# TEAM-PLAN v0.1 StudyLog



## Σύνθεση Ομάδας

Ονοματεπώνυμο	Αριθμός Μητρώου	Έτος Σπουδών
Αμίτσης Ελευθέριος	1072464	<b>4</b> °
Νικολάου Σταύρος	1069660	<b>4</b> °
Παπαχριστοφίλου Σαράντης	1072600	<b>4</b> °

### Ρόλοι μελών στο παρόν τεχνικό κείμενο

- > Ελευθέριος Αμίτσης Συγγραφή
- Νικολάου Σταύρος Συγγραφή
- Παπαχριστοφίλου Σαράντης Έλεγχος

# Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν στο παρόν τεχνικό κείμενο

- Microsoft Office Word (Συγγραφή του τεχνικού κειμένου)
- > App.diagramms.net (Σχεδίαση γραφημάτων Pert και Gantt)

#### ΛΟΓΟΙ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ

Η ομάδα αποτελείται από τρία μέλη ισάξια μεταξύ τους τόσο στις προγραμματιστικές τους ικανότητες όσο και στις οργανωτικές τους δεξιότητες. Επιπλέον είμαστε μια ομάδα που έχει ξανασυνεργαστεί επανειλημμένα στο παρελθόν με μεγάλη επιτυχία. Η σύσταση της ομάδας από λίγα μέλη που έχουν όμως απόλυτη εμπιστοσύνη ο ένας στον άλλον την καθιστά απολύτως κατάλληλη για τον τρόπο εργασίας που επιλέξαμε για να εργαστούμε.

#### ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Για την υλοποίηση του project επιλέχτηκε με ομόφωνη απόφαση και των τριών μελών της ομάδας να επιλεχτεί η μέθοδος εργασίας SCRUM. Η μέθοδος scrum είναι μια μέθοδος εργασίας που ταιριάζει στην ομάδα μας αφού προκειμένου να φανεί αποδοτική τα μέλη της θα πρέπει θα πρέπει να σέβονται και εμπιστεύονται τους συνεργάτες τους. Έχουν προγραμματιστεί 6 sprints όσα δηλαδή και τα παραδοτέα που καλούμαστε να υλοποιήσουμε. Στην αρχή κάθε sprint θα γίνεται διαμοιρασμός των εργασιών, ύστερα αφού θα έχουν ολοκληρωθεί κάποια σημαντικά κομμάτια του κύκλου θα γίνεται ένα group meeting για να γίνει έλεγχος των ολοκληρωμένων εργασιών, να παρέχεται βοήθεια σε συνεργάτες που ενδεχομένως να έχουν μείνει πίσω με την δουλεία τους και να γίνεται εκ νέου διαμοιρασμός αρμοδιοτήτων, αν υπάρχουν, ανάλογα με την πρόοδο του κάθε μέλους. Τέλος θα πραγματοποιείται μία τελική συνάντηση στην οποία θα γίνεται ένας συνολικός έλεγχος της παραδοτέας αναφοράς πριν την παρουσίαση της στον πελάτη και την σηματοδότησή της λήξης του sprint. Έπειτα από κάθε sprint θα γίνεται μια ανασκόπηση του κύκλου και θα έχουν όλα τα μέλη την δυνατότητα να προτείνουν μεθόδους βελτιστοποίησης και καλύτερης λειτουργίας του επόμενου sprint.

#### ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΑΝΑΓΚΑΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

**GRAPHS:** app.diagrams.net

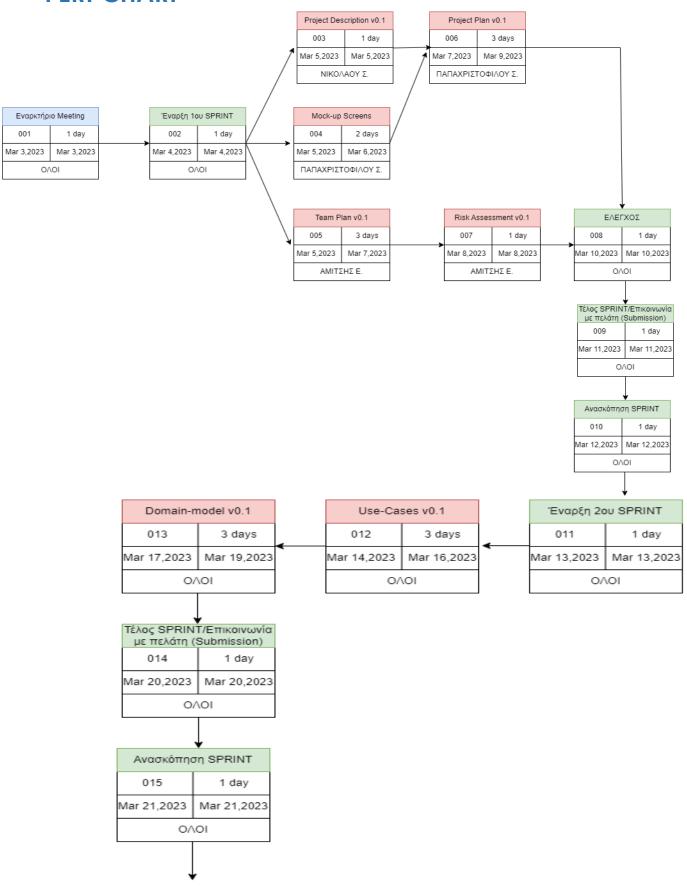
IDE: Eclipse

**KEIMENA:** Micorosoft Office Word

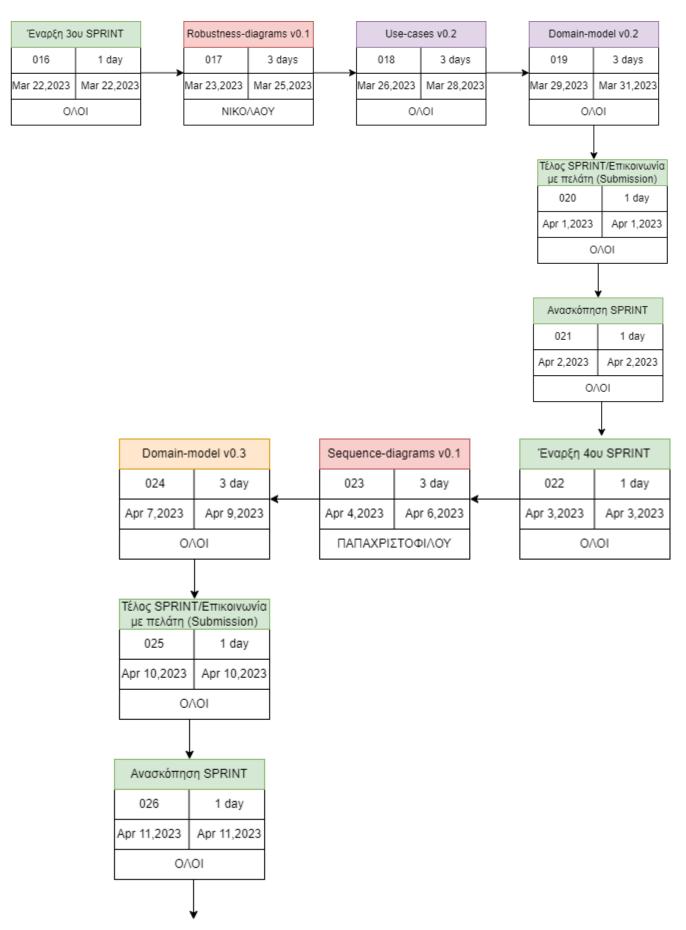
**ΓΛΩΣΣΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:** Java

**ΟΓΑΝΩΣΗ**: GitHub

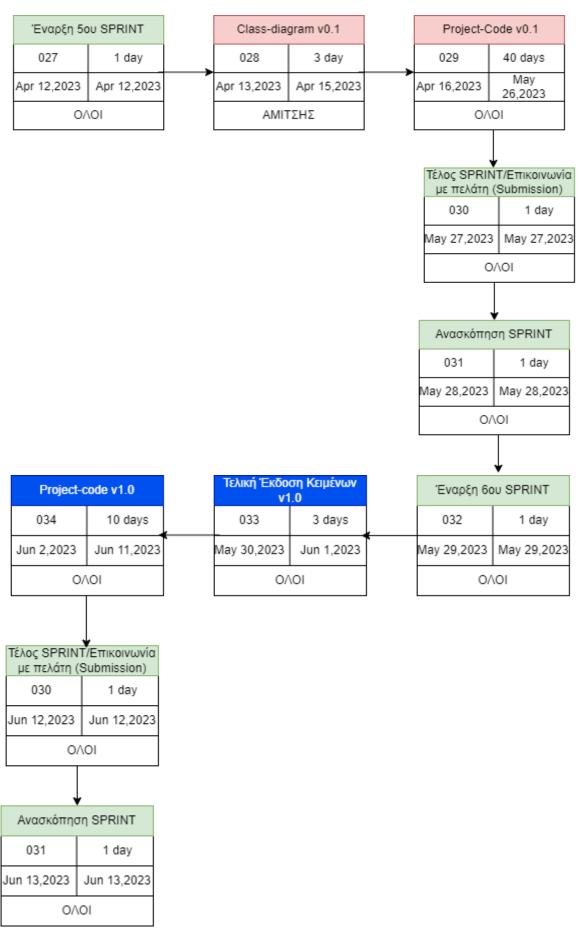
#### **PERT CHART**



Σχήμα 1: Διάγραμμα Pert (1ο και 2ο Sprint)

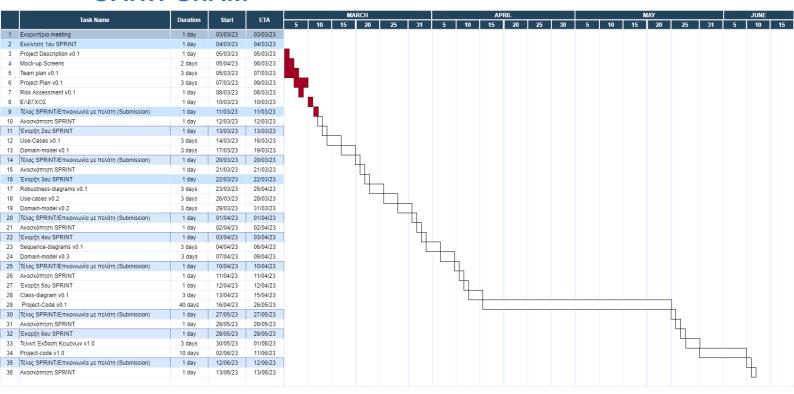


Σχήμα 2: Διάγραμμα Pert (30 και 40 Sprint)



Σχήμα 3: Διάγραμμα Pert (50 και 60 Sprint)

#### **GANTT CHART**



Σχήμα 4: Διάγραμμα Gantt(Με κόκκινο χρώμα παρουσιάζεται ό,τι έχει υλοποιηθεί έως τώρα)