



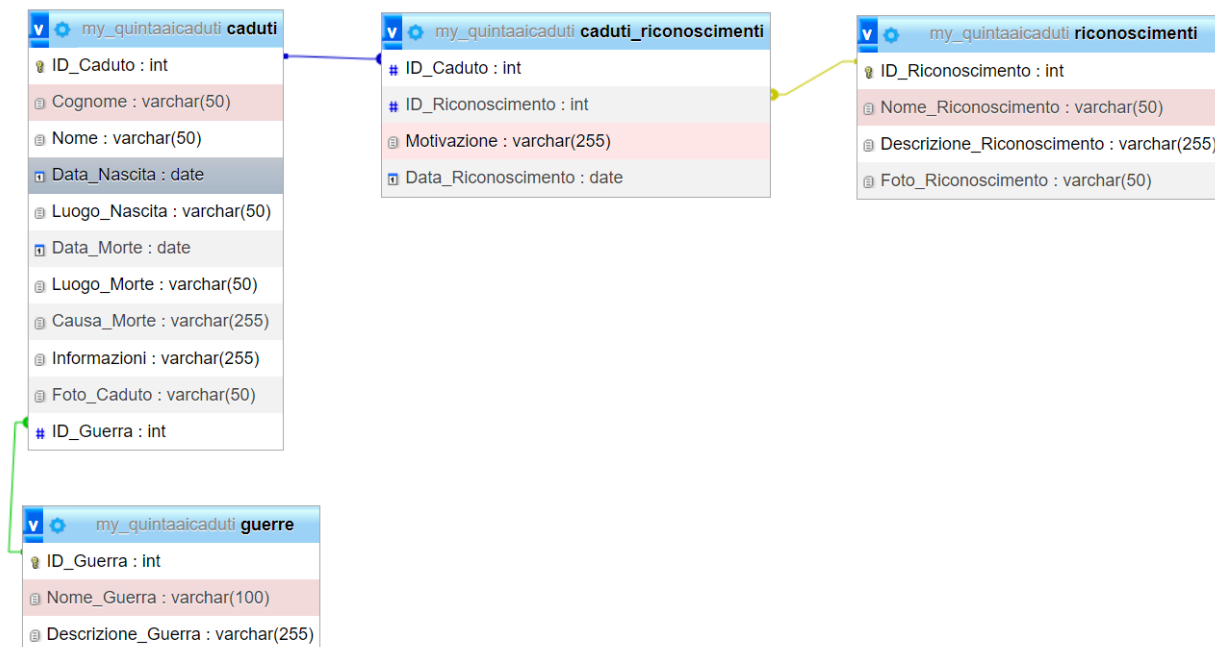
Istituto di Istruzione Superiore
Della Corte - Vanvitelli Cava de' Tirreni (Sa)

Documentazione Tecnica "Ricordi di Guerra: Alla Ricerca dei Caduti di Cava de' Tirreni"

Modello E/R (Entità / Associazione)



Modello Relazionale Esteso



Funzionalità del Database

Il database consente di registrare in modo strutturato e organizzato informazioni cruciali sui caduti di Cava de' Tirreni della Prima Guerra Mondiale (previsto anche per la Seconda Guerra Mondiale), inclusi i dettagli personali, le circostanze della morte, i riconoscimenti e le guerre coinvolte.

Le relazioni tra le tabelle consentono di comprendere meglio il contesto dei caduti, i riconoscimenti loro attribuiti e le guerre in cui hanno combattuto.

Le tabelle sono collegate in modo da consentire una ricerca e un'organizzazione efficiente dei dati, permettendo agli utenti di accedere facilmente a tali dati.

Struttura del Database

1.1 Tabella "guerre":

Contiene i dati sulle guerre della Prima e Seconda Guerra Mondiale.

Attributi:

ID_Guerra: Identificativo univoco della guerra (auto incrementato).

Nome_Guerra: Nome della guerra.

Descrizione_Guerra: Descrizione della guerra.

La tabella "guerre" fornisce informazioni sulle diverse guerre, inclusi il loro nome e una descrizione.

Questo permette di contestualizzare meglio i caduti all'interno del contesto storico delle varie fasi della guerra.

1.1 Tabella "caduti":

Contiene i dati dei caduti.

Attributi:

ID_Caduto: Identificativo univoco del caduto (auto incrementato).

Cognome: Cognome del caduto.

Nome: Nome del caduto.

Data_Nascita: Data di nascita del caduto.

Luogo_Nascita: Luogo di nascita del caduto.

Data_Morte: Data di morte del caduto.

Luogo_Morte: Luogo di morte del caduto.

Causa_Morte: Descrizione della causa della morte.

Informazioni: Altre informazioni rilevanti sul caduto.

Foto_Caduto: Percorso della foto del caduto.

ID_Guerra: Chiave esterna che collega il caduto alla guerra in cui è morto.

Questa tabella raccoglie i dati essenziali dei caduti nella prima e Seconda Guerra Mondiale, fornendo informazioni come nome, cognome, data e luogo di nascita, nonché data e luogo di morte.

L'aggiunta di campi come "Causa_Morte" e "Informazioni" consente di includere dettagli aggiuntivi sulla morte e altre informazioni rilevanti sui caduti.

L'attributo "Foto_Caduto" consente di associare una foto del caduto per contribuire alla sua commemorazione e per scopi di identificazione.

1.3 Tabella "riconoscimenti":

Contiene i dati sui riconoscimenti attribuiti ai caduti.

Attributi:

ID_Riconoscimento: Identificativo univoco del riconoscimento (auto incrementato).

Nome_Riconoscimento: Nome del riconoscimento.

Descrizione_Riconoscimento: Descrizione del riconoscimento.

Foto_Riconoscimento: Percorso della foto relativa al riconoscimento.

La tabella "riconoscimenti" elenca i vari riconoscimenti attribuibili ai caduti, fornendo dettagli come il nome del riconoscimento e una descrizione.

Includendo il percorso della foto del riconoscimento, è possibile associare immagini ai riconoscimenti stessi, contribuendo alla loro rappresentazione visiva.

1.4 Tabella "caduti_riconoscimenti":

Relaziona i caduti con i riconoscimenti loro attribuiti.

Attributi:

ID_Caduto: Chiave esterna che collega il caduto (dalla tabella "caduti").

ID_Riconoscimento: Chiave esterna che collega il riconoscimento (dalla tabella "riconoscimenti").

Motivazione: Motivazione del riconoscimento attribuito al caduto.

Data_Riconoscimento: Data in cui è stato attribuito il riconoscimento.

Questa tabella crea una relazione tra i caduti e i riconoscimenti loro attribuiti, consentendo di registrare la motivazione del riconoscimento e la data in cui è stato assegnato.

Tale relazione offre la possibilità di rappresentare il contributo dei caduti e di onorarli attraverso i riconoscimenti postumi.

Creazioni delle tabelle (SQL)

- Creazione della tabella "guerre"

```
CREATE TABLE guerre(  
    ID_Guerra INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    Nome_Guerra VARCHAR(100),  
    Descrizione_Guerra VARCHAR(255) );
```

- Creazione della tabella "caduti"

```
CREATE TABLE caduti(  
    ID_Caduto INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    Cognomje VARCHAR(50),  
    Nome VARCHAR(50),  
    Data_Nascita DATE,  
    Luogo_Nascita VARCHAR(50),  
    Data_Morte DATE,  
    Luogo_Morte VARCHAR(50),  
    Causa_Morte VARCHAR(255),  
    Informazioni VARCHAR(255),  
    Foto_Caduto VARCHAR(50),  
    ID_Guerra INT,  
    FOREIGN KEY (ID_Guerra) REFERENCES guerre(ID_Guerra)  
);
```

- Creazione della tabella "riconoscimenti"

```
CREATE TABLE riconoscimenti(  
    ID_Riconoscimento INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    Nome_Riconoscimento VARCHAR(50),  
    Descrizione_Riconoscimento VARCHAR(255),  
    Foto_Riconoscimento VARCHAR(50) );
```

- Creazione della tabella "caduti_riconoscimenti"

```
CREATE TABLE caduti_riconoscimenti(  
    ID_Caduto INT,  
    ID_Riconoscimento INT,  
    Motivazione VARCHAR(255),  
    Data_Riconoscimento DATE,  
    FOREIGN KEY (ID_Caduto) REFERENCES caduti(ID_Caduto),  
    FOREIGN KEY (ID_Riconoscimento) REFERENCES  
riconoscimenti(ID_Riconoscimento) );
```

Piattaforma Web

[Home](#)

Cerca le informazioni su un **caduto cavese della I Guerra Mondiale** attraverso la nostra piattaforma!

Cognome:
Nome:
Luogo di Morte:

Cerca il caduto!

Annulla

Risultato della ricerca!

Cognome: Accarino
Nome: Gaetano
Data di Nascita: 18/12/1894
Luogo Nascita: Cava de Tirreni
Data Morte: 18/01/1916
Luogo Morte: Sacrario militare di Cava de Tirreni
Causa Morte: Ferite riportate in combattimento
Informazioni: Sottotenente di complemento, 136esimo Reggimento Fanteria
Nome Riconoscimento: Medaglia d argento al V.M.
Descrizione Riconoscimento: La Medaglia d Argento al V.M. alla Memoria un onorificenza militare italiana conferita postuma a coloro che hanno dimostrato eccezionale coraggio o sacrificio nell adempimento del dovere, con riconoscimento al valore e alla memoria dell individuo.
Data Riconoscimento: 15/01/1916
Motivazione Riconoscimento: Comandante internale di una Compagnia, guidò, sotto il fuoco intenso, i suoi compagni alla conquista delle trincee, riuscendo nell intento.

Attraverso una piattaforma web, gli utenti possono accedere alle informazioni sui caduti, riconoscimenti e guerre.

Le funzionalità di ricerca avanzata e di filtraggio facilitano la navigazione attraverso i dati, consentendo agli utenti di trovare rapidamente le informazioni desiderate.

Gli amministratori possono gestire e aggiornare il database, garantendo l'accuratezza e l'integrità delle informazioni.

Una piattaforma web potrebbe offrire le seguenti funzionalità:

Registrazione e login per gli utenti autorizzati.

Visualizzazione dei dati sui caduti, riconoscimenti e guerre.

Ricerca avanzata e filtri per facilitare l'accesso ai dati.

Possibilità per gli amministratori di aggiungere, modificare o eliminare record.

Visualizzazione delle foto relative ai caduti e ai riconoscimenti.

CONSIDERAZIONI AGGIUNTIVE:

È importante mantenere la sensibilità e il rispetto necessari nel trattare tali dati, considerando il contesto storico e il significato personale dei caduti e dei loro riconoscimenti.

La privacy e la sicurezza dei dati devono essere garantite, specialmente considerando la natura sensibile delle informazioni personali dei caduti.

Potrebbe essere utile integrare la piattaforma web con risorse aggiuntive, come archivi fotografici, documenti storici e testimonianze, per arricchire ulteriormente l'esperienza degli utenti e promuovere la memoria dei caduti attraverso forum o sezioni dedicate alle storie e ai ricordi dei familiari.