



accenture TECHNOLOGY ACADEMY

Full-stack development
course held by



PROGETTO PRENOTAZIONE ESAMI

Key Words: Spring, SQL, HTML, CSS, JavaScript

**Alessandro Farina,
Marco Refuto,
Andrea Villani**





Mancuso University

Dove i tuoi sogni forse diventano realtà



Abbiamo creato una Università fantoccio per rendere quanto più verosimile possibile l'esperienza di prenotazione/gestione di esami accademici

I dati relativi ad utenti ed esami sono gestiti lato back-end tramite Spring Boot collegato ad un database SQL



L'esperienza utente è gestita da pagine HTML con relativo CSS. JavaScript gestisce sia la logica del front-end che il collegamento col back-end



Mancuso University

Dove i tuoi sogni forse diventano realtà



LOGIN/REGISTER PAGE

The login form is a white card with a blue header labeled 'Login'. It contains two input fields: 'Username' with an eye icon and 'Password' with a lock icon. Below the password field is a link 'Password dimenticata?'. A large blue button labeled 'Entra' is at the bottom, followed by the text 'Nuovo utente? Registrati!'.

Tramite JavaScript, funzioni di validazione e comunicazione back-end è possibile registrarsi e poi accedere all'area riservata. L'admin ha credenziali speciali.

The registration form is a white card with a blue header labeled 'Registrati'. It contains five input fields: 'Cognome', 'Indirizzo', 'Codice Fiscale', 'Email', and 'Username', each with a person icon. The 'Password' field has a lock icon. Below these fields is a checkbox labeled 'Accetto termini e condizioni'. A large blue button labeled 'Crea profilo' is at the bottom, followed by the text 'Hai già un account? Entra!'.



Mancuso University

Dove i tuoi sogni forse diventano realtà



AFTER-LOGIN PAGE

Accesso al profilo, dov'è possibile visionare e modificare credenziali



Profilo

Accedi all'area dedicata al tuo profilo privato per visionare e/o modificare i dati, visualizzare avvisi istituzionali, cercare i professori ...

Vai!



Exams Overview

Lista aggiornata degli esami, per una panoramica sintetica dei tuoi progressi o, per meglio dire, dei tuoi fallimenti.

Vai!

Pagina principale del progetto, dove avviene la gestione degli esami

Pulsante di Logout per uscire dalla sessione

Logout ↗



Mancuso University

Dove i tuoi sogni forse diventano realtà



PROFILE PAGE

Contiene l'anagrafica
e i dati d'accesso
dell'utente

Nome	Orlando
Cognome	Furioso
Indirizzo	Corte di Carlo Magno
Codice Fiscale	FRSRLD982BGA453R
Email	orl.fury@paladino.fr
Username	Roland the Fury
Password

[Modifica profilo](#)

[Torna alla Home](#)

C'è possibilità di tornare
alla pagina precedente



Mancuso University

Dove i tuoi sogni forse diventano realtà



Lista Esami

CODICE	CORSO	DATA	ORARIO INIZIO	PROFESSORE	STATO PRENOTAZIONE
1	mate	2025-05-05	09:00:00	ale	Prenota
4	inf	2025-02-16	10:00:00	andrea	Prenota
6	inf	2025-02-16	10:00:00	andrea	Prenota
5	inf	2025-02-16	10:00:00	andrea	Prenota

Il passaggio del mouse
evidenzia la riga

La tabella è creata staticamente
da HTML e popolata con logica
dinamica da JavaScript



Mancuso University

Dove i tuoi sogni forse diventano realtà



11

programmazione 2

2025-05-20

11:00:00

Giunta

Prenota

Torna alla Home

Crea Esame

Modifica Esami

Cancella Esami

Bottoni visibili
solo dall'admin

Barra di ricerca interattiva

Ricerca Esami

Data:

gg/mm/aaaa



Corso:

Professore:

cerca