SPECIFICA DEI REQUISITI

Requisiti funzionali

Lato Cliente

* Il sistema deve permettere a chiunque non già iscritto e maggiorenne di potersi iscrivere alla palestra.
* Il sistema deve permettere di scegliere ad un cliente uno dei tre tipi di abbonamento, diventando un cliente abbonato.
* Il sistema deve permettere ad un cliente abbonato di loggarsi nella propria “pagina home” dove potrà visualizzare una serie di funzionalità.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Personal Trainer”, la quale mostrerà la lista dei personal trainer disponibili.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare uno ed un solo personal trainer alla volta per richiedere la compilazione di una scheda personale.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Corsi”, la quale mostrerà la lista dei corsi disponibili.
* Il sistema deve permettere di potersi iscrivere a qualsiasi corso disponibile.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Scheda”, la quale, se già richiesta e compilata, deve mostrare la scheda associata al cliente.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Servizi Aggiuntivi”, la quale mostrerà 3 funzione: “Scadenza Abbonamento”, “Rinnova Abbonamenti”, “Disiscrivi Abbonamento”.
* Il sistema deve permettere di visualizzare, passando sopra col mouse sulla sezione “Scadenza Abbonamento”, la data di scadenza dell’abbonamento.
* Il sistema deve permettere di entrare nella sezione “Rinnova Abbonamento”, la quale mostrerà i 3 tipi di rinnovo che possono essere selezionati.
* Il sistema deve permettere di disiscriversi dalla palestra entrando e confermando dalla sezione “Disiscrivi Abbonamento”.

Lato Proprietario della palestra

* Il sistema deve permettere al proprietario di loggarsi nella propria “pagina home” dove potrà visualizzare una serie di funzionalità.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Registra Dipendente”, la quale permette al proprietario di inserire tutti i dati fornitogli da un dipendente per poterlo iscrivere nel sistema.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Registra Corso”, la quale permette al proprietario di registrare un corso nel sistema qualora un corsista lo abbia chiesto.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Elimina Dipendente”, la quale permette di cancellare l’iscrizione di un dipendente qualora venisse licenziato.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare la sezione “Elimina Corso”, la quale permette di cancellare un corso.

Lato Personal trainer

* Il sistema deve permettere al personal trainer di loggarsi nella propria “pagina home” dove potrà visualizzare una serie di funzionalità.
* Il sistema deve permetter di poter selezionare la sezione “Lista Cliente”, la quale permette di visualizzare la lista dei clienti che hanno richiesto una scheda.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare un cliente, che ha richiesto la scheda e a cui non è già stata compilata, e poter compilare ed inviarli una scheda.

Lato Corsista

* Il sistema deve permettere al corsista di loggarsi nella propria “pagina home” dove potrà visualizzare una serie di funzionalità.
* Il sistema deve permetter di poter selezionare la sezione “Lista Corsi”, la quale permette di visualizzare i corsi di cui il corsista è proprietario.
* Il sistema deve permettere di poter selezionare un qualsiasi corso e visualizzarne gli iscritti.

Requisiti non funzionali

Requisiti Organizzativi

* Il sistema deve essere ultimato entro il 27/0972024.
* La documentazione deve essere scritta in italiano.

Requisiti Tecnici

* Il sistema deve essere sviluppato utilizzando i seguenti linguaggi di programmazione: JAVA e MYSQL.
* L’interfaccia grafica deve essere sviluppata con il framework “SWING” di Java.

Requisiti Esterni

* L’utente prima dell’utilizzo del sistema accetta l’utilizzo ed il salvataggio dei propri dati da parte del sistema.

Requisiti di Sicurezza

* L’accesso al sistema deve essere protetto da meccanismi di autenticazione, attraverso mail e password.

Requisiti di dominio

* L’utente per potersi iscrivere deve essere maggiorenne e non deve disporre di un account già esistente (la mail deve essere unica per ogni iscritto).