

2025

# LOOK BOOK

**link alla repository github:**  
[clicca qui](#)

**Java**

```
target — java -jar lookbook-app-1.0-SNAPSHOT.jar — 80x24

[INFO] Total time: 1.054 s
[INFO] Finished at: 2025-12-15T20:03:57+01:00
[INFO] -----
[andreaaltomare@MacBook-Air-di-Andrea progetto-java-di-andrea-altomare-main % cd ]
target
[andreaaltomare@MacBook-Air-di-Andrea target % java -jar lookbook-app-1.0-SNAPSHOT.jar
Riga malformata nel file vendite.csv: V001;C001;U003
Riga malformata nel file vendite.csv: V002;C002;U001
Riga malformata nel file vendite.csv: V003;C004;U004
Riga malformata nel file vendite.csv: V004;C005;U010
Riga malformata nel file vendite.csv: V005;C007;U006
Riga malformata nel file vendite.csv: V006;C008;U002
Riga malformata nel file vendite.csv: V007;C010;U009
*** Dati caricati con successo ***

## GESTIONE NEGOZIO LOOKBOOK
1. Visualizza tutti i capi
2. Comprare un capo
3. Restituire un capo
4. Aggiungi nuovo utente
5. Esporta prenotazioni disponibili
0. Esci
Scegli un'opzione: █
```

# Java

## LookBook - Gestione Negozio di Abbigliamento

Nome: LookBook

Da dove nasce l'idea:

Vendere e comprare vestiti usati può essere complicato, tanto che spesso si rinuncia per frustrazione. I fondatori di LookBook hanno vissuto questa difficoltà in prima persona e hanno deciso di creare un sistema più semplice e veloce per dare nuova vita ai capi.

Vision:

♻️ Normalizzare l'utilizzo dell'abbigliamento second-hand, dando una seconda vita a ogni capo dimenticato nell'armadio.

Mission:

Promuovere un modello di consumo sostenibile e diffondere la cultura del riuso come scelta consapevole per il pianeta.

Chi siamo:

I fondatori di LookBook sono tre ex professionisti del fast fashion che hanno deciso di cambiare rotta. Il loro obiettivo è rivoluzionare il concetto di second-hand, allontanandolo dai pregiudizi legati alla moda o al risparmio. Per LookBook, l'abbigliamento di seconda mano significa qualità, funzionalità e sostenibilità.

Come funziona:

L'applicazione Java sviluppata permette di:

- Gestire utenti e registrarne di nuovi.
- Visualizzare i capi disponibili in magazzino.
- Registrare vendite e resi in modo automatico con aggiornamento dello stock.
- Esportare le prenotazioni disponibili in CSV.

Il sistema offre una gestione semplice e intuitiva dei capi e delle vendite, ed è pensato per essere facilmente utilizzabile da chiunque voglia vendere, acquistare o donare capi di abbigliamento.

# **istruzioni**

## **per l'installazione**

**1. Apri il terminale nella cartella principale del progetto (dove si trova pom.xml).**

**2. Pulisci e compila il progetto:**  
**mvn clean package**

**1. Se tutto è corretto, il JAR eseguibile sarà generato in:**  
**cd target**

**1. Avvia il programma con:**  
**java -jar lookbook-app-1.0-SNAPSHOT.jar**

**L'applicazione mostrerà il menu principale.**

**Menu principale:**

- 1. visualizza tutti i capi**
- 2. comprare un capo**
- 3. Restituire un capo**
- 4. aggiungi nuovo utente**
- 5. esporta prenotazioni disponibili**
- 0. Esci**

# istruzioni d'utilizzo

**All'avvio dell'app, viene mostrato il menu principale:**

**1. visualizza tutti i capi 2. comprare un capo 3. Restituire un capo 4. aggiungi nuovo utente 5. esporta prenotazioni disponibili 0. Esci 1)Visualizza tutti i capi**

**1, puoi visualizzare tutti i capi presenti in magazzino. Verranno mostrati tutti i dettagli disponibili: ID capo, tipologia, marca, taglia, prezzo, stock disponibile. Scopo: sapere quali capi sono disponibili prima di registrarne la vendita.**

**2)comprare un capo nel menu vendite. L'app chiederà: ID Utente: ID Capo: Quantità: Esempio: ID Utente: U001 ID Capo: C001 Quantità: 2**

**L'app verificherà lo stock e registrerà la vendita, mostrando un messaggio tipo: Vendita di 2x Maglietta completata. ID vendita: V1**

**3) Restituire un capo acquistato. L'app chiederà: ID Vendita : Quantità restituita: Come funziona: devi inserire l'ID della vendita precedentemente registrata. Esempio: se in precedenza hai comprato 2 capi con ID vendita V1: ID Vendita : V1 Quantità restituita: 2 L'app aggiornerà lo stock e confermerà: Vendita ID V1 eliminata. Stock aggiornato per C001.**

**4 aggiungi nuovo utente Permette di aggiungere nuovi utenti all'app. L'app chiederà tutti i dati dell'utente: ID Utente: Nome: Cognome: Data Nascita: Indirizzo: Documento ID: Alla fine apparirà il messaggio: Utente registrato correttamente.**

**5 esporta le prenotazioni disponibili L'app risponde: nome file d'esportazione: file.csv (esempio) è in automatico ti esporta le prenotazioni disponibili.**