Casi d'uso Museo

Casi d'uso Utente:

UC1: ricerca artista

- 1. L'utente clicca nella sezione Artisti
- 2. Il sistema mostra tutti gli artisti del museo
- 3. L'utente sceglie un artista tra quelli mostrati premendo sul suo nome e cognome.
- 4. Il sistema mostra l'artista selezionato il suo nome, cognome, data e luogo di nascita e data e luogo di morte (se l'artista è morto), la sua biografia e l'elenco di tutte le sue opere

Estensione 1) Vede un'opera dell'artista

- 5. L'utente seleziona un'opera tra quelle elencate premendo sul titolo.
- 6. Il sistema mostra l'opera mostrando la sua immagine, il titolo, l'anno di completamento e la sua descrizione.

UC2: visita una collezione

- 1. l'utente clicca nella sezione Collezioni
- 2. il sistema mostra tutte le collezioni del museo
- 3. l'utente seleziona una collezione tra quelle mostrate premendo sul nome
- 4. il sistema mostra la lista di opere presenti in quella collezione

Estensione 1) Vede un'opera dalla collezione

- 7. L'utente seleziona un'opera tra quelle elencate premendo sul titolo.
- 8. Il sistema mostra l'opera mostrando la sua immagine, il titolo, l'anno di completamento e la sua descrizione.

Casi d'uso Amministratore:

UC3: registrazione di un opera

- 1. l'amministratore preme sul pulsante di login
- 2. l'amministratore inserisce la sua username e password e il sistema lo autentica.
- 3. il sistema mostra la pagina home dell'amministratore dove viene mostrato tutte le operazioni che può effettuare
- 4. l'amministratore preme su "registra una nuova opera"
- 5. l'amministratore inserisce i dati dell'opera da registrare (titolo dell'opera, anno di completamento, nome autore, descrizione e l'immagine dell'opera) e preme su registra
- 6. Il sistema controlla i dati inseriti
- 7. il sistema registra l'opera e gli mostra che la registrazione è andata a buon fine.

caso dati inseriti non validi:

- 7.1) Il sistema mostra gli quali errori ci sono stati nella registrazione dell'opera
- 7.2) ricomincia dal punto 5)

UC4: inserimento di una o più opere in una collezione

- 1. l'amministratore preme sul pulsante di login
- 2. l'amministratore inserisce la sua username e password e il sistema lo autentica.
- 3. il sistema mostra la pagina home dell'amministratore dove viene mostrato tutte le operazioni che può effettuare
- 4. l'amministratore preme su "inserisci una o più opere in una collezione"
- 5. Il sistema mostra tutte le collezioni del museo
- 6. l'amministratore seleziona una collezione tra quelle mostrate
- 7. il sistema mostra all'amministratore una lista di opere che non fanno parte in nessuna collezione
- 8. l'amministratore sceglie le opere che vuole inserire nella collezione

9.	il sistema inserisce le opere selezionate nella collezione e mostra che l'inserimento è andato a buon fine.