

Project-plan  
Version: 0.1

# Project-plan-v0.1

## Warehouse and Stock Management Application

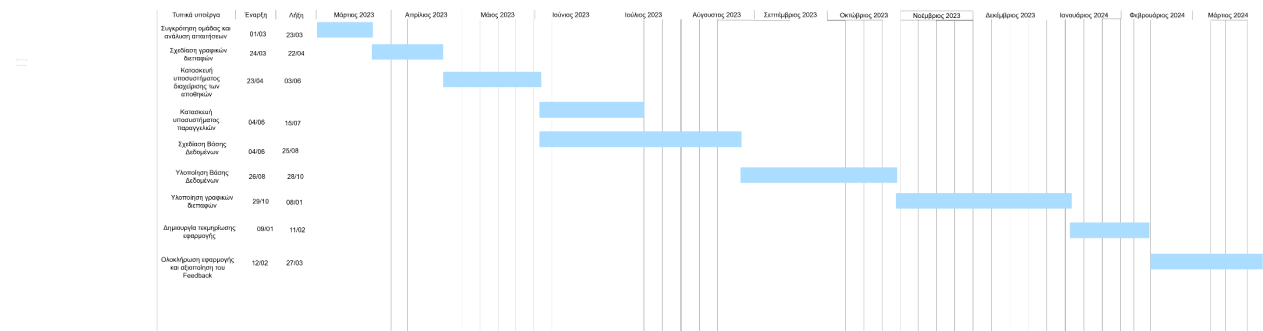


## Ομάδα:

- ΒΕΡΓΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, ΑΜ: 1072604 , Έτος σπουδών: Δ
- ΚΡΙΣΤΙΑΝ ΛΟΥΚΑ, ΑΜ: 1072625 , Έτος σπουδών: Δ
- ΒΛΑΧΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ, ΑΜ: 1072489 , Έτος σπουδών: Δ
- ΡΑΒΑΝΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ, ΑΜ: 1072627 , Έτος σπουδών: Δ

Όλα τα διαγράμματα έχουν δημιουργηθεί με τη χρήση του εργαλείου draw.io

## Διάγραμμα Gantt

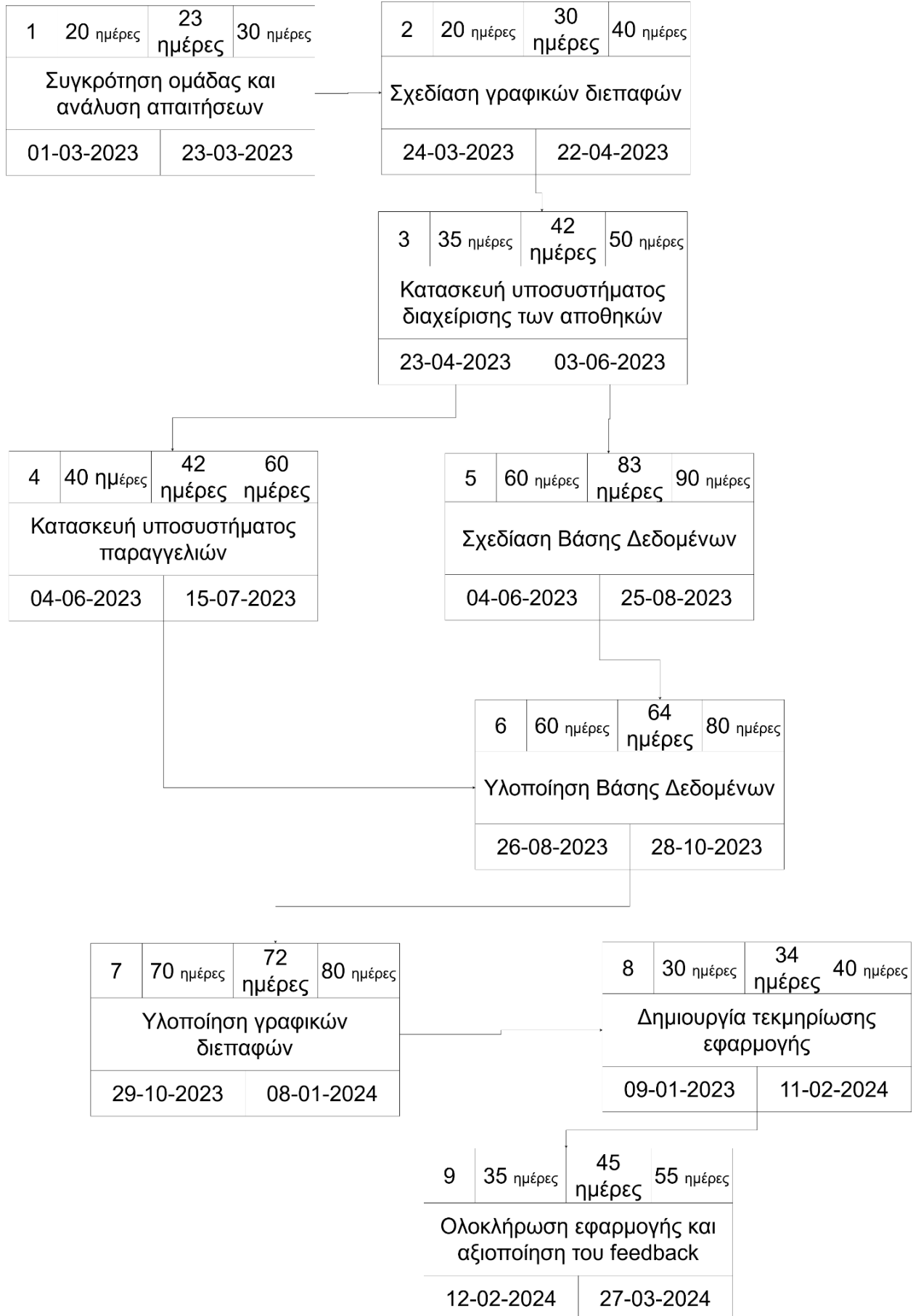


Εικόνα 1

## Διάγραμμα Pert

Project-plan

Version: 0.1



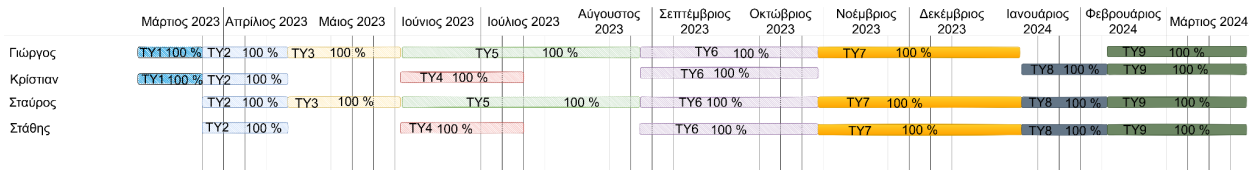
## **Εικόνα 2**

### **Ανάθεση έργου σε ανθρώπινο δυναμικό**

Για την ανάθεση του έργου σε ανθρώπινο δυναμικό κάνουμε κάποιες παραδοχές:

- 1) Όλα τα μέλη της ομάδας είναι πλήρως αφοσιωμένα στο έργο ( διαθεσιμότητα 100%) .
- 2) Όλα τα μέλη της ομάδας είναι άπειρα.
- 3) Εφόσον δεν αναφέρεται ρητά η ανάθεση γίνεται αυθαίρετα βάσει της κανονικής εκτίμησης κάθε τυπικού υποέργου τηρώντας αυστηρά τις ημερομηνίες έναρξης και λήξης.
- 4) Κάθε μήνας θεωρείται ότι έχει 30 ημέρες.
- 5) Αν κάποιος από την ομάδα μας ξεκινήσει να ασχολείται με κάποιο τυπικό υποέργο ασχολείται μέχρι να το τελειώσει χωρίς να ασχολείται σε κάποιο άλλο.

Έτσι θα έχουμε στην εικόνα 3 :



## Εικόνα 3

### Εκτίμηση κόστους

Στον ακόλουθο πίνακα φαίνεται η διαθεσιμότητα και ο μισθός για την ομάδα μας (4 άτομα):

Υπάλληλος	Κατηγορία	Διαθεσιμότητα (%)	Μισθός (Ευρώ/ανθρωπομήνα)
Γιώργος	Άπειρος	100%	1500
Κρίστιαν	Άπειρος	100%	1500
Σταύρος	Άπειρος	100%	1500
Στάθης	Άπειρος	100%	1500

Έτσι το συνολικό κόστος συνοψίζεται στον ακόλουθο πίνακα:

	TY 1	TY 2	TY 3	TY 4	TY 5	TY 6	TY 7	TY 8	TY 9	ΗΜ ΕΡ ΕΣ	Δι αθ .	Α/ Η	ΜΙΣΘΟΣ	ΚΟΣΤΟ Σ
Γιώργος	23	30	42		83	64	72		45	359	100 %	359	1500	17950.0 0
Κρίστιαν	23	30		42		64	72	34	45	310	100 %	310	1500	15500.0 0
Σταύρος		30	42		83	64	72	34	45	370	100 %	370	1500	18500.0 0
Στάθης		30		42		64	72	34	45	287	100 %	287	1500	14350.0 0
													Συνολικό κόστος	66300. 00

Σημειώνεται ότι:

TY1: Συγκρότηση ομάδας και ανάλυση απαιτήσεων

TY2: Σχεδίαση γραφικών διεπαφών

TY3: Κατασκευή υποσυστήματος διαχείρισης των αποθηκών

TY4: Κατασκευή υποσυστήματος παραγγελιών

TY5: Σχεδίαση Βάσης Δεδομένων

TY6: Υλοποίηση Βάσης Δεδομένων  
TY7: Υλοποίηση γραφικών διεπαφών  
TY8: Δημιουργία τεκμηρίωσης εφαρμογής  
TY9: Ολοκλήρωση εφαρμογής και αξιοποίηση του Feedback

Επειδή τα διαγράμματα χρονοπρογραμματισμού διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στην εξαμηνιαία εργασία μας όπως και οι τα γραφικά , στον σύνδεσμο :

[Εικόνες πρώτου παραδοτέου](#)

Βρίσκονται αποθηκευμένες όλες οι εικόνες που κατασκευάσαμε κατά την εκπόνηση του παραδοτέου, σε καλύτερη ανάλυση. Δεν απαιτείται δημιουργία λογαριασμού για την πρόσβαση στον φάκελο.