

# Diario di lavoro

Luogo	Canobbio
Data	11.11.2019

## Lavori svolti

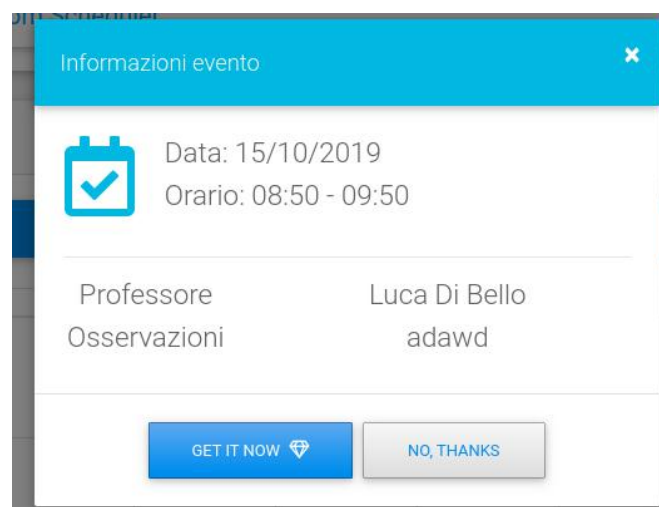
Ho deciso di seguire il consiglio del professor Valsangiacomo: gli utenti del sito vedranno e gestiranno tutte le prenotazioni con il calendario interattivo.

Oggi sono riuscito a far caricare i dati JSON tramite una richiesta AJAX. La richiesta non fa altro che andare ad utilizzare l'API del calendario, questo è il codice che esegue questa operazione:

```
$.ajax({  
  // Calls the calendar api  
  url: '/api/calendar',  
  method: 'POST',  
  dataType: 'json',  
  data: {  
    token: "<?php echo API_TOKEN; ?>" // Setup API authentication  
  },  
  success: function(doc) {  
    ...  
  }  
});
```

Si può vedere che insieme alla richiesta invio un parametro chiamato "TOKEN": esso servirà per autenticarsi e quindi utilizzare le API. Se non venisse passato oppure se il token fosse errato le API ritornerebbero un JSON che descrive l'errore.

Quando si clicca un evento presente sul calendario viene mostrato un *modal* che mostra delle informazioni dettagliate sull'evento. Dovrò aggiungere i pulsanti per eliminare l'evento:



**Problemi riscontrati e soluzioni adottate**

Ho eseguito un aggiornamento di sistema alla versione 19.10. Dopo questo aggiornamento apache2 non mi rilevava php. Per risolvere ho dovuto fare il seguente comando nel terminale:  
`e2enmod php7.3`

Dopo aver abilitato php ho dovuto riavviare il servizio.

**Punto della situazione rispetto alla pianificazione**

Sono al passo con la pianificazione. Secondo la pianificazione iniziale in questo momento sono all'attività relativa allo sviluppo della gestione delle prenotazioni.

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

Aggiungere la funzione di eliminazione all'interno del modale e poi aggiungere delle funzioni al calendario (es: inserimento)