**Introduzione:**

Nel corso di questo progetto è stata realizzata un’applicazione web tramite la quale più utenti possono creare dei gruppi di discussione dove poter aggiungere post testuali e caricare file.

**Database:**

**Struttura e tecnologie:**

La parte applicativa del sito è stata realizzata in linguaggio Java, più precisamente tramite l’implementazione di servlet che si occupano di processare le richieste e generare il codice HTML visualizzato dall’utente.

Il DBMS scelto per il progetto è stato DerbyDB, poiché viene fornito assieme all’ambiente di sviluppo NetBeans e l’entità del progetto non richiedeva database particolarmente performanti o con funzionalità avanzate

Per garantire l’accesso al sistema, la piattaforma prevede un login da parte dell’utente con nome utente e password. Il controllo dell’avvenuto login all’interno delle pagine è effettuato tramite un’apposita Filter che si occupa di verificare la presenza o di un cookie di sessione o della presenza dei dati utente nella sessione browser.