|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Registrazione |
| Breve descrizione | Per ottenere accesso alla piattaforma di votazione da remoto, occorre essere registrati sul portale. |
| Attore/i | Utente non registrato |
| Pre-condizioni | L’utente non deve essere già registrato sul portale |
| Trigger | L’utente richiede la registrazione tramite l’interfaccia del portale |
| Descrizione sequenza eventi | 1. L’utente desidera votare da remoto ma non possiede le credenziali di accesso; dunque, accede alla pagina di registrazione 2. Inserisce le informazioni personali nel form 3. Invia il form compilato al sistema 4. Il sistema elabora le informazioni e mostra una notifica di successo |
| Alternativa/e | 1. Come indicato sopra 2. Le informazioni sono incomplete o errate 3. Come indicato sopra 4. Il sistema mostra un messaggio di errore |
| Post-condizioni | L’utente viene registrato nella piattaforma |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Autenticazione |
| Breve descrizione | Per usufruire della piattaforma di votazione è necessaria l’autenticazione dell’utente, che possiede un profilo registrato. |
| Attore/i | Utente non autenticato |
| Pre-condizioni | L’utente non deve essere autenticato e deve avere un profilo registrato sulla piattaforma |
| Trigger | L’utente inserisce le proprie credenziali per essere verificate dal portale. |
| Descrizione sequenza di eventi | (1) L’Utente ha già effettuato la registrazione e desidera usufruire  della piattaforma di voto.  (2) L’utente inserisce le proprie credenziali nella pagina di accesso.  (3) L’utente accederà alla propria area riservata, che sarà differente  se l’utente è Elettore, Scrutinatore o Amministratore. |
| Alternativa/e | (1-2) Come indicato sopra  (3) Le credenziali inserite dall’utente sono errate e viene rimandato  alla schermata di accesso. |
| Post-condizioni | L’utente viene autenticato dal sistema e accede al portale |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Creazione Votazione |
| Breve descrizione | L’amministratore vuole creare una nuova votazione |
| Attore/i | Amministratore |
| Pre-condizioni | L’amministratore è autenticato nel portale |
| Trigger | Viene premuto il pulsante di creazione votazione nell’area riservata dell’amministratore |
| Descrizione sequenza di eventi | 1. Preme il pulsante di creazione nuova votazione 2. Inserisce i dati della votazione 3. Conferma la creazione 4. Visualizza la votazione appena creata nella propria era riservata |
| Alternativa/e | 1. Come indicato sopra 2. Come indicato sopra 3. Come indicato sopra 4. I dati inseriti non sono corretti e viene visualizzato un errore |
| Post-condizioni | Viene creata una nuova votazione con i parametri specificati |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Votazione |
| Breve descrizione | Per ottenere accesso alla piattaforma di votazione da remoto, occorre essere registrati sul portale. |
| Attore/i | Utente Elettore Autenticato |
| Pre-condizioni | L’utente deve essersi autenticato e deve esserci una sessione di voto valida a cui l’elettore non abbia votato. |
| Trigger | Viene selezionata la sessione di voto a cui si desidera partecipare. |
| Descrizione sequenza di eventi | 1. L’Elettore autenticato seleziona la sessione di voto a cui desidera partecipare. 2. L’Elettore può visualizzare informazioni riguardanti come svolgere l’attività di voto e sui candidati. 3. La piattaforma notifica l’Elettore che nel momento in cui si effettua l’accesso alla sessione di voto avrà un limite di tempo per effettuare la votazione e allo scadere verrà scollegato dalla piattaforma e dovrà effettuare nuovamente l’accesso. 4. Viene presentata all’elettore una schermata che fornisce indicazioni su come effettuare l’attività di voto. 5. a. L’elettore assegnerà il proprio voto ad uno dei candidati. 6. b. L’elettore deciderà di lasciare la scheda bianca. 7. La piattaforma notificherà l’Elettore della sua decisione e di fornire un'ultima conferma. 8. L’Elettore verrà rimandato alla sua area riservata e sarà notificato che il voto è stato registrato con successo. |
| Alternativa/e | (1-4) Come indicato sopra.  (5) L’Elettore non effettua la votazione nel limite di tempo assegnato.  (6) L’Elettore viene forzatamente scollegato dalla piattaforma e  rimandato alla schermata di accesso. |
| Post condizioni | L’elettore ha esercitato il diritto di voto per la votazione selezionata |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Cancellazione votazione |
| Breve descrizione | Si desidera cancellare una votazione aperta. |
| Attore/i | Amministratore |
| Pre-condizioni | L’amministratore è autenticato nella propria area riservata ed è presente almeno una votazione aperta. |
| Trigger | Viene selezionata una sessione di voto e premuto il pulsante di cancellazione. |
| Descrizione sequenza di eventi | 1. Seleziona una delle votazioni disponibili. 2. Preme il pulsante di cancellazione. 3. Conferma o annulla la decisione tramite una notifica della GUI. |
| Alternativa/e | Non sono presenti alternative. |
| Post-condizioni | La sessione di voto selezionata viene eliminata. |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome | Visualizza Votazioni |
| Breve descrizione | Si desidera visualizzare la lista delle votazioni a cui ha partecipato l’utente. |
| Attore/i | Utente Elettore o Scrutinatore |
| Pre-condizioni | L’Utente è autenticato. |
| Trigger | Viene selezionata dal menu di navigazione il tasto “Cronologia Votazioni”. |
| Descrizione sequenza di eventi | 1. L’Elettore si trova nella propria area riservata nella piattaforma. 2. L’Elettore seleziona dal menu di navigazione il tasto “Cronologia Votazioni”. 3. L’Elettore viene rimandato alla schermata della Cronologia delle Votazioni. |
| Alternativa/e | Non sono presenti alternative |
| Post-condizioni | L'Elettore visualizza la cronologia delle votazioni a cui ha assistito. |