

Diario di lavoro

Luogo	Scuola Arti e Mestieri Trevano, Lugano-Porza
Data	17.09.2019

Lavori svolti

Durante la giornata odierna ho cominciato a fare i mockups di quelle che saranno le pagine del gestionale di sondaggi, per questa attività ho usato il sito *moqups.com*. allo stato attuale mi mancano alcune pagine che verranno progettate nella prossima lezione.

Qui di seguito alcune delle interfacce:



Figura 1 - Pagina principale

Come interfaccia per la pagina di accesso al sondaggio, che è la pagina principale, ho pensato a un semplice box in cui verrà inserita la password di accesso al sondaggio e un pulsante per andare alla pagina di login per la gestione dei sondaggi per chi è un docente o un amministratore, per l'immagine sottostante ho pensato a una foto della struttura ticinese dell'IUFFP.

IUFPF - Login amministrazione

Email

Password

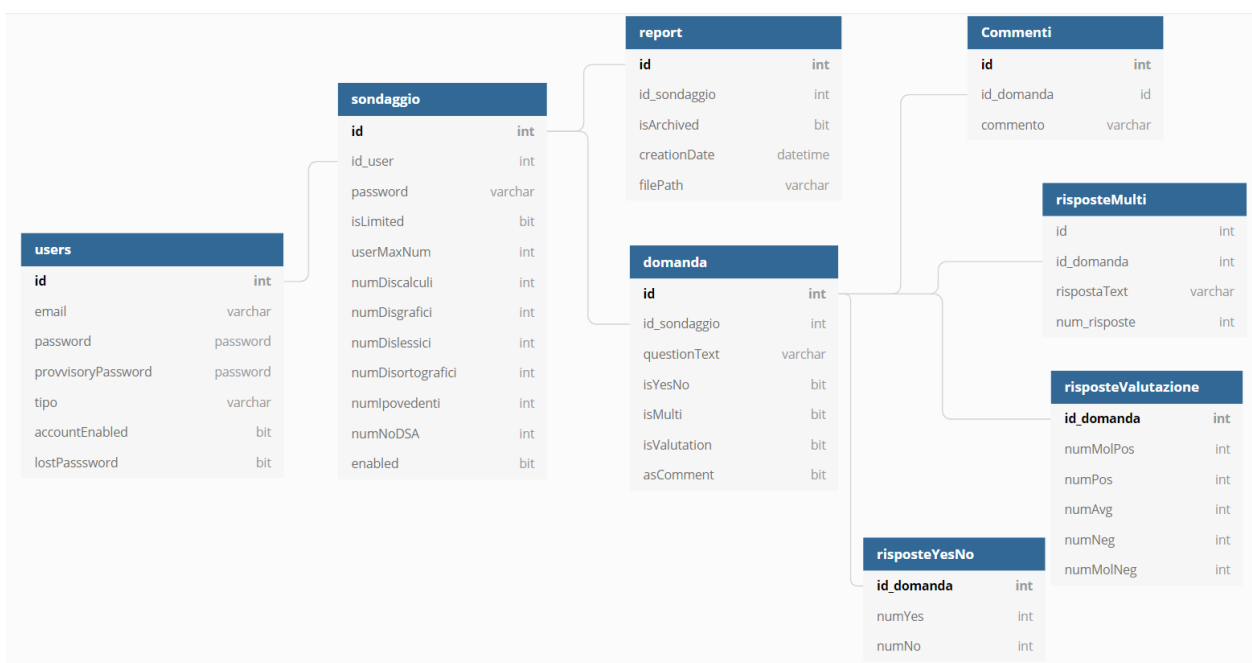
Andrea Rauso - 2015 ©

Figura 2 - Pagina di login

La base è uguale a quella della pagina principale con l'unica differenza del login con email e password per accedere al gestionale dei sondaggi.

Oltre alle interfacce ancora in progettazione ho cominciato la progettazione della struttura del database a livello tabellare portandomi già avanti con questa attività:

Lo schema in forma tabellare del database:



Come si può vedere dall'immagine ho una tabella users dove vengono salvate tutte le informazioni degli utenti, quali email, password, il tipo di utente (docente e amministratore), un flag contenente l'abilitazione dell'account da parte dell'amministratore e un flag se l'utente dimentica la password. La tabella sondaggio contiene password del sondaggio, numero massimo di utenti se limitato, numero di persone per ogni problema di apprendimento ecc...

Per le domande di valutazione ho deciso di mettere 5 valori possibili tra cui scegliere, ovvero: molto positivo, positivo, nella media, negativo, molto negativo.

Ho effettuato una modifica del Gantt preventivo poiché ho dimenticato l'attività di progettazione dei diagrammi logici e di flusso.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

-

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Riguardo all'attività della progettazione delle interfacce sono in ritardo poiché secondo il gantt l'attività cominciava e si concludeva oggi, mentre per l'attività di progettazione del database è stata cominciata in anticipo rispetto al previsto.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

- Continuare con la progettazione del database.
- Terminare la progettazione dei mockups delle pagine.