



myUniBo

Funzionalità

- applicazione che permette l'utilizzo delle principali funzionalità disponibili per lo studente UniBo, ovvero:
 - **prenotazione esami**
 - andamento generale, quindi **media** voti e **base di laurea**
 - vedere le **lezioni** di una determinata giornata
 - visualizzare i **corsi di Virtuale** ai quali si è iscritti
 - vedere gli **esami** prenotati e passati
 - visualizzazione **tasse** già pagate e da pagare
 - **tesserino** universitario virtuale
 - possibilità di cambiare **tema** e **lingua** istantaneamente

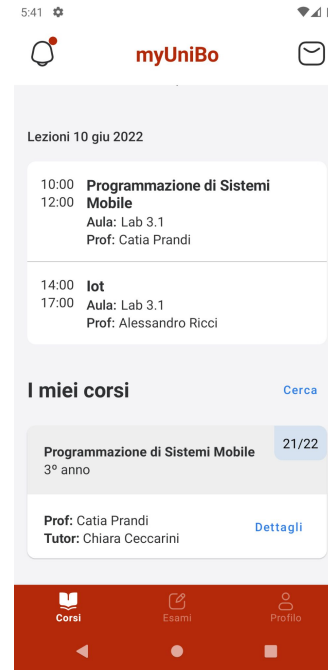
Tecnologie utilizzate

- **Kotlin** [link](#)
 - usato come linguaggio principale per la scrittura di classi, interfacce, ecc...
- **Jetpack Compose** [link](#)
 - toolkit per la scrittura di applicazioni Android moderne
 - sostituisce i file xml di layout
 - meno codice, più intuitivo, sviluppo più veloce e più potente
- **Material components** for Jetpack Compose [link](#)
 - libreria di [Material](#) contenente alcune funzioni Composable di partenza
- **Room** [link](#)
 - per salvataggio di dati in un database locale
- **Datastore** [link](#)
 - sostituisce SharedPreferences, in quanto più affidabile poichè usa chiamate asincrone tramite le coroutines di Kotlin
- **Dagger-Hilt** [link](#)
 - libreria di [Dependency Injection](#)
- **Kalendar** [link](#)
 - implementazione di un calendario in stile Jetpack Compose
- **Accompanist System Controller** [link](#)
 - libreria Google che permette di cambiare i colori della StatusBar e della NavigationBar, a seconda dello schermo in cui ci si trova

Screenshot - 1

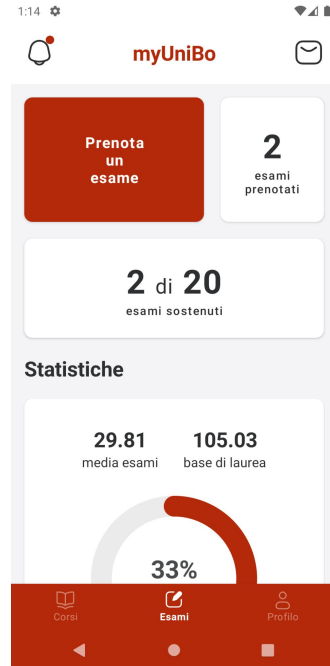


Scegli il giorno del quale
vuoi visualizzare le lezioni

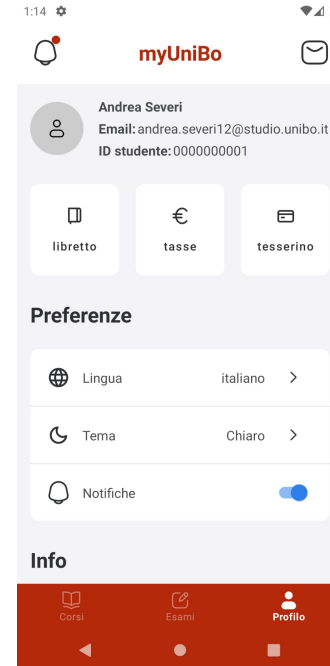


Corsi al quale sei iscritto
su Virtuale

Screenshot - 2

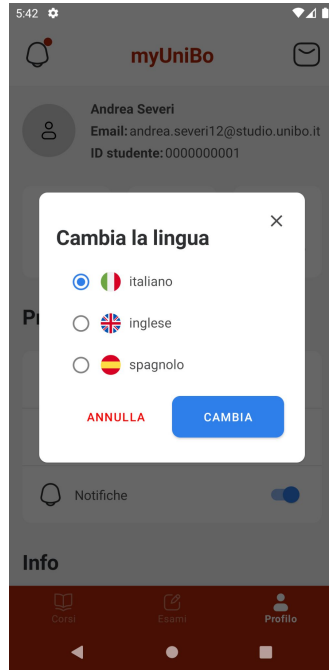


Vedi esami da prenotare, esami passati e gli esami prenotati. Sono disponibili anche le statistiche essenziali

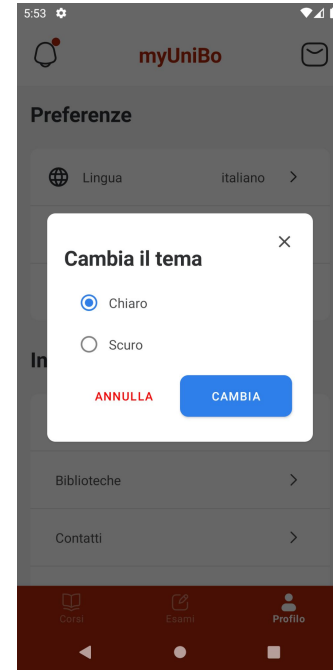


Vedi il tuo libretto, le tasse pagate e da pagare, il tuo tesserino virtuale. Cambia lingua e tema

Screenshot - 3



Scegli la lingua che preferisci
fra inglese, italiano e spagnolo



Scegli il tuo tema preferito fra
chiaro e scuro