

# Diario di lavoro

Luogo	Canobbio
Data	10.09.2019

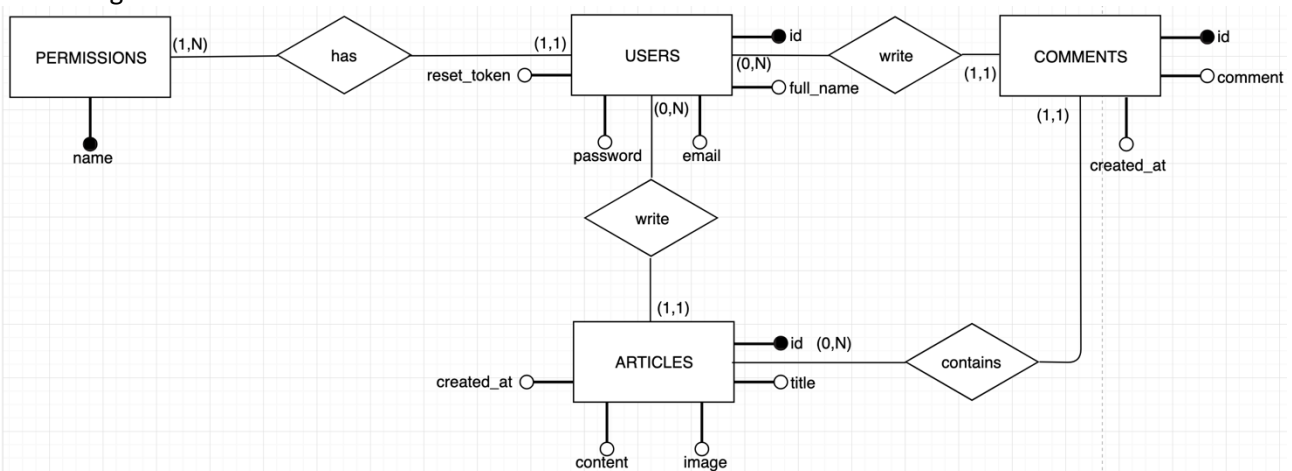
## Lavori svolti

**13h15 – 14h10**

Ho creato lo schema del database che verrà utilizzato dal blog.

Il database è molto semplice, composto da quattro tabelle.

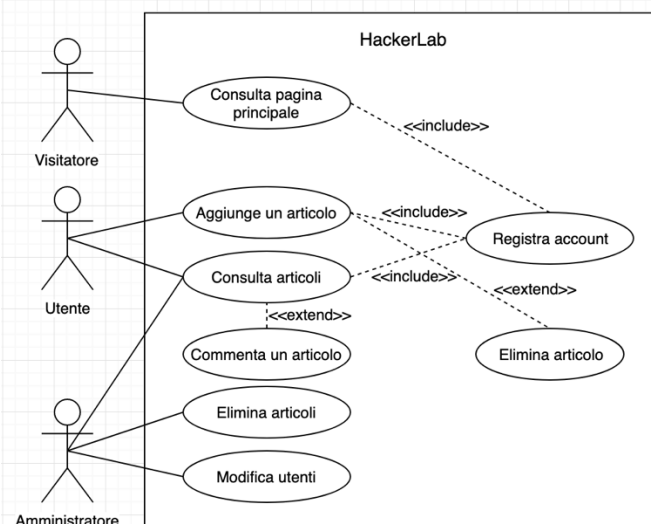
Una tabella che conterrà i permessi degli utenti, una tabella che conterrà gli utenti stessi, una tabella che conterrà gli articoli ed in fine una tabella contenente i commenti.



**Figura 1 Schema database**

**14h10 - 14h30**

Ho completato lo schema da utilizzare nella sezione use case della documentazione.



**Figura 2 Schema usecase**

Chi accede al sito web senza avere un account è considerato “Visitatore”. I visitatori hanno la sola possibilità di visitare la home page con la lista degli articoli per titoli e la possibilità di registrarsi al sito web. Quindi i visitatori non hanno la possibilità di aggiungere articoli oppure commenti al sito web.

Viene considerato “Utente” chi ha un account registrato all’interno dell’applicativo. Gli utenti possono contribuire al sito web pubblicando articoli, visualizzarli nel dettaglio e la possibilità di esprimere le proprie

opinioni nei commenti.

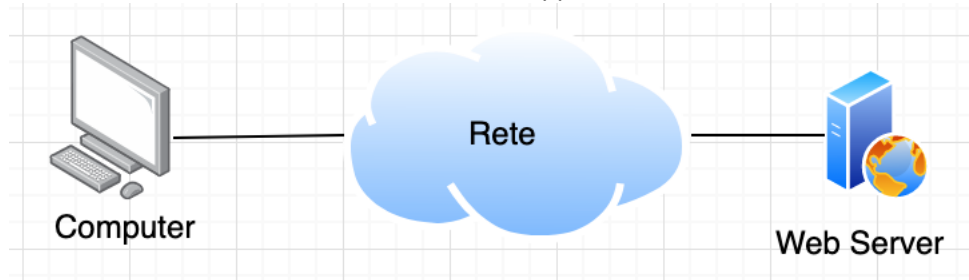
Un utente di livello avanzato viene considerato “Amministratore”, gli amministratori possono eseguire tutte le azioni degli utenti e dei visitatori ma possono anche modificare lo stato degli utenti registrati al sito web e la possibilità di eliminare gli articoli.

**14h30 – 14h45 15h00 – 15h40**

Ho lavorato al capitolo 2.4 della documentazione completando il diagramma di Gantt e descrivendo nel dettaglio ogni fase di esso.

**15h40 – 16h00**

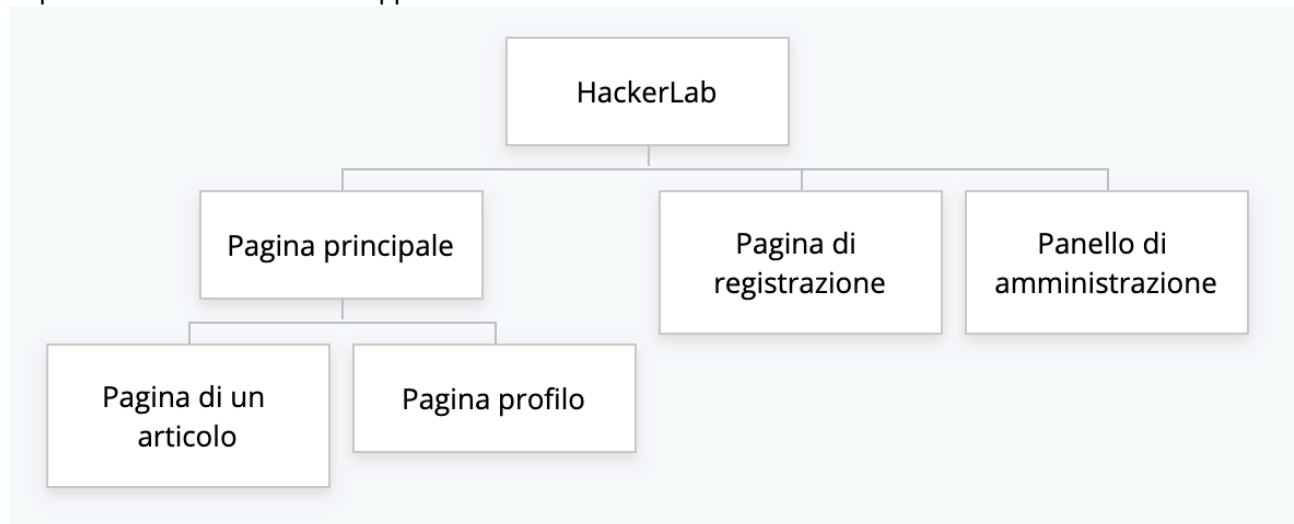
Ho creato uno schema di rete basilare che rappresenta un client che si vuole collegare al sito web.



*Figura 3 Schema di rete*

**16h00 – 16h15**

Ho creato una sitemap schematica del sito web per dare un'idea delle varie pagine che saranno implementate all'interno dell'applicativo.



*Figura 4 Sitemap*

**16h15 – 16h25**

Ho iniziato a descrivere lo schema ER del database all'interno della documentazione.

**16h25 – 16h30**

Stesura diario e aggiornamento repository GitHub.

**Problemi riscontrati e soluzioni adottate**

Non ho riscontrato nessun problema.

**Punto della situazione rispetto alla pianificazione**

Mi trovo in linea con la pianificazione.

**Programma di massima per la prossima giornata di lavoro**

Continuare la sezione design architettura del sistema e il design dei dati.