



# Diario di lavoro

Luogo	Scuola Arti e Mestieri Trevano
Data	29.11.2019

## Lavori svolti

Durante la giornata di oggi ho saltato le prime due ore di lavoro perché ho eseguito l'esame della patente (sono stato promosso). Queste due ore perse credo di recuperale questa sera a casa. Detto ciò le seguenti due ore ho aggiunto la funzione per rimuovere tutti i giorni lavorativi prima di oggi. Questo si trova al di sotto della tabella dove vengono mostrati tutti i giorni. Cliccando il bottone "Elimina Tutti", eliminerà tutti i giorni fino alla giornata di oggi.

Giorno	Elimina
2019-12-05	
2019-12-21	

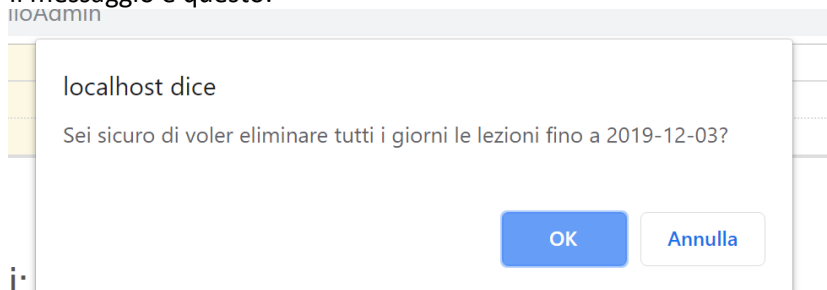
Giorno Lezione

Elimina Tutti

Aggiungi

Cliccando questo bottone verrà richiesto se siamo sicuri di voler eliminare questo giorni fino a ..., se la risposta è sì verranno eliminati definitivamente. Questo comporta anche la eliminazione delle lezioni all'interno dei giorni eliminati, naturalmente senza raggiungere le ore di lezioni ai docenti.

Il messaggio è questo:



Per fare ciò chiamo questo controller:

```
public function deleteDays(){
    $this->checkAdmin();
    require_once 'application/models/pannelloAdminModel.php';
    $pannello_admin_model = new PannelloAdminModel();
    $pannello_admin_model->removeAllDay();
    header("Location: ".URL."pannelloAdmin");
}
```

Che a sua volta richiama questo metodo nel model:

```
function removeAllDay(){
    $selectIdEvents = "SELECT id from lezione WHERE DATE(giorno) <= DATE(NOW())";
    $ids = $this->fetchAndExecute($selectIdEvents);
    foreach ($ids as $id){
        $query = "DELETE from assegna WHERE id_lezione='".$id["id"]."'";
        $statement = $this->connection->prepare($query);
        $statement->execute();
        $query = "DELETE from lezione WHERE id='".$id["id"]."'";
        $statement = $this->connection->prepare($query);
        $statement->execute();
    }
    $deleteAggiunge = "DELETE FROM aggiunge WHERE DATE(giorno) <= DATE(NOW())";
    $statement = $this->connection->prepare($deleteAggiunge);
    $statement->execute();
    $deleteDay = "DELETE FROM giorno WHERE DATE(giorno) <= DATE(NOW())";
    $statement = $this->connection->prepare($deleteDay);
    $statement->execute();
}
```

In seguito ho fatto il controllo lato client della data per aggiungere un giorno lavorativo dal pannello admin. Il controllo è il seguente:

```
function checkDate(x){
    var date = x.split("/");
    if(date.length > 2){
        if(!isNaN(date[0]) && !isNaN(date[1]) && !isNaN(date[2])) {
            var today = new Date().setHours(0, 0, 0, 0);
            var data = new Date(date[2],date[1]-1,date[0]);
            return today <= data;
        }
    }
    return false;
}
```

#### Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Durante la giornata odierna non ho avuto problemi

#### Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Secondo il punto in cui mi trovo ora penso di concludere il progetto entro fine settimana.

In questo momento mi manca:

- Pagina di stampa
- Controllo di chi fa le modifiche sul calendario
- Aggiunta bottone "Ritorna alla home"
- Aggiunta bottone "Logout"

#### Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

La prossima giornata di aggiungerò la funzione che mi impedisce di modificare/eliminare attività di altri docenti. Poi inizierò la pagina di stampa.