

Progetto: $HD\ Viz:\ visualizzazione\ di\ dati\ multidimensionali$ codebusterswe@gmail.com

Piano di Progetto

Informazioni	sul	documento

illormazioni sui documento		
Versione	1.0.0	
Approvatori		
Redattori	Sassaro Giacomo Baldisseri Michele	
Verificatori		
$\mathbf{U}\mathbf{so}$	Esterno	
Distribuzione	Prof. Vardanega Tullio Prof. Cardin Riccardo Gruppo <i>CodeBusters</i>	

Descrizione

Descrizione della pianificazione delle attività del gruppo *CodeBusters* nella realizzazione del progetto *HD Viz: visualizzazione di dati multidimensionali*.

Registro delle modifiche

Versione	Data	Nominativo	Ruolo	Descrizione
0.0.1	2019-12-14	Sassaro Giacomo	Redattore	Creata struttura del documento Latex.

Piano di Progetto 1/10

Indice

1	1 Introduzione			
2	Analisi dei rischi 2.1 Categorie	4 4		
3	Modello di sviluppo	6		
4	Pianificazione	7		
5	Preventivo	8		
6	Consuntivo	9		
7	Organigramma	10		

Piano di Progetto 2/10

1 Introduzione

Piano di Progetto 3/10

2 Analisi dei rischi

Durante lo svolgimento di un progetto di una certa complessità bisogna fare molta attenzione ai possibili rischi a cui il gruppo può andare in contro. Questi possono avere conseguenze particolarmente negative sul lavoro e sul rispetto delle scadenze e risulta quindi necessaria un'attenta analisi, volta alla loro mitigazione.

Questa attività richiede attenzione costante e ha l'obbiettivo di fare delle previsioni sui problemi che si potrebbero verificare durante tutto il percorso, classificandoli in base alla loro entità e apportando delle risoluzioni.

Di seguito è riportata una tabella che riassume tutte le informazioni, realizzata con le seguenti fasi:

- Identificazione: attività che permette d'individuare gli eventi che potrebbero causare problemi durante l'avanzamento del progetto;
- Analisi: studio degli eventi rilevati ed assegnazione di un indice di gravità e di una probabilità di occorrenza, rilevando così l'impatto che avrebbero nel progetto;
- Controllo: pianificazione di una metodologia per evitare che si verifichino i rischi individuati, stabilendo come agire nel caso in cui questi si riscontrassero;
- Monitoraggio: durante lo svolgimento del progetto viene costantemente eseguito un controllo per:
 - rilevare eventuali nuovi indicatori di rischio;
 - aggiornare le informazioni già presenti.

Questo fase risulta essere fondamentale perché con il tempo gli effetti sui rischi possono variare ed è necessario riportarli periodicamente all'attenzione di tutto il gruppo.

2.1 Categorie

I rischi sono stati suddivisi nelle seguenti categorie:

- Tecnologie scelte
- Rapporti interpersonali
- Organizzazione del lavoro

I rischi sono identificati dal seguente codice:

R{Iniziale categoria}{Numero progressivo}

2.1.1 Rischi tecnologici

Piano di Progetto 4/10

Codice	Descrizione	Identificazione	Grado				
RT1 Scarsa esperienza	Alcune delle tecnologie da adottare nello sviluppo del progetto sono nuove per tutti i membri del gruppo, di conseguenza potrebbero insorgere problemi operativi.	Il Responsabile avrà il compito di rilevare conoscenze ed eventuali lacune dei vari componenti del team. Ciascun membro del gruppo inoltre provverrà a comunicare in assoluta trasparenza eventuali difficoltà.	Occorrenza				
Piano di contingenza: I compiti più onerosi, o che richiedono maggiori conoscenze tecnologiche, I compiti più onerosi, o che richiedono maggiori conoscenze tecnologiche							
a	b	c	d				
Piano aaaaaaaaaaaaaaa							
a	b	c	d				

Piano aaaaaaaaaaaaaaa

Piano di Progetto 5/10

3 Modello di sviluppo

Piano di Progetto 6/10

4 Pianificazione

Piano di Progetto 7/10

5 Preventivo

Piano di Progetto 8/10

6 Consuntivo

Piano di Progetto 9/10

7 Organigramma

Piano di Progetto 10/10