# Diario di lavoro

Luogo	Canobbio
Data	05.03.2020

# Lavori svolti

## 13h15 - 14h45

Ho continuato l'implementazione della pagina frontale del PDF. Ho inoltre aggiunto un campo al database nella tabella requests, il campo si chiama "auditor" e tiene traccia dell'ultima persona che ha revisionato un congedo. Ora il database è il seguente:

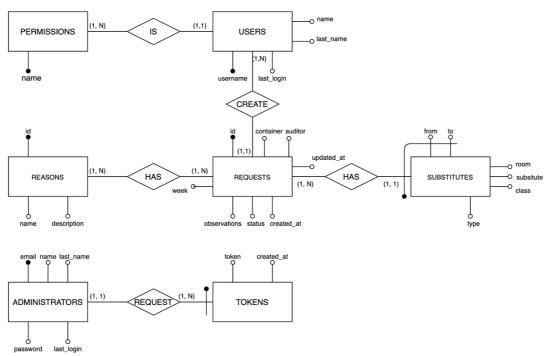


Figura 1 Schema ER.

Successivamente ho aggiornato la documentazione con i nuovi cambiamenti ed aggiornato commenti nel codice.

#### 15h00 - 16h20

Ho aggiunto la possibilità di inviare dei file all'interno della classe Mail, questo in modo da semplificare l'invio di pdf dei congedi attraverso email. Ho quindi aggiunto un controllo che nel caso si voglia inviare un file verranno aggiunti degli header specifici. Il codice è il seguente:

```
if ($file && $filename) {
    $content = chunk_split(base64_encode($file));
    $body .= "Content-Type: application/octet-stream; name=\"" . $filename .
"\"" . $eol;
    $body .= "Content-Transfer-Encoding: base64" . $eol;
    $body .= "Content-Disposition: attachment" . $eol;
    $body .= $content . $eol . $eol;
    $body .= "--" . $separator . "--";
}
```

Successivamente mi sono occupato di aggiornare alcune piccolezze riguardanti i percorsi dell'applicativo in modo tale da renderne più semplice l'installazione su servizi esterni. Ho testato quando fatto caricando il sito su infomaniak.

#### 16h20 - 16h30

Revisione e stesura diario.

#### Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Non ho riscontrato nessun problema.

## Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Ho un vantaggio rispetto alla pianifica iniziale di circa 2 settimane.

## Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Eseguire test più approfonditi per quanto riguarda l'invio di email.