



UNIVERSITY OF
PATRAS
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και
Πληροφορικής

MELAUDIO



Project Description v1.0

Μέλη ομάδας

Καρναβά Μαρία	6 ^ο έτος	1067373	up1067373@ac.upatras.gr
Σπυράτος Παναγής	8 ^ο έτος	1064874	up1064874@ac.upatras.gr
Σεβαστού Ηλιάνα	6 ^ο έτος	1067421	up1067421@ac.upatras.gr
Ρόδη Γιασμίνα	7 ^ο έτος	1059693	up1059693@ac.upatras.gr

Πίνακας Περιεχομένων:

1. Αλλαγές που έχουν γίνει	σελ. 4
2. Project description	σελ. 4
3. Mock ups	σελ. 4
4. Εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν	σελ. 8

Αλλαγές που έχουν γίνει στην τελική έκδοση

1. Τα μέλη της ομάδας αναγράφονται στη δεύτερη σελίδα του τεχνικού κειμένου, αντί της τρίτης.
2. Γίνεται αναφορά στα εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν.

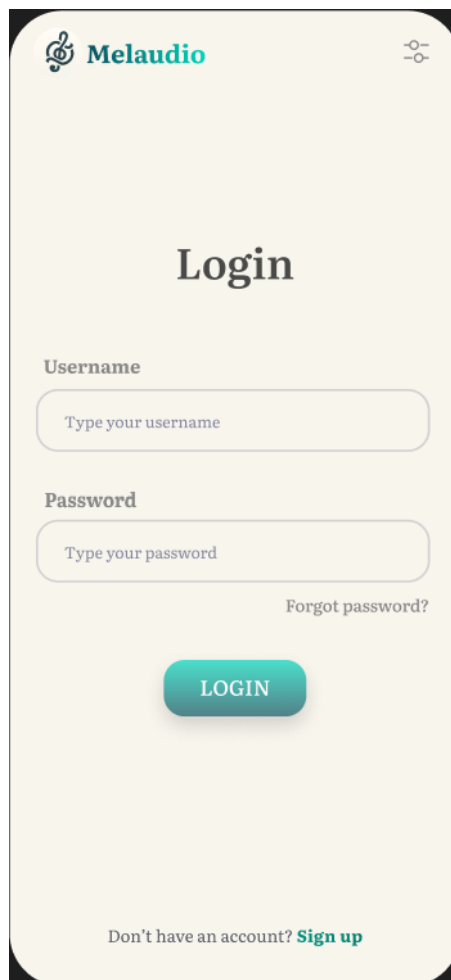
Project description:

Το "Melaudio" αποτελεί μια εφαρμογή για τους λάτρεις της μουσικής, που συνδυάζει την εκμάθηση μουσικών οργάνων με την κοινωνική δικτύωση. Οι χρήστες μπορούν να παρακολουθούν μαθήματα για διάφορα μουσικά όργανα, να ανταλλάσσουν συμβουλές και να σχηματίζουν μουσικά γκρουπ. Επίσης, η εφαρμογή παρέχει εργαλεία για την παρακολούθηση της προόδου και πρόσβαση σε μια εκτεταμένη βιβλιοθήκη με παρτιτούρες, τραγούδια και ασκήσεις. Τέλος, δίνει τη δυνατότητα στους χρήστες να συνδεθούν ως καθηγητές και να προσφέρουν live μαθήματα και συμβουλές σε μαθητές, δημιουργώντας μια κοινότητα αμοιβαίας μάθησης. Έτσι, η μουσική γίνεται πιο προσβάσιμη και ενδιαφέρουσα από ποτέ, ενώ η κοινότητα των μουσικών ενώνεται για να μοιραστεί την αγάπη και τη γνώση της μουσικής.

Παρακάτω παρατίθενται ενδεικτικά ορισμένες από τις λειτουργίες της εφαρμογής



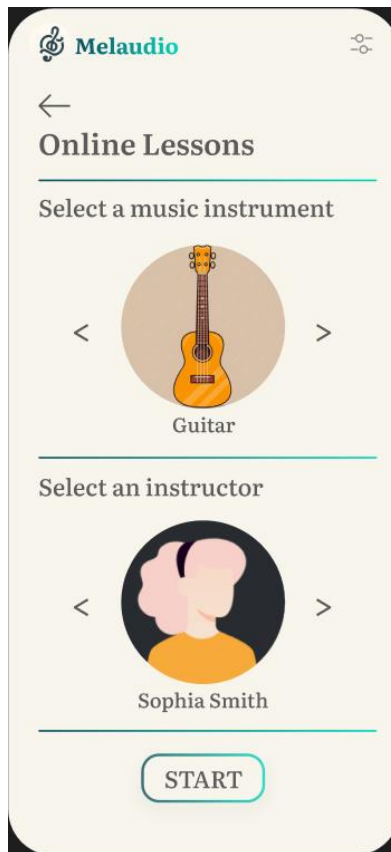
Οθόνη έναρξης της εφαρμογής



Οθόνη login



Αρχική οθόνη – κεντρικό μενού



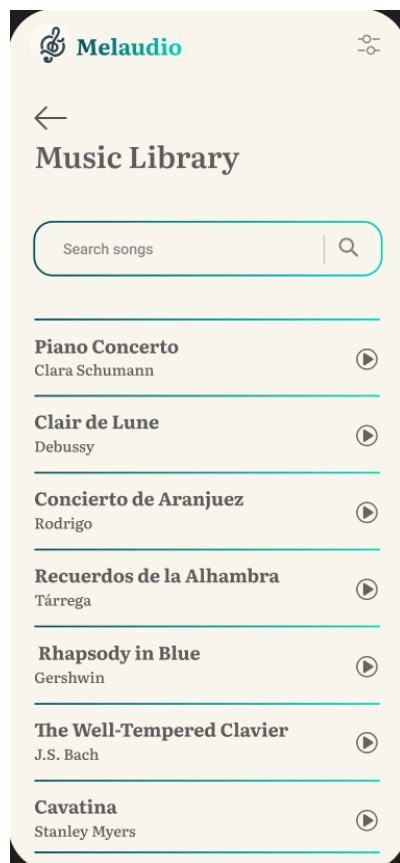
Οθόνη επιλογής μαθήματος



Οθόνη αναπαραγωγής μαθήματος



Οθόνη παρακολούθησης προόδου



Οθόνη μουσικής βιβλιοθήκης

Για το συγκεκριμένο τεχνικό κείμενο χρησιμοποιήσαμε:

- Microsoft word, για τη συγγραφή κειμένου και τους πίνακες με τα μέλη της ομάδας.
- Figma, για τα mock-ups.