UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI NAPOLI

***FEDERICO II***

SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E TECNOLOGIE DELL’INFORMAZIONE



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA

INSEGNAMENTO DI OBJECT ORIENTATION ANNO ACCADEMICO 2019/2020

**Progettazione e sviluppo di un applicativo per la gestione di un negozio di abbigliamento che permetta di gestire vendite e disponibilità di magazzino**

Autori: Docente:

Lorenzo Lama : N86002845 Prof. Sergio di Martino

Aleks Nikolaev Nikolov : N86003002

**Introduzione**

L’applicativo offre varie funzionalità necessarie per la gestione di un negozio di abbigliamento:

* Gestione dell’inventario, tenendo traccia dei diversi articoli in magazzino, con la possibilità di aggiungere nuovi articoli
* Gestione di vendite e rifornimenti, permettendo di effettuarne nuove
* Gestione dei fornitori da cui si effettuano i rifornimenti, e la possibilità di aggiungerne nuovi

Il software è stato sviluppato con il JDK 8, utilizzando la libreria Java Swing per la creazione dell’interfaccia grafica.

Viene effettuata una connessione con una base di dati implementata con PostgreSQL 12. Il driver che permette la connessione al DBMS si trova nella cartella *lib* del codice sorgente.