Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 29.01.2020 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| 13h15 – 14h45  All’inizio della lezione ho discusso con il formatore alcuni aspetti per il database riguardanti le supplenze. Ho dunque corretto e terminato lo schema ER.    Figura Schema ER.  Durante il resto della lezione mi sono occupato dunque di documentare lo schema ER e descrivere nel dettaglio le tabelle con i loro attributi. Mi sono inoltre occupato dello schema logico del database il quale è stato documentato all’interno del capitolo apposito.  Schema logico:  permissions(name)  users(username, permission(FK), last\_login)  reasons(id,name, description)  requests(id, username(FK), week, container, status, observations, updated\_at, created\_at)  substitutes(request(FK), from, to, type, room, substitute, class)  request\_reason(request\_id(FK), reason\_id(FK))  administrators(email, name, last\_name, password, last\_login)  tokens(email(FK), token(UNIQUE), created\_at)  15h00 – 16h20  Ho utilizzato la seconda parte della lezione per collegare ed aggiornare la repository di GitLab che ci è stata assegnata a scuola, essendo questa la prima lezione nel quale ho avuto a disposizione la repository mi sono occupato di strutturarla per lo sviluppo. Una volta terminato di impostare la repo GitLab ho caricato tutti i dati del progetto. Successivamente ho iniziato a creare una struttura di cartelle per quanto riguarda il codice che verrà sviluppato nelle settimane successive. Ho iniziato a definire un file composer.json in modo da avere già una base per la gestione di librerie aggiuntive.  16h20 – 16h30  Negli ultimi 10 minuti mi sono occupato della stesura del diario e della consegna. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Nessun problema riscontrato. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Avrei dovuto terminare la fase di progettazione il 12.02.2020. Al momento invece ho già completato questa fase, quindi ho un vantaggio di circa 2 settimane rispetto alla pianifica iniziale. Questo vantaggio verrà utilizzato nella fase di implementazione. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Continuare la configurazione della base REST e se possibile terminare lo sviluppo della banca dati. |