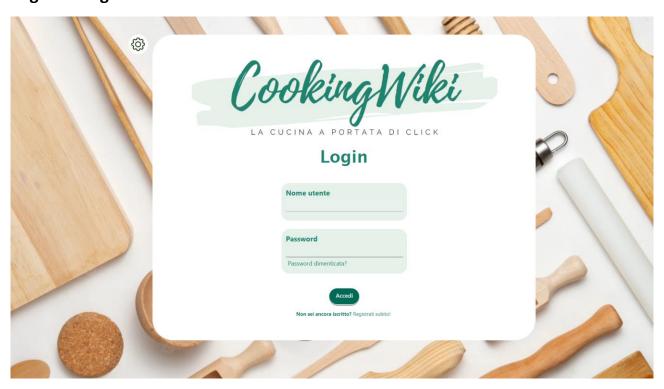
# **COOKINGWIKI**

#### **EMANUELE RESPINO 616704**

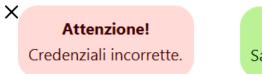
L'applicazione sviluppata (CookingWiki) si presenta come un luogo nel quale l'utente può cercare, consultare e condividere ricette con gli altri utenti.

# **FASE DI ACCESSO**

### Pagina di login



L'interfaccia iniziale è quella del login. L'utente può accedere all'applicazione solo se è iscritto, inserendo un nome utente e una password scelti durante la fase di registrazione: una volta inseriti i dati occorre cliccare sul pulsante di accesso: una notifica comparirà per mostrare l'esito dell'operazione e nel caso si accede automaticamente alla home.



**Login effettuato!** Sarai rediretto alla home.

Sempre nella pagina di login è presente in alto sul lato sinistro l'icona che, se premuta, apre un menù per l'inizializzazione (o lo svuotamento) del database e per il suo popolamento (all'avvio

dell'applicazione se viene cliccato questo per primo procederà prima all'inizializzazione). Il popolamento avviene a partire dal file /database/popolamento.json presente nelle risorse del progetto, creato appositamente per l'applicazione (contiene 5 utenti e 12 ricette).

Per i nuovi utenti è possibile registrarsi cliccando sul relativo link, il quale permette l'accesso alla pagina di registrazione.

Per chi invece è già registrato, è invece possibile il recupero della password, sempre cliccando sull'apposito link.



### Pagina di registrazione



Tramite questa pagina è possibile registrarsi come utente, specificando nome, password e domanda e risposta di sicurezza utili ad un eventuale cambio password successivo.

E' possibile scegliere tra una lista di domande di sicurezza, mentre per gli altri dati sono presenti alcuni criteri che, se non rispettati, non permettono la registrazione. In qualunque caso, cliccando il pulsante di registrazione si riceve una notifica sull'esito dell'operazione: in caso positivo si viene rediretti alla pagina di login.

Le password vengono criptate tramite algoritmo di hashing sull'applicazione, in modo solo il valore risultante sia inviato e salvato sul database.

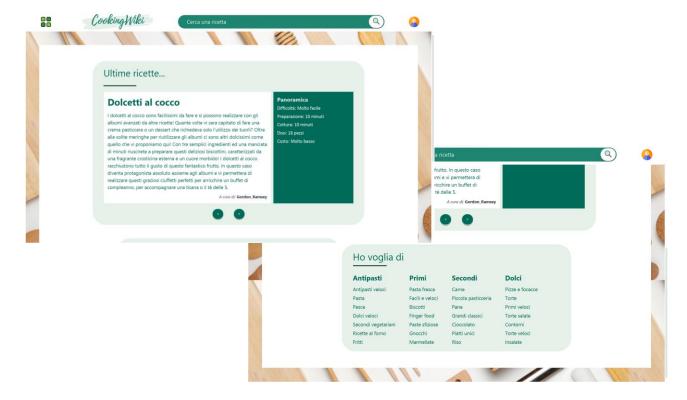
## Pagina per il recupero password



In questa pagina è possibile impostare una nuova password per il proprio account, inserendo nome utente e le credenziali di sicurezza scelte di fase di registrazione: anche qui l'esito dell'operazione è visualizzato tramite una notifica.

# **DENTRO L'APPLICAZIONE**

### Home



La pagina della home è quella a cui si viene rediretti una volta effettuato l'accesso: presenta un'interfaccia che mostra una preview delle ultime 3 ricette caricate dagli utenti (si possono visualizzare integralmente cliccandovi), scorribili tramite i pulsanti sottostanti.

Nella seconda parte invece sono presenti i tag delle ricette: cliccandovi si possono visualizzare tutte le pietanze relative a tale etichetta.

### Toolbar, Menù e Menù del profilo



In ogni schermata, tranne quelle di accesso, è presente una toolbar: cliccando sul logo dell'applicazione si viene rediretti alla home, tramite l'icona sinistra si apre il menù (sul lato sinistro), mentre con quello a destra si apre (a destra) quello relativo al profilo dell'utente. E' infine presente una barra per la ricerca tramite nome delle ricette.



Tramite il menù sinistro si può tornare alla home oppure andare direttamente a ricercare le ricette relativi ad alcuni tag.

Con quello di destra invece è possibile visualizzare le ricette salvate tra i preferiti (*Ricettario*), quelle caricate, caricare una nuova oppure terminare la sessione (si viene riportati alla schermata di login).



### Pagina di ricerca



Tramite questa sono visualizzati i risultati di ricerca per nome, per tag e per ordine cronologico, ma anche il ricettario e le ricette caricate dall'utente in attualmente loggato. Qui è possibile aggiungere o rimuovere dal ricettario una pietanza (visibile dal cuore) oppure, solo se autori della ricetta, è possibile eliminarla. Queste operazioni sono effettuabili tramite il menù a scomparsa visualizzabile cliccando con il tasto destro sul titolo della ricetta. Per visualizzare integralmente la ricetta basta cliccare sul relativo testo in basso a destra.

### Pagina di visualizzazione e upload ricetta

Le pagine sono simili l'una con l'altra. Per quanto riguarda l'upload, occorre compilare tutti i campi, ognuno dei quali ha alcuni criteri da rispettare, e selezionare almeno un tag. Per inserire più si un passaggio o un ingrediente basta cliccare sulle icone nei relativi box.

Per ragioni di spazio nelle immagini non sono presenti tutti gli elementi delle pagine.

