: Ζαπαντιώτης Μάριος, Θανοπούλου Κωνσταντίνα

## Για τον χρονοπρογραμματισμό του project μας κάναμε τις εξής παραδοχές:

- ξεκινήσαμε την εκπόνηση του project μετά την πρώτη διάλεξη του μαθήματος (01/03/22).
- εργαζόμαστε για το project 6 μέρες την εβδομάδα με μερικά Σάββατα ελεύθερα κυρίως μετά απο μεγάλα κομμάτια προόδου (οι αργίες δεν λήφθηκαν υπόψη).
- Μετά την ολοκλήρωση του βασικού παιχνιδιού που έχει ημερομηνία αναμενόμενης κυκλοφορίας 14/10/2022 θα κάνουμε ένα διάλειμμα 2 βδομάδων και μετά θα ξεκινήσουμε τις διαδικασίες για ένα DLC, δηλαδή ένα extra κομμάτι του παιχνιδιού μεγέθους το πολύ 1/3 του βασικού περιεχομένου, που θα κυκλοφορήσει αναμενόμενα στις 24/2/2023 με επιπλέον χρέωση στον πελάτη.



### Pert chart:

Για τη δημιουργία του pert chart αποφασίσαμε οι κόμβοι να έχουν το εξής format, διότι αυτό υπήρχε ήδη στο Microsoft Visio που χρησιμοποιήσαμε για την υλοποίηση του:

Αισιόδοξη εκτίμηση διάρκειας	Κανονική εκτίμηση διάρκειας	Απαισιόδοξη εκτίμηση διάρκειας
Περιγραφή		
Κωδικός κόμβου	Ημερομηνία έναρξης	Εκτίμηση για ημερομηνία λήξης

Εικόνα 2: format των κόμβων του Pert chart

### Η λογική για τον κωδικό κόμβου που χρησιμοποιήθηκε είναι η εξής:

- Το 1<sup>ο</sup> ψηφίο δείχνει σε ποια φάση βρισκόμαστε (0 = μοβ, 1 = λαχανί, 2 = μπλε, 3 = λαδί)
- Το 2<sup>ο</sup> ψηφίο δείχνει σε πιο βήμα είμαστε, τα tasks που έχουν το ίδιο 1<sup>ο</sup> & 2<sup>ο</sup> ψηφίο υλοποιούνται παράλληλα.
- Το 3<sup>ο</sup> ψηφίο (αν υπάρχει) σε συνδιασμό με τα άλλα δύο αποτελεί τον μοναδικό κωδικό του task.

