



FONDAZIONE

ITSINCOM ACADEMY

Tecnologie dell'informazione
e della comunicazione

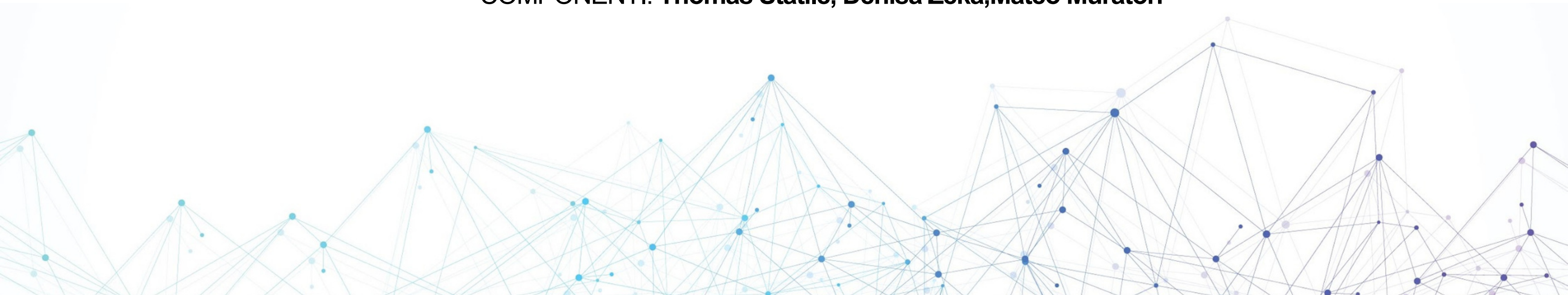
**CORSO: BACKEND SYSTEM INTEGRATOR & FRONTEND DEVELOPER
PER L'INDUSTRIA 4.0**

ANNO FORMATIVO: 2022/2023

PROJECT WORK: Laboratorio Fullstack

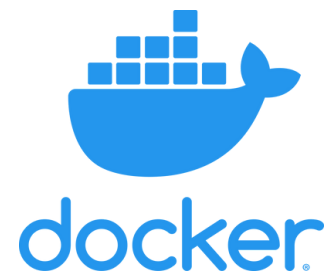
GRUPPO N: 6

COMPONENTI: Thomas Statile, Denisa Zeka, Mateo Muratori



Le tecnologie che abbiamo usato ?

Backend :**PhP,Docker**



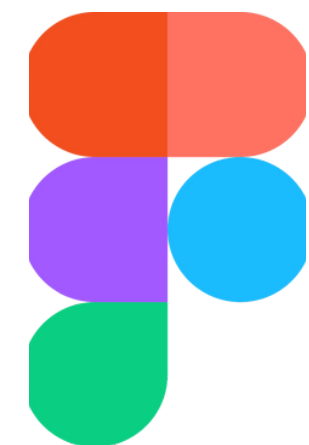
Frontend :**Html ,Css**



Database:**Mysql**



Mockup :**Figma**



Repository



Come abbiamo fatto ?

Step 1: Abbiamo utilizzato html,css per fare la parte fronted di sito.

Step 2: Backend, abbiamo utilizzato PHP per fare la connessione con database (mysql).

Step 3: Docker

```
<?php
require_once('php/config.php');

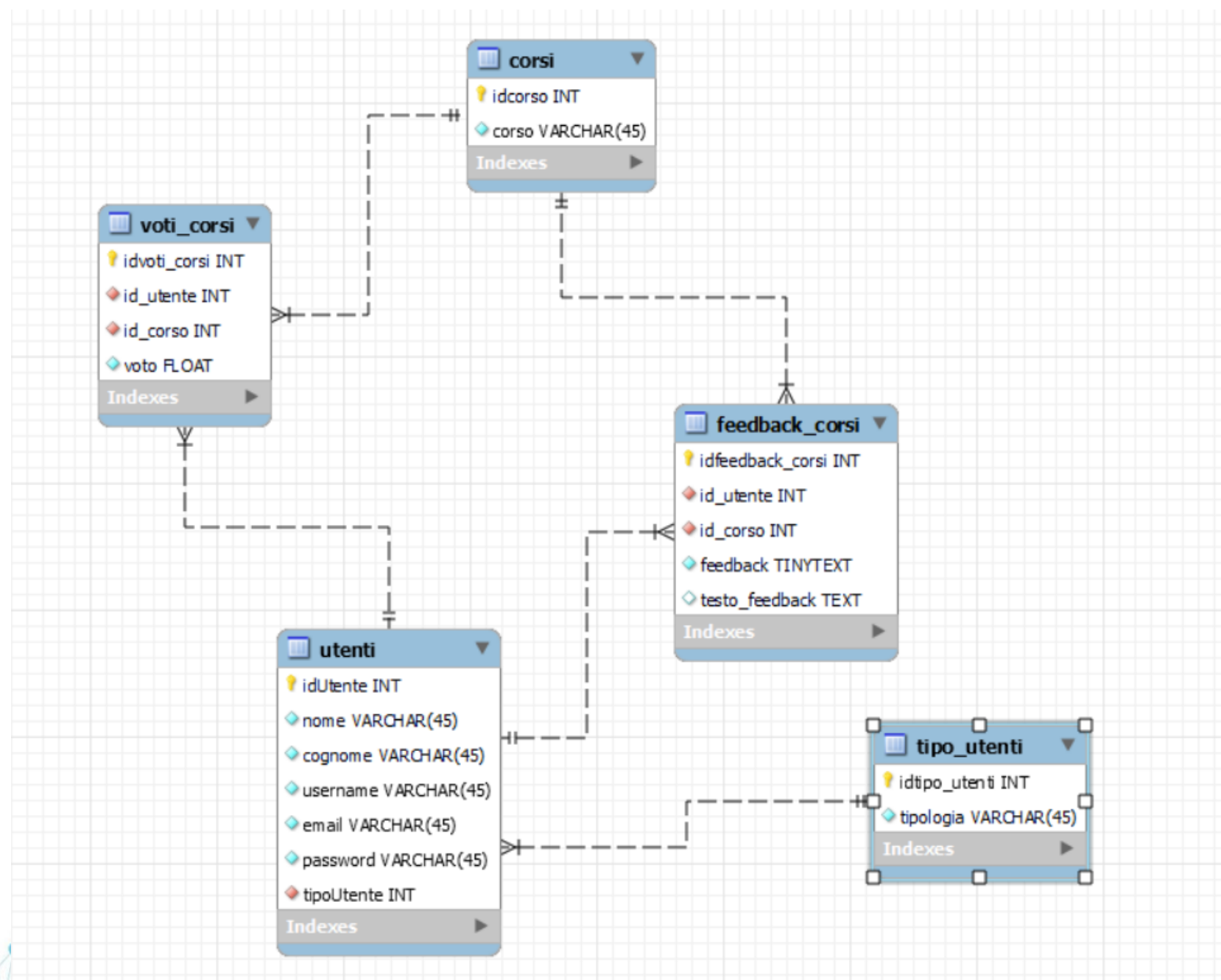
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
    $username = $connessione->real_escape_string($_POST['username']);
    $password = $connessione->real_escape_string($_POST['password']);
    // $tipoUtente = $connessione->real_escape_string($_POST['tipoUtente']);
    // Esegui la query per verificare le credenziali dell'utente
    $sql = "SELECT tipoUtente FROM utenti WHERE username = '$username' AND password = '$password'";

    $result = $connessione->query($sql);
    if ($result) {
        if ($result->num_rows == 1) {
            $row = $result->fetch_assoc();
            $userType = $row['tipoUtente'];

            // Reindirizza l'utente in base al tipo di utente
            if ($userType == 1) {
                // Utente è uno studente
                session_start();
                $_SESSION['username'] = $username;
                $_SESSION['tipoUtente'] = $userType;
                header("Location: /LABORATORIO-FULL-STACK/studente-page.php");
            } elseif ($userType == 2) {
                // Utente è un admin
                session_start();
                $_SESSION['username'] = $username;
                $_SESSION['tipoUtente'] = $userType;
                header("Location: /LABORATORIO-FULL-STACK/admin-page.php");
            } else {
                echo "Tipo di utente non valido.";
            }
        } else {
            echo "Credenziali non valide. Riprova.";
        }
    } else {
        echo "Errore nella query: " . $connessione->error;
    }
}

</body>
</html>
```


Struttura di Database



Analisi UX

Look (Aspetto visivo)

Colori : Verde, Bianco, questa scelta di colori è associata a una sensazione di freschezza, pulizia, semplicità e chiarezza

Immagini: Le immagini utilizzate sono di alta qualità e ben posizionate in modo che il testo non sia sovrastato dalle immagini.

Layout : Il sito è organizzato in modo chiaro e intuitivo

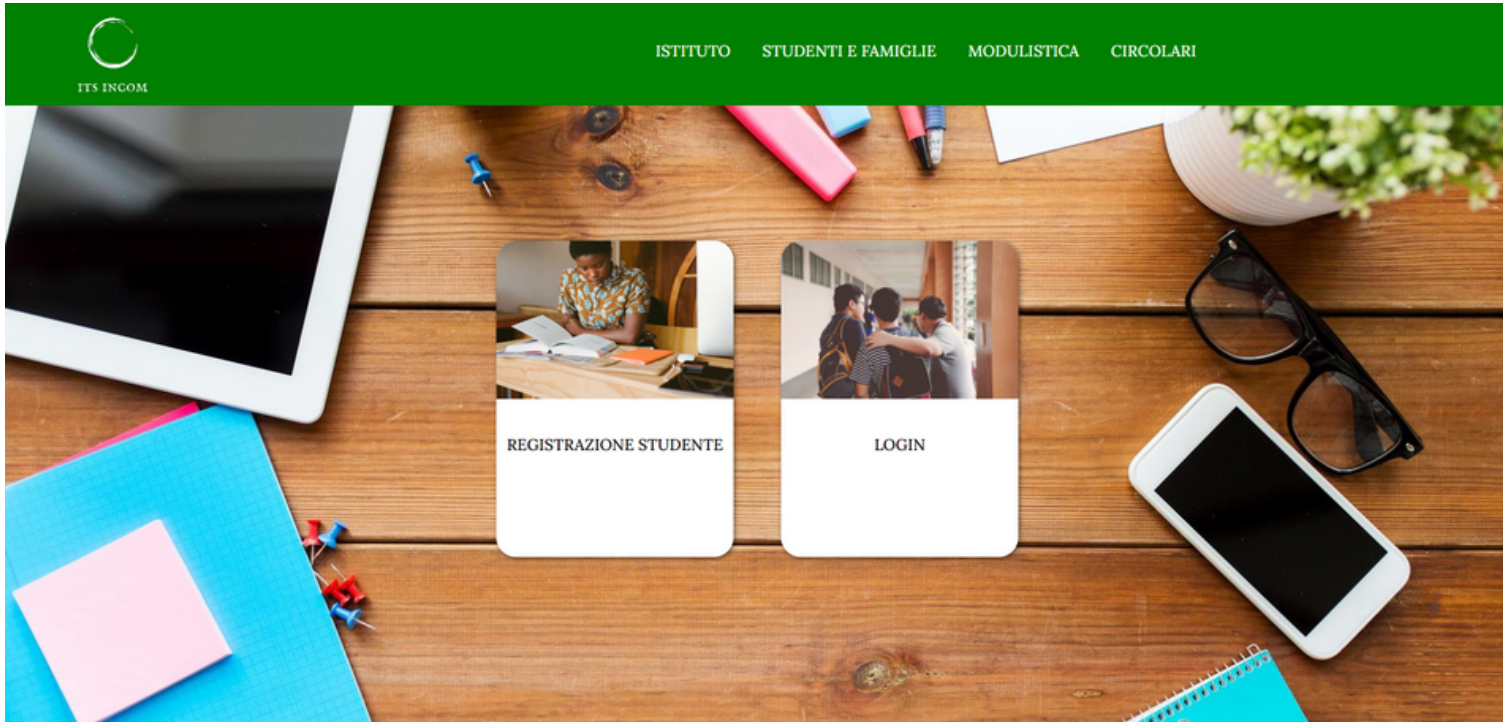
Ton of voice

Accogliente e professionale
Trasparenza
Feedback costruttivo

Feel (Sensazione generale)

Usabilità
Responsività
Credibilità:

Mockup



← GO BACK

Scegli il corso:

Sviluppo Frontend

Visualizza

Studente	Voto
Denisa Zeka	90
LuisAlberto	88
MatteoMuratori	80
ThomasStatile	85



Registrazione studente

Nome:

Cognome:

Username:

email:

Password:

Registrati



Grazie per l'attenzione !