Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 06.03.2020 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| 13h15 – 14h45  Durante la prima parte della lezione mi sono sono occupato di risolvere un problema che ho inserito ieri aggiornando la classe Mail. La risoluzione del problema è durata due ore in quanto è stato difficile eseguire debug negli header dell’invio di posta elettronica.    Figura 1 Email con allegato.    Figura 2 Email senza allegato.  15h00 – 16h20  Ho aggiunto due campi al database alla tabella requests, il campo paid per determinare se un congedo è pagato oppure no ed un campo chiamato hours che indica le ore di congedo pagate. Ora il database è il seguente:    Figura 3 Schema ER.  16h20 – 16h30  Revisione e stesura diario. |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Ho riscontrato un problema nell’invio delle email, quando veniva allegato un file al messaggio originale esso veniva spedito, mentre se non veniva allegato nulla il messaggio non veniva letto dai vari servizi di posta elettronica. Dopo svariato tempo di debug mi sono accorto che alla fine della riga dell’header riguardante il contenuto ed il tipo dei messaggi di testo mancava un andare a capo il quale non era conforme con il protocollo email. Ho risolto dunque aggiungendo un'altra nuova riga alla fine dell’header:  $body .= "Content-Type: text/html; charset=\"utf-8\"" . $eol . $eol; |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Al momento ho un leggero vantaggio rispetto alla pianifica anche se la finalizzazione della classe Mail ha preso più tempo del previsto. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Implementare la funzionalità che permette di aggiungere delle ore pagate ai congedi. |