

Gestione dei dati persistenti

I dati nel nostro contesto verranno memorizzati con l'ausilio di un database relazionale per agire in un modo intuitivo e diretto con dati nelle tabelle e per gestire velocemente grandi quantità di dati. Per garantire che i dati siano sempre accurati e accessibili, i database relazionali seguono regole di integrità specifiche, difatti, l'integrità dei dati sarà poi garantita da backup periodici che in caso di perdita di dati fungeranno da supporto. Inoltre, i dati che si troveranno nel database saranno privatizzati, cioè verrà definito un accesso protetto a tali dati e quindi solo un amministratore potrà accedervi per apportare delle modifiche, evitando in questo modo possibili accessi pericolosi da parte di utenti non autorizzati.