**Project**

**Gestione orari scolastici: professori, studenti e consigli di classe**

1. **Primo mese**
   1. **Scelta dell’argomento**
      1. Analisi del problema
      2. Analisi capacità
      3. Considerazione preferenze
      4. Suddivisione dei lavori
   2. **Immagine iniziale del progetto**
      1. Studio dei vari step
      2. Bozza dei vari step
   3. **Consegna bozza**

1.3.1 Completamento analisi

1. **Secondo mese**
   1. **Sviluppo**
      1. Traduzione della bozza
      2. Confronto
      3. Risoluzione problemi
2. **Terzo mese**
   1. **Composizione materiali**
      1. Ricerca risorse mancanti
      2. Risoluzione problemi
   2. **Consegna**

**Attività**

1. **Primo mese**

Il primo mese consiste nella scelta dell’argomento, l’analisi del problema, e la suddivisione dei compiti tra i componenti del gruppo

* 1. **Scelta dell’argomento**
     1. Analisi del problema

L’analisi del problema consiste nel fare una prima analisi del problema per poi suddividere i lavori

* + 1. Analisi capacità

Consiste nel condividere con gli altri componenti del gruppo le proprie capacità (un componente può essere più portare nella fase di programmazione che nell’analisi con i casi d’uso)

* + 1. Considerazione preferenze

Consiste nel condividere con gli altri componenti la propria preferenza così da ottenere un ruolo nel progetto

* + 1. Suddivisione dei lavori

I lavori vengono suddivisi in modo tale che nei mesi successivi i componenti del gruppo si impegnano a lavorare su quella determinata parte di progetto

* 1. **Immagine iniziale del progetto**
     1. Studio dei vari step

Si cerca di capire come organizzare il lavoro nei restanti due mesi

* + 1. Bozza dei vari step

Viene progettata un’idea iniziale per ogni ambito (bozza di packet tracer, diagramma E/R, activity ecc..)

* 1. **Consegna bozza**
     1. Completamento analisi

Viene completata l’analisi dell’argomento in modo tale che si possa procedere allo sviluppo

1. **Secondo mese**

Il secondo mese consiste nello sviluppo vero e proprio del progetto

* 1. **Sviluppo**
     1. Traduzione della bozza

La bozza che si era fatta viene riportata nei vari ambiti e viene sviluppata

* + 1. Confronto

Confronto con gli altri compagni così da poter lavorare parallelamente

* + 1. Risoluzione problemi

Se in un ambito (o in più ambiti) si sono verificati dei problemi, soprattutto nell’ambito di programmazione, si può richiedere aiuto agli altri compagni

1. **Terzo mese**

Il terzo mese consiste nell’unione dei vari materiali, facendo poi una dovuta revisione. Infine il tutto viene consegnato

* 1. **Composizione materiali**
     1. Ricerca risorse mancanti

Analisi finale del progetto e revisione del tutto con il controllo del materiale

* + 1. Risoluzione problemi

Ricerca degli ultimi problemi e ottimizzazione

* 1. **Consegna**

Il progetto viene consegnato al professore

Attori:

capogruppo, vice, sviluppatori