UC3: Inserisci Nuovo Allievo

Portata: Caso d’uso di Sistema Software di un’Azienda che gestisce un insieme di Centri di Formazione

Livello: Obiettivo Utente

Attore primario: Responsabile del Centro

Attore finale: Allievo

Parti interessate e Interessi:

* Responsabile del Centro: Vuole registrare i dati anagrafici del nuovo Allievo in modo persistente, in modo da poterlo poi recuperare facilmente nel caso l'Allievo si ripresenti allo stesso Centro. Deve inoltre associare l'Allievo all'Attività richiesta.
* Allievo: Vuole usufruire dei servizi offerti dal Centro, partecipando alle Attività proposte. Vuole fornire i propri dati per permettere al Responsabile del Centro di inserirli nel Sistema, in modo da poter partecipare alle Attività.
* Centro: Vuole registrare il numero di Allievi che parteciperanno ad una certa Attività, in modo da tenere in considerazione anche la capienza massima.
* Azienda: Vuole avere l'accesso a tutti i Centri al suo interno, con i rispettivi Attività e Allievi.

Pre-condizioni: L'Allievo non ha mai partecipato ad alcuna Attività all'interno del Centro.

Il Responsabile del Centro ha effettuato il Login al Sistema.

Garanzia di successo (o Post-condizioni): L'Allievo è stato iscritto con successo all'interno del Sistema del Centro e può partecipare all'Attività richiesta.

Scenario principale di successo:

1. Un nuovo Allievo arriva al Centro con lo scopo di partecipare ad una delle Attività del giorno.
2. Il Responsabile del Centro comincia un nuovo inserimento di dati nel Sistema.
3. Il Responsabile del Centro inserisce i dati anagrafici del nuovo Allievo nel Sistema fino a quando non termina.
4. Il Sistema mostra un riepilogo dei dati appena inseriti al Responsabile del Centro, in attesa di una conferma.
5. Il Responsabile del Centro conferma l’inserimento.
6. L’Allievo è iscritto al suddetto Centro.
7. Inizia il Caso d’Uso UC4.

Estensioni:

\*a. In qualsiasi momento, il Sistema fallisce: (per consentire il ripristino il Sistema registra ogni mossa completata):

1. Il Responsabile del Centro riavvia il Sistema.

2. Il Sistema rileva il guasto precedente, ricostruisce lo stato ed è pronto a continuare.

3. Il Responsabile del Centro continua.

3-4a. Il Sistema informa che esiste già un allievo con quei dati anagrafici:

1. Il Responsabile del Centro annulla l'inserimento e passa al Caso d’Uso UC4.

1a. Il Responsabile del Centro ha sbagliato ad inserire un dato e ricomincia il passo 3.

3b. Il Responsabile del Centro ha sbagliato ad inserire un dato e ricomincia.

Frequenza di ripetizione: Potrebbe essere quasi ininterrotta.