Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 05 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Abbiamo introdotto la materia e abbiamo parlato degli obbiettivi da raggiungere alla fine del corso. Ci è stato presentato un esempio di diario e di documentazione. Infine ci è stato dato il quaderno dei compiti e presentato il primo progetto. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
|  |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 07 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Ci è stata presentata la documentazione e le sue varie parti:  -L’introduzione (Abstract – Inglese, Scopo – Italiano, Analisi del dominio, Analisi dei requisiti)  -Pianificazione  -Progettazione (Idee su come è strutturato il tutto)  -Implementazione  -Test (con i risultati)  -Consuntivo (Riferimento alla pianificazione)  -Allegati  Più tardi abbiamo visto il ciclo di vita del progetto e i suoi vari modelli (a cascata, iterativo, evolutivo)  Noi utilizzeremo quello a cascata (Analisi->Progettazione->Implementazione->integrazione->Manutenzione)  Infine abbiamo visto l’analisi del progetto |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Fare l’analisi del primo progetto |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 12 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Inizialmente abbiamo visto le domande riguardanti il primo progetto. Una volta che i professori hanno raccolto tutte le domande ci hanno dato del tempo per iniziare a fare l’analisi dei requisiti mentre loro hanno risposto alle domande. Infine ci hanno risposto alle domande a voce. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare l’analisi del primo progetto |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 14 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Ho continuato a fare l’analisi dei requisiti poi l’abbiamo fatto controllare ai professori, i quali poi ci hanno detto cosa correggere, infine ho iniziato a fare il gantt. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Siamo puntuali rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire il gantt e iniziare la progettazione |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 19 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Inizialmente abbiamo fatto il punto della situazione, i professori ci hanno spiegato i vari punti per fare bene un gantt. Mentre stavamo realizzando il gantt i professori hanno fatto il giro per controllare l’analisi dei requisiti e per farci correggere ciò che non andava bene. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Siamo puntuali rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Arrivare con il gantt finito |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 21 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| L’ultima lezione sono stato assente |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
|  |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 26 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Abbiamo fatto la prima verifica sulla teoria affrontata finora. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Indietro con la progettazione per l’assenza |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire la progettazione |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 28 settembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Inizialmente mi sono occupato di concludere il gantt, così da averlo completo. Poi mi sono occupato di fare la progettazione così che ho fatto l’interfaccia grafica del sito web e ho iniziato a fare il diagramma di flusso del sito web |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Indietro con la progettazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Concludere il diagramma flusso e iniziare l’implementazione |
|  |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 03 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Inizialmente i professori hanno presentato 3 delle 5 fasi del modello a cascata ed esse sono: Implementazione, Integrazione e Test. Poi ci è stato dato il resto del tempo per portare avanti il nostro. Ho portato avanti la realizzazione del diagramma di flusso. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Indietro con l’inizio dell’implementazione |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Iniziare l’implementazione |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 05 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Inizialmente ho messo apposto il diagramma dei flussi e l’ho fatto controllare ai professori. Poi ci è stato chiesto di creare un case test per assicurare i sori che abbiamo capito il concetto di test. Infine ho iniziato a fare la pagina di benvenuto del sito web. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Indietro con l’implementazione |
|  |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 12 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Oggi mi sono occupato di accertarmi del funzionamento della Virtual machine con Server Apache e PHP e ho continuato l’implemetnazione. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Attualmente sono indietro con l’implementazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare l’implementazione e la documentazione |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 17 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Inizialmente mi sono occupato di far funzionare il bottone “Cancella” nel form di registrazione, il quale azzera tutti i campi.    Poi mi sono occupato di creare la pagina di riassunto, quella che appare quando nel form di registrazione viene cliccato avanti. Per visualizzare i dati inseriti nel form ho utilizzato il metodo seguente:    Anche qui come nel form di registrazione bisogna avere due bottoni, uno per registrare i dati e uno per correggere. Oggi mi sono occupato di fare il bottone correggi e l’ho implementato nel modo seguente: |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Mi sono portato avanti con l’implementazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare l’implementazione e la documentazione |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 19 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Mi sono accorto che il bottone correggi non l’avevo programmato correttamente perché il metodo utilizzato precedentemente in certi browser non funzionava. Quindi dovevo utilizzare PHP e ho usato le sessioni per farlo perché se è necessario salvare qualcosa, è necessario utilizzare i cookie e $\_SESSION è un'implementazione di cookie.  Index.php -> Pagina di registrazione  Negli input viene aggiunto:    Pagina di riassunto  Prima del DOCTYPE viene inserite del codice php    L’utilizzo di PHP ha provocato anche il malfunzionamento del bottone Cancella nella pagina di registrazione e quindi ho dovuto implementare io una funzione in javascript la quale azzera i valori degli input.    Essa viene richiamata dal OnClick del bottone cancella. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Mi sono portato avanti con l’implementazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare l’implementazione e la documentazione |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 24 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Mi sono occupato di fare il codice, il quale si occuperà di creare i file “Registrazioni\_tutte.csv” e “Registrazione\_YYYY-MM-GG” se non sono già esistenti e poi inserirà i relativi dati. Nel codice che segue si può notare il procedimento:    Per essere sicuri che il codice visto prima è funzionante bisogna controllare che i due file sono stati creato, per esmepio: |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Mi sono portato avanti con l’implementazione |
|  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare l’implementazione e la documentazione |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 24 ottobre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Siccome sono bloccato con il progetto per la questione del ripristino dati non sono andato avanti con l’implementazione, ho dedicato il tempo alla documentazione. |

|  |  |
| --- | --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |  |
| Mi sono portato avanti con la documentazione |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare l’implementazione e la documentazione |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 07 novembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Mi sono occupato di inserire i dati nel file csv.  Per salvare i dati bisogna ricavarli dalle variabili di sessione inserendo il loro valore in delle variabili come di seguito:    I dati vengono salvati in un unica variabile definita come “contents”. Nella variabile contents, tutte le variabili sono separate da un “;”, così lo saranno anche nel file CSV. Una volta fatto questo, vengono scritti i valori sul file CSV tramite la funzione file\_put\_contents(). La funzione file\_put\_contents viene usata per scrivere in un file. Il suo utilizzo è uguale all'utilizzo funzioni fopen, fwrite e fclose messe assieme. Infine vengono azzerati i valori delle variabili.    La variabile file contiene la Path dove verranno salvati i dati.      Siccome esistono due file csv, il procedimento è quasi il medesimo solo che il contenuto è diverso, il secondo file deve contenere un campo con la data e l’orario di quando è stata fatta la registrazione, per fare ciò ho creato una variabile contente la data e l’ora al momento della registrazione:    Questa variabile deve essere anche inserita all’interno della variabile “contents” per essere presente nel file.  Un’altra differenza rispetto all’altro file è il nome dello stesso, questo deve contenere la data della creazione e tutte le registrazioni di quel giorno verranno inserite in quel file.    Infine vengono mostrati i dati letti dal file con la data grazie a file\_get\_contents(), il quale ritorna tutti i dati. |

|  |  |
| --- | --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |  |
| Mi sono portato avanti con l’implementazione |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire la documentazione, fare la presentazione e consegnare il progetto. |

Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | SAM Trevano |
| Data | 09 novembre ’18 |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Oggi bisognava consegnare il progetto. Mi sono occupato di finire la documentazione e la presentazione. Mi sono accertato che il sito sia caricato su Infomaniak e che funzioni il tutto. Infine per email ho inviato ai professori la documentazione (con i diari in allegato), la presentazione e l’url del mio sito web. |

|  |  |
| --- | --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |  |
| Fine Progetto |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Fine Progetto |