

# Diario

---

Luogo	SAMT
Data	12.10.2018

## Lavoro svolto

Oggi ho risolto il problema del diario del 10.10.2018 così:

```
.input-field label {  
  color: #e65100 !important;  
}  
.input-field input[type=text]:focus + label {  
  color: #e65100 !important;  
}  
.input-field input[type=text]:focus {  
  border-bottom: 1px solid #e65100 !important;  
  box-shadow: 0 1px 0 0 #e65100 !important;  
}  
.input-field input[type=text].valid {  
  border-bottom: 1px solid #e65100 !important;  
  box-shadow: 0 1px 0 0 #e65100 !important;  
}  
.input-field input[type=text].invalid {  
  border-bottom: 1px solid #e65100 !important;  
  box-shadow: 0 1px 0 0 #e65100 !important;  
}  
.input-field input[type=text]:focus + label {  
  color: #e65100 !important;  
}
```

Questo mi ha permesso di continuare con la creazione della pagina di registrazione che ho finito e questo è il risultato:

# SIGN UP

Form fields for SIGN UP:

- Name\* (with Last Name\* sub-label)
- Gender: ☐ M ☒ F
- Phone Number\*
- E-mail\*
- Street\*
- House Number\*
- City\*
- NAP\*
- Hobby
- Job

Dopo che ho finito di controllare che tutto è funzionante ho iniziato con la validazione dei dati lato client arrivando a un risultato in cui il sito controlla se i dati sono validi ma non c'è ancora il pulsante per andare alla prossima pagina. Un parte interessante è la validazione del e-mail:

```
var y = true;
var x = document.getElementById("email").value;
if(x != null && x != ""){
    if(x.length <= 50){
        if(x.indexOf("@") != -1){
            var h = x.substring(0,x.indexOf("@"));
            for(var i = 0; i < h.length; i++){
                if(/^[^A-Za-z0-9._]/.test(h[i])){
                    y = false;
                }
            }
        }
        g = x.substring(x.indexOf("@")+1, x.length);
        if(g.indexOf(".") != -1 && g.indexOf(".") != g.length-1 && g.indexOf(".") != 0){
            for(var i = 0; i < g.length; i++){
                if(/^[^A-Za-z.]/.test(g[i])){
                    y = false;
                }
            }
        }
        if(y){
            email = true;
            document.getElementById("error").innerHTML = "";
        }
    }
}
```

La validazione si basa sul dividere l'e-mail in 2 parti quella prima del @ e quella dopo. Controllo che quella prima contenga solo lettere, numeri o . e \_ la seconda parte invece può contenere solo 1 punto e lettere.

## Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Non ho riscontrato problemi

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Ok

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Aggiungere il pulsante di cancellazione e quello per avanzare e iniziare a implementare la pagina di correzione.