

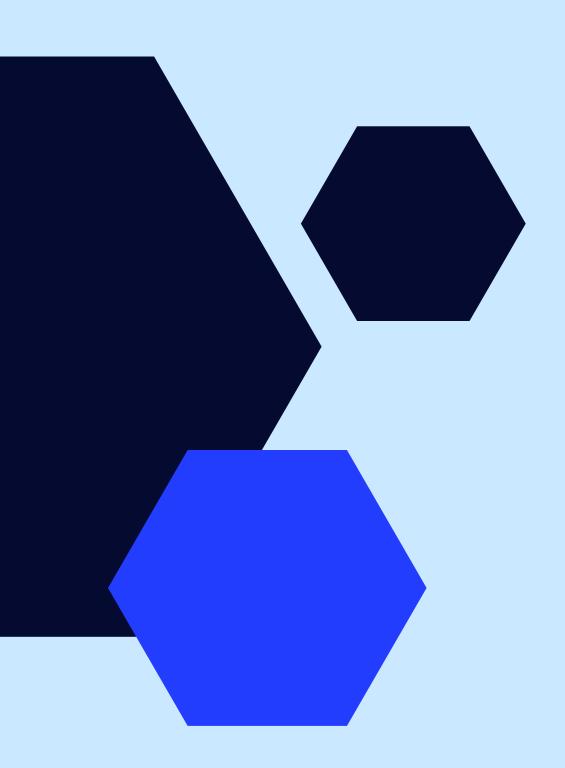
# La nostra RICA

PRESENTAZIONE DEL PROGETTO DI INGEGNERIA DEL SOFTWARE A.A. 2024/25

di Pisacane Francesco, Nappi Gennaro e Padula Antonio



# Cosa offre la nostra rubrica?



# **INTERFACCIA UTENTE:**

• L'APPLICAZIONE OFFRE UN'INTERFACCIA GRAFICA INTUITIVA E FACILE DA USARE.

### **GESTIONE DEI CONTATTI:**

- OGNI CONTATTO PUÒ ESSERE CREATO CON ALMENO UN NOME O UN COGNOME (CAMPI OBBLIGATORI);
- È POSSIBILE AGGIUNGERE NUOVI CONTATTI ALLA RUBRICA;
- I CONTATTI ESISTENTI POSSONO ESSERE MODIFICATI O ELIMINATI.

# **UPLOAD E DOWNLOAD DEI CONTATTI:**

- L'UTENTE PUÒ SCARICARE I CONTATTI IN UN FILE DI TESTO PER SALVARLI;
- È POSSIBILE IMPORTARE CONTATTI DA UN FILE DI TESTO ESTERNO.

### ORDINAMENTO DEI CONTATTI:

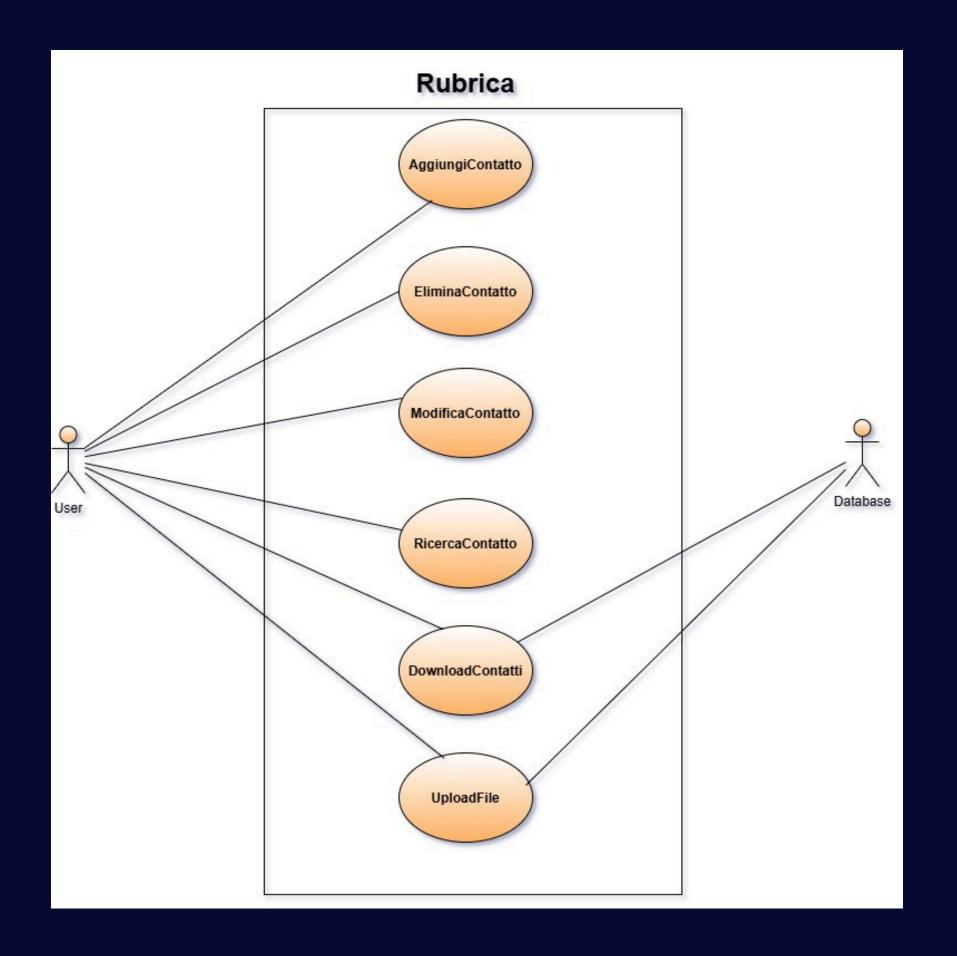
• I CONTATTI VENGONO AUTOMATICAMENTE ORDINATI IN ORDINE ALFABETICO.

### RICERCA:

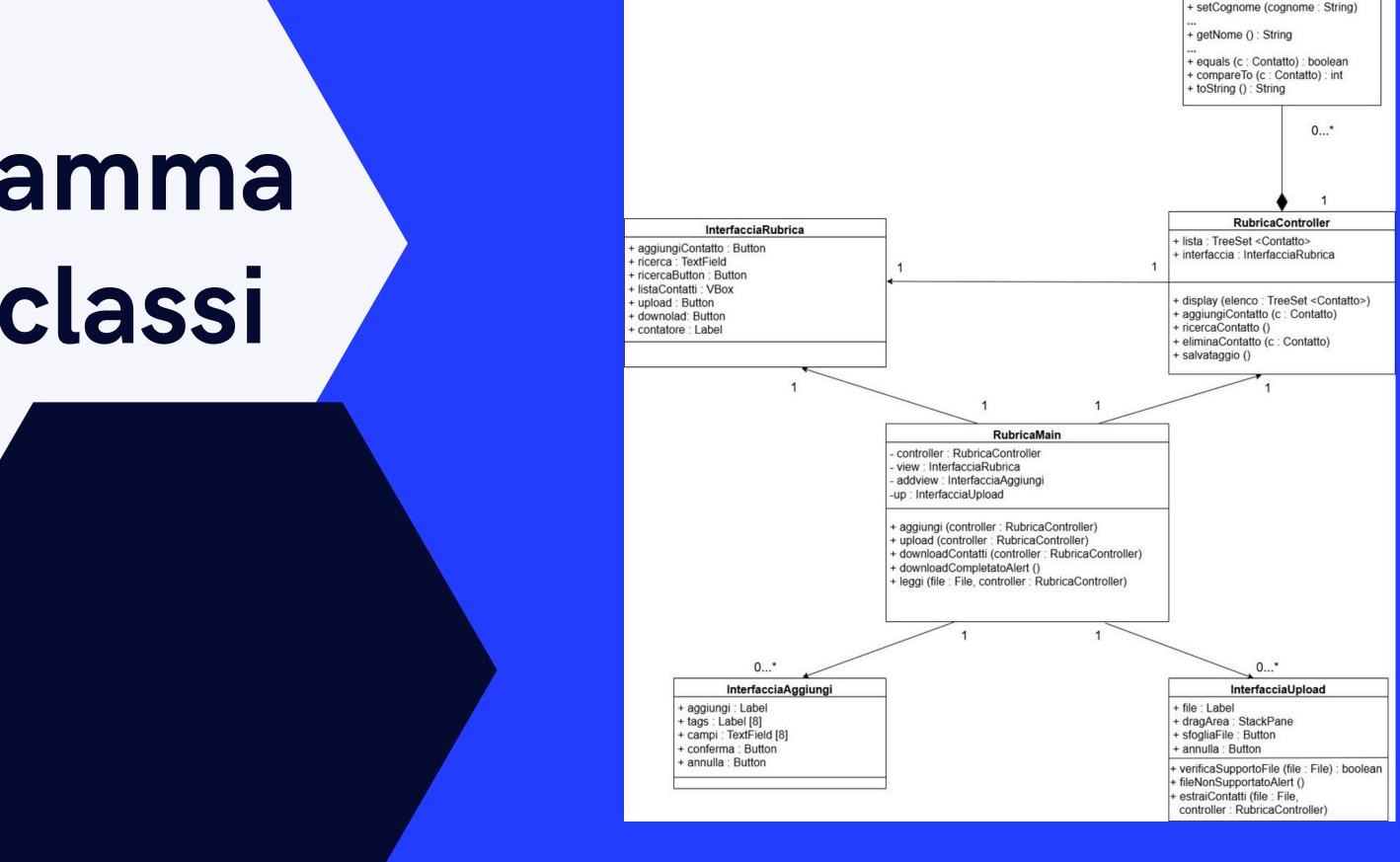
 L'UTENTE PUÒ CERCARE UN CONTATTO DIGITANDO NELL'APPOSITA BARRA DI RICERCA.

# Casi d'uso

- AGGIUNGICONTATTO
- ELIMINACONTATTO
- MODIFICACONTATTO
- RICERCACONTATTO
- DOWNLOADCONTATTI
- UPLOADFILE



# Diagramma delle classi



Contatto

nome : String cognome : String numeroTelefono1 : String numeroTelefono1 : String numeroTelefono1 : String

email1 : String email2: String email3 : String

+ setNome (nome : String)

# Cosa è cambiato in corso d'opera?



# **REQUISITI FUNZIONALI:**

• Durante lo sviluppo dell'applicazione ci siamo trovai a rivalutare, modificare, aggiungere o eliminare interi requisiti, portando a un costante ampliamento e miglioramente della documentazione.

# **INTERFACCIA UTENTE:**

• L'interfaccia ha subito diversi cambiamenti durante l'implementazione, dal layout all'aggiunta di nuove funzionalità.

### RIFATTORIZZAZIONE:

• Il codice ha subito un'attenta rifattorizzazione, per renderlo più comprensibile a chiunque si trovi ad osservarlo.

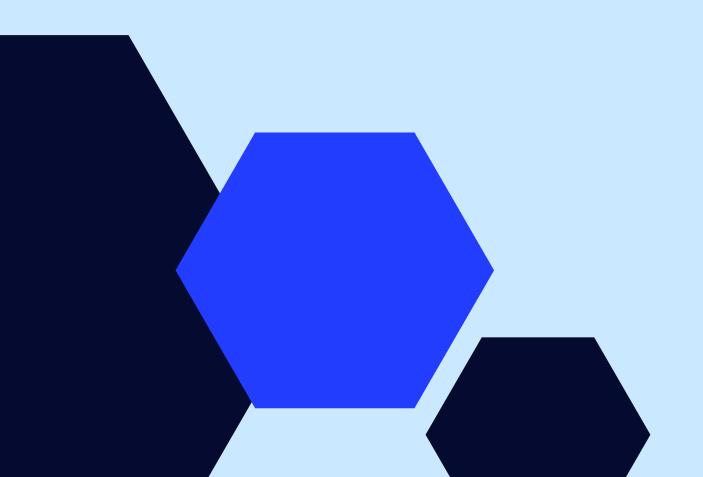
### **OTTIMIZZAZIONE:**

• Il codice ha subito diverse migliorie, per rendere il suo funzionamento più fluido ed efficace, con risoluzione di eventuali bug riscontrati in fase di testing.

# Link al Doxyfile

DI SEGUITO SI PUÒ TROVARE IL LINK PER LA VISUALIZZAZIONE DEL DOXYFILE LEGATO ALLA NOSTRA APPLICAZIONE

HTTPS://GENNARONAPPI.GITHUB.IO/GRUPPO-13-SOFTWARE-ENGINEERING-PROJECT/RUBRICAGRUPPO13/DOXYFILE/HTML/INDEX.HTML



# GRAZIE