|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lato Client | | Lato Server | | Utente |
| Evento | **Azione** | **Evento** | **Azione** |  |
| Pagina Login -> login | - | POST(matricola, password) | Controllo validità credenziali e ruolo utente | Docente, Studente |
| Pagina Home -> carica | Mostra dati e corsi dell’utente | GET() | Recupera dati e informazioni sui corsi dell’utente | Docente, Studente |
| Pagina Home -> selezione corso | Mostra lista degli anni in cui è stato presente il corso selezionato | GET(nome corso) | Recupera lista di anni e appelli del corso | Docente, Studente |
| Lista corso-anni -> selezione anno | Mostra lista degli appelli relativi al corso dell’anno selezionato | - | - | Docente, Studente |
| Lista corso-anni -> freccia indietro | Mostra dati e corsi dell’utente | GET() | Recupera dati e informazioni sui corsi dell’utente | Docente, Studente |
| Lista appelli -> selezione appello | Mostra una tabella con i voti degli studenti iscritti all’appello | GET(id appello) | Recupera la lista degli studenti iscritti all’appello e i voti conseguiti | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Modifica” | Mostra un form che consente la modifica del voto di uno studente | - | - | Docente |
| Form modifica voto -> bottone “Applica” | Mostra la tabella con i voti degli studenti iscritti all’appello | POST(matricola studente, voto, id appello) | Inserisce il voto dello studente per l’appello corrente | Docente |
| Form modifica voto -> freccia indietro | Mostra una tabella con i voti degli studenti iscritti all’appello | GET(id appello) | Recupera la lista degli studenti iscritti all’appello e i voti conseguiti | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Inserimento multiplo” | Mostra un modal per l’inserimento di più voti contemporaneamente | - | - | Docente |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lato Client | | Lato Server | | Utente |
| Evento | **Azione** | **Evento** | **Azione** |  |
| Modal inserimeno multiplo -> bottone “Inserisci” | Chiude il modal | POST(id appello, coppie di studente e voto) | Inserisci i voti degli studenti selezionati per l’appello corrente | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Pubblica” | Mostra la tabella con i voti degli studenti iscritti all’appello | GET(id appello)  GET(id appello) | Cambia lo stato delle valutazioni degli studenti con “inserito” in “pubblicato” e recupera i voti | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Verbalizza” | Mostra i dati del verbale creato | GET(id appello) | Cambia lo stato delle valutazioni degli studenti con “pubblicato” in “verbalizzato” e recupera i dati degli studenti | Docente |
| Dati verbale -> freccia indietro | Mostra la tabella con i voti degli studenti iscritti all’appello | GET(id appello) | Recupera la lista degli studenti iscritti all’appello e i voti conseguiti | Docente |
| Tabella iscritti -> freccia inietro | Mostra lista degli anni in cui è stato presente il corso selezionato | GET(nome corso) | Recupera lista di anni e appelli del corso | Docente |
| Lista appelli -> selezione appello | Mostra l’esito conseguito nell’appello | GET(id appello) | Recupera il voto preso dallo studente nell’appello selezionato | Studente |
| Visualizzazione esito appello -> bottone “Rifiuta” | Mostra l’esito conseguito nell’appello | GET(id appello) | Cambia lo stato della valutazione dello studente in “rifiutato” | Studente |
| Visualizzazione esito appello -> freccia indietro | Mostra lista degli anni in cui è stato presente il corso selezionato | GET(nome corso) | Recupera lista di anni e appelli del corso | Studente |
| Logout | - | GET() | Finisce la sessione e reindirizza alla pagina di login | Docente, Studente |
| Bottone Home | Mostra dati e corsi dell’utente | GET() | Recupera dati e informazioni sui corsi dell’utente | Docente, Studente |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lato Client | | Lato Server | | Utente |
| Evento | **Controllore** | **Evento** | **Controllore (servlet)** |  |
| Pagina Login -> login | makePost() | POST(matricola, password) | Login | Docente, Studente |
| Pagina Home -> carica | showInfo()  showCorsi() | GET() | GetInfoUtente  GetCorsi | Docente, Studente |
| Pagina Home -> selezione corso | getEsami()  showEsami() | GET(nome corso) | ElencoEsami | Docente, Studente |
| Lista corso-anni -> selezione anno | - | - | - | Docente, Studente |
| Lista corso-anni -> freccia indietro | showCorsi() | GET() | GetCorsi | Docente, Studente |
| Lista appelli -> selezione appello | getRisultati()  showRisultati() | GET(id appello) | GetResults | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Modifica” | modificaVoti() | - | - | Docente |
| Form modifica voto -> bottone “Applica” | getRisultati()  showRisultati() | POST(matricola studente, voto, id appello) | InserisciVoti | Docente |
| Form modifica voto -> freccia indietro | getRisultati()  showRisultati() | GET(id appello) | GetResults | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Inserimento multiplo” | inserimentoMultiplo() | - | - | Docente |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lato Client | | Lato Server | | Utente |
| Evento | **Controllore** | **Evento** | **Controllore (servlet)** |  |
| Modal inserimeno multiplo -> bottone “Inserisci” | showRisultati() | POST(id appello, coppie di studente e voto) | InserimentoMultiplo | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Pubblica” | pubblicaVoti()  showRisultati() | GET(id appello)  GET(id appello) | PubblicaVoti | Docente |
| Tabella iscritti -> bottone “Verbalizza” | verbalizzaVoti()  showVerbale() | GET(id appello) | VerbalizzaVoti | Docente |
| Dati verbale -> freccia indietro | getRisultati()  showRisultati() | GET(id appello) | GetResults | Docente |
| Tabella iscritti -> freccia inietro | getEsami()  showEsami() | GET(nome corso) | ElencoEsami | Docente |
| Lista appelli -> selezione appello | getRisultati()  showRisultati() | GET(id appello) | GetResults | Studente |
| Visualizzazione esito appello -> bottone “Rifiuta” | rifiutaVoto()  showRisultati() | GET(id appello) | RifiutaVoti | Studente |
| Visualizzazione esito appello -> freccia indietro | getEsami()  showEsami() | GET(nome corso) | ElencoEsami | Studente |
| Logout | - | GET() | Logout | Docente, Studente |
| Bottone Home | - | GET() | GetCorsi | Docente, Studente |