

Contratto CO1: iscrizione

Operazione: iscrizione()

Riferimenti: caso d'uso: Iscrizione

Pre-condizioni: nessuna.

Post-condizioni:

- è stata creata un'istanza f di Fruitore.
- l'istanza f è stata aggiunta all'AnagraficaFruitori af.
- l'istanza f è stata aggiunta alle iscrizioni storiche dei fruitori dell'ArchivioStorico as.

Contratto CO2: ricercaRisorsa

Operazione: ricercaRisorsa(ut: Utente)

Riferimenti: caso d'uso: Ricerca risorsa

Pre-condizioni: l'utente ha effettuato l'accesso.

Post-condizioni: -nessuna.

Contratto CO3: inserimentoRisorsa

Operazione: inserisciLibro() (ad es.)

Riferimenti: caso d'uso: Aggiunta Risorsa

Pre-condizioni: l'operatore ha dichiarato di voler proseguire nell'aggiunta della risorsa.

Post-condizioni:

- è stata creata una nuova istanza lib di Libro.
- gli attributi di lib sono stati inizializzati.

Contratto CO4: aggiungiRisorsaCategoria

Operazione: aggiungiRisorsaCategoria(r: Risorsa, s: Categoria)

Riferimenti: caso d'uso: Aggiunta Risorsa

Pre-condizioni:

- è stata creata un'istanza di Risorsa.
- è stato possibile reperire la Categoria di appartenenza della Risorsa indicata.

Post-condizioni: -nessuna.