

Diario di lavoro

Luogo	Scuola Arti e Mestieri Trevano
Data	21.11.2019

Lavori svolti



Durante la giornata di oggi ho perso le prime due ore a sistemare un piccolo bug. Questo bug consisteva che quando andavo a modificare le lezioni dal calendario non funzionava correttamente il controllo di overlapping tra le lezioni. Per trovare questo problema ho discusso con il mio responsabile e dopo tanto debug siamo arrivati al punto che c'era una condizione if errata:

```
if(($timeNewStart >= $timeEnd) || ($timeNewEnd <= $timeStart))
```


In poche parole accettavo tutte le date di overlap quando spostavo una lezione in un giorno dove era già presente un lezione. Quindi ho aggiunto la condizione not all'inizio di questo if e il tutto ha ripreso a funzionare:

```
if(!(($timeNewStart >= $timeEnd) || ($timeNewEnd <= $timeStart))
```

In seguito ho incominciato a gestire i giorni in cui si possono mettere lezioni dal pannello admin. Momentaneamente ho aggiunto solo la tabella per gestire questi giorni. La tabella si presenta così:
Lezioni:

Giorno	Elimina
2019-11-14	
2019-11-15	

Giorno Lezione



Aggiungi

In questa tabella l'admin avrà la possibilità di aggiungere una lezione oppure rimuovere una lezione. Per riempire la tabella ho utilizzato lo stesso metodo che ho usato per gli utenti. Quindi nel metodo index() nel controller chiamo la funzione `$pannelloAdminModel->getAllDay()`; che ha sua volta richiama questo metodo nel model:

```
public function getAllDay(){  
    $selectDays = "SELECT * FROM giorno ORDER BY giorno";  
    $this->users = $this->fetchAndExecute($selectDays);  
    return $this->users;  
}
```

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Durante la giornata di oggi non ho avuto particolari problemi.

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in anticipo rispetto alla mia pianificazione di una settimana. Secondo il punto in cui mi trovo ora penso di concludere il progetto tra 1 settimana

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

La prossima giornata di lavoro aggiungerò la funzione di aggiunta ed eliminazione dei giorni disponibili per "piazzare le lezioni".