

Use Case_SIW-ART

UC1: Visualizzazione elenco di opere d'arti, artisti e musei

- Attore primario: utente anonimo
- L'utente può visualizzare l'elenco di opere d'arti, artisti e musei presenti nel sistema senza dovervi accedere/autenticare.

UC2: Visualizzazione dettagliata di un'opera d'arte, artista o museo

- Attore primario: utente anonimo
- L'utente può visualizzare le informazioni dettagliate di un'opera d'arte(titolo, anno di realizzazione, artista e descrizione dell'opera, relativa immagine), dell'autore(nome, cognome, data di nascita e morte e relativo ritratto/foto) e del museo(nome, indirizzo, descrizione e relativa foto).

UC3: Ricerca di opere, artisti e musei in base al nome

- Attore primario: utente anonimo
- L'utente può cercare tra la lista di opere, artisti e musei un determinato oggetto che contenga la stringa scritta come input nella barra di ricerca.

UC4: Aggiunta e rimozione di un'opera dalla lista dei preferiti di un'utente

- Attore primario: utente registrato
- L'utente registrato nella pagina delle opere d'arte può salvare o rimuovere quell'opera dalla propria lista dei preferiti cliccando sull'icona del cuore; Quest'ultime sono associate all'utente e sono mostrati nella pagina del profilo personale.

UC5: Modifica dati personali e password

- Attore primario: utente registrato
- L'utente registrato può modificare i propri dati personali e credenziali di accesso(eccetto lo username) e sostituiscono quelli presenti nel database.

UC6: Aggiunta di una nuova opera, artista e museo

- Attore primario: amministratore
- L'amministratore può aggiungere nel sistema nuove opere d'arte, nuovi artisti e nuovi musei. I dati vengono validati e salvati nel database.

UC7: Modifica di opere, artisti e musei

- Attore primario: amministratore
- L'amministratore può aggiornare e modificare le informazioni relative a opere d'arte, artisti e musei esistenti nel sistema. I dati modificati vengono quindi salvati e sostituiti a quello precedenti nel database.

UC8: Eliminazione di opere, artisti e musei

- Attore primario: amministratore
- L'amministratore può eliminare opere, artisti e musei (solamente se non contiene nessuna opera). I dati selezionati vengono rimossi definitivamente dal database