+ VisualizzazioneAttivitàFisicheDisponibili

+ VisualizzazioneAbbonamento

+ VisualizzazioePrenotazione

+ VisualizzaListinoPrezzi

+ VisualizzaAttrezzaturaSmarrita

+ InserimentoAbbonamento

+ InserimentoAttrezzaturaNecessaria

+ InserimentoPrenotazione

+ DisdettaPrenotazione

+ DisdettaAbbonamento

Gestione Impianto

+ VisualizzaDipendente

+ InserimentoDipendente

+ EliminazioneDipendente

Gestione Dipendenti

+ VisualizzaCliente

+ InserimentoCliente

+ EliminazioneCliente

Gestione Clienti

+ Amministratore dell’impianto sportivo

Attori

Diagrammi dei Casi D’uso

UC: Gestione Clienti

Use Case: VisualizzaCliente

Questo caso d’uso si verifica qualora il Gestore voglia visualizzare le informazioni di un cliente.

Pre-condizioni

Il cliente deve essere registrato nel sistema

Post-condizioni

Nessuna

Sequenza degli eventi principale

1. Il caso d’uso inizia quando il Gestore dell’impianto sportivo vuole visualizzare le informazioni di un cliente

2. Il sistema legge le informazioni del cliente scelto dal Gestore

3. Il sistema visualizza a schermo le informazioni del cliente

Sequenza degli eventi alternativa

1. Il sistema rileva un errore poiché il cliente non risulta registrato nel sistema

2. Il sistema visualizza a schermo un segnale di errore

Use Case: EliminaCliente

Questo caso d’uso si verifica qualora il Gestore voglia eliminare un cliente dal sistema.

Pre-condizioni

Il cliente deve essere registrato nel sistema

Post-condizioni

Il cliente non esiste più a sistema

Sequenza degli eventi principale

1. Il caso d’uso inizia quando il Gestore dell’impianto sportivo vuole eliminare le informazioni di un cliente

2. Il sistema legge le informazioni del cliente scelto dal Gestore

3. Il sistema visualizza a schermo le informazioni del cliente

4. Il Gestore avvia la procedura di eliminazione

5. Il sistema elimina dal sistema le informazioni del cliente

Sequenza degli eventi alternativa

1. Il sistema rileva un errore poiché il cliente non risulta registrato nel sistema

2. Il sistema visualizza a schermo un segnale di errore

Use Case: InserisciCliente

Questo caso d’uso si verifica qualora il Gestore voglia inserire un nuovo cliente a sistema.

Pre-condizioni

Il cliente non esiste a sistema

Post-condizioni

Il nuovo cliente esiste a sistema (o si è verificata l’impossibilità di aggiungerlo)

Sequenza degli eventi principale

1. Il caso d’uso inizia quando il Gestore dell’impianto sportivo vuole inserire le informazioni di un nuovo cliente

2. Il sistema visualizza la schermata di inserimento informazioni del nuovo cliente

3. Il Gestore fornisce tutte le informazioni richieste

4. Il Gestore avvia la procedura di inserimento nuovo cliente

5. Il sistema aggiunge con successo il nuovo cliente a sistema

Sequenza degli eventi alternativa

La sequenza alternativa inizia dal punto 4.

5. Le informazioni inserite dal Gestore sono incomplete

6. L’inserimento nuovo cliente fallisce