Contratti delle operazioni UC10

1. **Accesso studente**

**Operazione:**

LoginStudente (Matricola, Password)

**Riferimenti:**

Caso d’uso: Rifiuto esito esame.

**Pre-condizioni:**

* Lo studente è registrato nel sistema

**Post-condizioni:**

* È stata recuperata l’istanza di Studente *s* corrispondente alla *Matricola* e *Password* fornite;
* *s* è stata associata ad EMS mediante l’associazione “corrente”;
* È stato restituito un esito positivo in caso di successo dell’operazione;

1. **Visualizzazione Insegnamenti**

**Operazione:**

getInsegnamenti()

**Riferimenti:**

Caso d’uso: Rifiuto esito esame.

**Pre-condizioni:**

* È stato effettuato il login dello studente

**Post-condizioni:**

- Il sistema EMS ritorna l’elenco di tutti gli insegnamenti dello studente *s*;

1. **Selezione Insegnamento**

**Operazione:**

setInsegnamentoSelezionato (insegnamento)

**Riferimenti:**

Caso d’uso: Rifiuto esito esame.

**Pre-condizioni:**

* È stato recuperato l'elenco di insegnamenti dello studente corrente s
* È stato selezionato l’insegnamento corrente *i*

**Post-condizioni:**

* L’insegnamento corrente selezionato *i* è associato ad EMS mediante la relazione “Selezionato”;

1. **Visualizzazione Appelli Prenotati**

**Operazione:**

getAppelli()

**Riferimenti:**

Caso d’uso: Rifiuto esito esame.

**Pre-condizioni:**

* È stato selezionato l’insegnamento corrente *i*

**Post-condizioni:**

* Il sistema ritorna l’elenco degli appelli relativi all'insegnamento corrente *i,* per il quale lostudente *s* si è prenotato*;*

1. **Visualizzazione Prenotazione**

**Operazione:**

getPrenotazioneByStudenteAndAppello()

**Riferimenti:**

Caso d’uso: Rifiuto esito esame.

**Pre-condizioni:**

* È stato recuperato l’elenco degli appelli relativi all'insegnamento corrente *i,* per il quale lostudente *s* si è prenotato

**Post-condizioni:**

* È stata recuperata la prenotazione *p* dello studente *s* relativa all’insegnamento *i* dell’appello corrente;

1. **Rifiuto Esito**

**Operazione:**

rifiutaEsito(esito)

**Riferimenti:**

Caso d’uso: Rifiuto esito esame.

**Pre-condizioni:**

* È stata recuperata la prenotazione *p* dello studente *s* relativa all’insegnamento *i* dell’appello corrente

**Post-condizioni:**

* È stata recuperata l’istanza di Esito d’esame *es* corrispondente all’esito fornito;
* L’attributo *Stato* di *es* viene settato a “Rifiutato”;