PERT

(Program Evaluation and Review Tecnique)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N ATTIVITÁ | SVOLTO O MENO | NOME | DURATA | AVVIO | TERMINE |
| 1 |  | **PIANIFICAZIONE (ANALISI)** |  |  |  |
| 1.2 |  | Requisiti esterni (funzionali) |  |  |  |
| 1.3 |  | Brain storming |  |  |  |
| 1.4 |  | Definizione della proposta di progetto |  |  |  |
| 1.5 |  | **Requisiti interni (non funzionali)** |  |  |  |
| 1.5.1 |  | Architettura di alto livello |  |  |  |
| 1.6 |  | **Stima dei tempi e dei costi di realizzazione**  **(studio di fattibilità)** |  |  |  |
| 1.7.1 | √ | WBS (Work Breackdown Structure) |  |  |  |
| 1. 7.2 | √ | PERT (Program Evaluation and Review Tecnique) |  |  |  |
| 1. 7.3 | √ | Gantt |  |  |  |
| 1. 7.4 | √ | Pbs (Project Breackdown Structure) |  |  |  |
| 1. 7.5 |  | Matrice delle responsabilità |  |  |  |
| 2 |  | **PROGETTAZIONE** |  |  |  |
| 2.1 |  | Architettura di dettaglio |  |  |  |
| 2.2 |  | Integrazione di sistema |  |  |  |
| 2.4 |  | Progettazione esecutiva |  |  |  |
| 2.5 |  | Selezione fornitura |  |  |  |
| 2.6 |  | Selezione fornitori |  |  |  |
| 2.7 |  | Approvazione budget spesa materiali |  |  |  |
| 3 |  | **REALIZZAZIONE** |  |  |  |
| 3.1 |  | Realizzazione(codice) |  |  |  |
| 3.2 |  | Sviluppo di software personalizzato |  |  |  |
| 3.3 |  | Acquisizione hardware e software |  |  |  |
| 3.4 |  | Realizzazione sottoinsiemi |  |  |  |
| 3.5 |  | Collaudo di sistema |  |  |  |
| 4 |  | **DISPIEGAMENTO (O IMPLEMENTAZIONE)** |  |  |  |
| 4.1 |  | Realizzazione manuali operativi |  |  |  |
| 4.2 |  | Predisposizione banche dati |  |  |  |
| 4.4 |  | Configurazione processi e utenti |  |  |  |
| 4.5 |  | Collaudo degli outputs di progetto |  |  |  |
| 5 |  | **COLLAUDO E TEST** |  |  |  |
| 5 |  | Piano di collaudo |  |  |  |
| 5.1 |  | Esecuzione test e documentazione risultato |  |  |  |
| 6 |  | **RILASCIO** |  |  |  |
| 6.1 |  | Generazione istruzioni di installazione |  |  |  |
| 6.2 |  | Generazione manuale uso |  |  |  |
| 6.3 |  | Esempio di funzionamento |  |  |  |
| 7 |  | **REVISIONE FINALE** |  |  |  |
| 7.1 |  | Monitoraggio finale |  |  |  |
| 7.2 |  | Chiusura progetto |  |  |  |

GANTT

(Cronogramma di progetto)