Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Canobbio |
| Data | 16.05.2017 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Durante le prime ore della mattinata di oggi ho concluso la creazione dei pdf.  Ho prima fatto la pagina pdf del singolo apprendista nello stesso modo del pdf del formatore così da avere in seguito questo risultato.    Dopodiché ho fatto il pdf per i report dei formatori.    In conclusione quindi ho fatto i report per:   * Apprendisti * Formatori * Datori * Singolo apprendista * Singolo formatore   Era progettato di farne solamente due di questi, ma ora almeno si può fare il pdf di tutti i report e dato che avevo tempo non c’è stato problema nelle tempistiche. |
| Poi ho fatto la nuova sitemap.    Dopodiché, alle 10.00, ho iniziato con l’importazione dei dati tramite il file csv.  Prima di tutto settato le variabili.    In seguito ho iniziato principalmente a importare i datori, dato che sono gli unici che non richiedono una chiave esterna. Prima di inserire il datore controllo se è già esistente e se non lo è lo aggiungo    Le informazioni riguardante le risorse umane sono vuote dato che non sono presenti nel file csv. Come si può notare dalla pagina di visione datori l’importazione ha avuto successo.    Dopo aver controllato che l’importazione avveniva con successo ho importato i formatori.  Durante l’importazione mi sono reso conto che avevo sbagliato l’inserimenti dei dati dato che gestivo solamente quando il dato non era presente nel db senza controllare se era stato eliminato. In questo modo un dato che era eliminato, ma presente sul db, non poteva comunque essere reinserito dato che esisteva nel db. Ho quindi dovuto modificare il codice dell’inserimento degli apprendisti, formatori e datori e effettuare il controllo.    Dopo aver corretto questo piccolo problema ed aver controllato che il tutto funziona correttamente, ho continuato con l’inserimento dei formatori. Anche questa parte di importazione funziona nello stesso modo di quella precedente, controllando in seguito posso appurare che l’importazione funziona.    Mi sono accorto durante l’importazione che c’era un problema con la formattazione del testo dato che “Käser Davide” nel database veniva salvato con “K”, questo perché il carattere “ä” non veniva riconosciuto. Per risolvere il problema ho usato la funzione “utf8\_encode()” di php.  Inoltre ho usato anche le funzioni “ucwords()” e “strtolower()” per fare in modo tale che solamente la prima lettera di ogni parola sia in maiuscolo.  Dopo aver modificato la formattazione quindi e aver avuto questo risultato ho gestito la parte dell’importazione degli apprendisti.    Prima di poter importare correttamente gli apprendisti ho prima creato la tabella del gruppo di inserimento e in seguito quella della sede.  Per la creazione del gruppo di inserimento ho fatto in questo modo.    In poche parole prendo l’anno del server e poi controllo se il mese è prima di luglio, in quel caso allora inserisco l’importazione nell’anno precedente mentre se è ad agosto o dopo, nell’anno attuale.  Mi sono inoltre accorto che l’importazione manuale dell’apprendista non funziona correttamente se si cerca di scegliere l’anno di importazione dato che non essendoci dati, non ci sono opzioni nel menu. Per risolvere ciò ho inserito alcuni dati manualmente nel file di creazione del database.  Dopo aver fatto l’inserimento del gruppo ho inserito anche le sedi come ho fatto nell’inserimento manuale degli apprendisti.  Dopodiché ho finalmente inserito gli apprendisti come ho fatto per la pagina di inserimento. Ho così avuto questo risultato.    Infine ho salvato il file sul server.    E ho controllato che venisse salvato realmente su di esso.    In seguito ho iniziato la pagina della gestione delle email.  Prima di tutto ho fatto l’interfaccia.    Dato che il multiselect non mi piaceva molto ho cercato su internet e ho trovato una libreria che mi permettesse di migliorarli con bootstrap.  Ho quindi preso la libreria dal sito <https://silviomoreto.github.io/bootstrap-select/> modificando il multiselect option da questo    A questo |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Piccoli problemi nella importazione dei dati poiché avevo sbagliato alcuni nomi di variabili ma niente di troppo complicato che mi ha fatto perdere troppo tempo |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| In avanti rispetto alla pianificazione dato che ho finito ciò che dovevo fare domani e ho iniziato ciò che dovevo iniziare giovedì. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| Finire la pagina di gestione email e mostrare il lavoro al perito dato che arriverà domani mattina alle 10.30 |