Contratto CO1: selezionaCorso

|  |  |
| --- | --- |
| **Operazioni** | selezionaCorso(id : string) |
| **Riferimenti** | Caso d’uso UC1: Ricerca ed iscrizione ad un corso. |
| **Pre-condizioni** | Esiste una lista di corsi e lo studente è iscritto al sistema. |
| **Post-condizioni** | È stata selezionata un’istanza c di un corso. |

Contratto CO2: iscrizioneCorso

|  |  |
| --- | --- |
| **Operazioni** | iscrizioneCorso(id\_studente: string, id\_corso: string) |
| **Riferimenti** | Caso d’uso UC1: Ricerca ed iscrizione ad un corso. |
| **Pre-condizioni** | È stato selezionato un corso ed è stata creata un’istanza di un corso c. |
| **Post-condizioni** | È stata creata un’istanza di iscrizione i ed è stata ricevuta una conferma di iscrizione. |

Contratto CO3: pagamentoIscrizione

|  |  |
| --- | --- |
| **Operazioni** | pagamentoIscrizione() |
| **Riferimenti** | Caso d’uso UC1: Ricerca ed iscrizione ad un corso. |
| **Pre-condizioni** | Il corso prevede un costo ed è stata creata un’istanza di iscrizione i. |
| **Post-condizioni** | È stata ricevuta una conferma di pagamento e di avvenuta iscrizione. |

Contratto CO1: caricaAppunti

|  |  |
| --- | --- |
| **Operazioni** | caricaAppunti(appunto: appunto) |
| **Riferimenti** | Caso d’uso UC2: Caricamento appunti. |
| **Pre-condizioni** | Lo studente è iscritto. |
| **Post-condizioni** | È stata aggiunta un’istanza di appunti a e viene aggiunta ad una lista di appunti temporanea. |

Contratto CO2: confermaCaricamento

|  |  |
| --- | --- |
| **Operazioni** | confermaCaricamento() |
| **Riferimenti** | Caso d’uso UC2: Caricamento appunti. |
| **Pre-condizioni** | Esiste una lista di appunti da caricare. |
| **Post-condizioni** | Le istanze sono caricate nella lista degli appunti dello studente. |