**RELAZIONE PROGETTO PROGRAMMAZIONE WEB E MOBILE**

Il nostro progetto consiste nella realizzazione di una pagina web che ha come scopo, dopo una partitella con gli amici, di recensire il campo in cui si è giocato, partendo dagli spogliatoi, passando per il manto erboso e finendo con l’ospitalità ricevutasi.

Per realizzare il progetto abbiamo utilizzato principalmente PHP dal punto di vista del server, MySQL come database dove memorizzare le recensioni, i campi e gli utenti, HTML per costruire la nostra pagina web e CSS per abbellirla.

Il sito si presenta con una home, dove presenti i campi che è possibile recensire, ove però non sarà possibile se non si passa per una fase di login, utile per gli utenti che già sono entrati una prima volta nel sito o per una fase di registrazione per chi è la prima volta che desidera lasciare una recensione.

Una volta loggati, sarà presente sempre la stessa home, dove sarà possibile stavolta lasciare una recensione in base al campo utilizzato, una pagina dove ci sono i dati del profilo usato per loggarsi e una pagina di impostazioni per cambiare nome utente, password o e-mail, o cancellare l’account. Infine, è presente un tasto per fare logout dall’account.

Nella cartella img che contiene i file php abbiamo un paio di file di configurazione come: campi.php e config.php; l’header.php e il footer.php che ci mostrano a schermo due barre, una superiore ed una inferiore; successivamente, abbiamo i file impostazioni.php, login.php, profilo.php, registrazione.php e recensione.php che oltre ad essere collegate alle omonime in include, sono fondamentali per gestire le pagine web, sia dal punto di vista server che dello stile.

Come sopracitata abbiamo una cartella include che serve a …, collegata al DB in MySQL, dove sono presenti tre tabelle: utenti, recensioni e campi da calcio, nelle quali salveremo tutti i dati inviatoci da chiunque voglia utilizzare il nostro server.

Infine, nella cartella CSS sono presenti tutti i file che ci sono serviti per migliorare dal punto di vista estetico la pagina web, partendo dallo sfondo, passando per la posizione dei campi e i diversi form che troviamo, concludendo alla tabella delle recensioni e tanto altro…