Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Scuola Arti e Mestieri Trevano, Lugano-Porza |
| Data | 01.10.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Durante la giornata odierna ho terminato l’implementazione del database aggiungendo le foreign key che mancavano tra le varie tabelle, principalmente gli id di riferimento tra i vari elementi come sondaggi, domande e risposte.  Esempio creazione Foreign key di sondaggio con l’id dell’utente:  CONSTRAINT `idutente\_sondaggio\_id\_utente` FOREIGN KEY (`idUtente`) REFERENCES `utente` (`id`)  In questo caso viene create una foreign key con il nome “idutente\_sondaggio\_id\_utente” che collega l’attributo “idUtente” della tabella “sondaggio” con l’attributo “id” della tabella “utente”.  Dopo la fine dell’implementazione del database ho continuato la ricerca di un framework, in questa lezione ho cercato di testare alcune funzionalità del framework di laravel quale ad esempio il routing delle pagine.  Ho fatto qualche ricerca per un template da utilizzare per il sito ma per il momento ho scelto di utilizzare Bootstrap 4 per la creazione del sito per la parte visiva. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Ho avuto dei problemi con la creazione delle chiavi esterne (Foreign keys) all’interno del database dandomi l’errore che c’era un problema all’interno della query, anche se il problema lo rilevava dall’inizio della query.  Ho pensato a un problema di compatibilità tra la versione di MySQLWorkbench e la versione di MySQL installata da Xampp.  Ho scoperto tramite PHPMyAdmin che la versione installata di MySQL da Xampp è una versione di MariaDB e non una versione della Oracle e che quindi non era pienamente compatibile con Workbench. Ho risolto installando il client HeidiSQL che ha la compatibilità con MariaDB, la documentazione verrà aggiornata. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| In orario con la pianificazione |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| * Finire la ricerca di un framework da utilizzare o meno all’interno dell’progetto * Continuare l’implementazione del progetto |