

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita"

Corso di Laurea in Informatica

Meccanismi di programmazione back-end e analisi in ambito bancario

Candidato: Abdelilah Lahmer

Relatore: Tullio Vardanega

Esame di Laurea - 6 Dicembre 2017

- **L'azienda**
- **Il progetto aziendale**
- **Il progetto di Stage**
- **I risultati**

Mercati d'interesse

- RETAIL
- FASHION & LUXURY
- MANUFACTURING
- BANKING
- ENERGY
- SETTORE PUBBLICO
- TELECOM
- AEROSPACE
- DIFESA
- TRASPORTI
- INSURANCE & SOCIAL
- SICUREZZA DELLO STATO



**sopra
steria**

ELISE: Extended Loans Integrated System



Formazione



Tecnica



COBOL



Funzionale



Linguaggio COBOL

- **COmmon Business-Oriented Language**
- **Aritmetica con punto decimale fisso**
- **Stabilità**
- **Sintassi con ottima leggibilità**
- **Gestione enormi volumi di elaborazione con facilità**

```
IDENTIFICATION DIVISION .  
  PROGRAM-ID. ESCOBOL .  
  AUTHOR. ABDELILAH LAHMER .  
  DATE-WRITTEN. 2017-12-01.  
ENVIRONMENT DIVISION.  
DATA DIVISION.  
  WORKING-STORAGE SECTION.  
PROCEDURE DIVISION.  
  INIZIO-PGM.  
    DISPLAY 'INIZIO PROGRAMMA'  
    PERFORM CORPO-PGM  
    PERFORM STAMPA-FINE.  
  CORPO-PGM.  
    DISPLAY 'ESECUZIONE CORPO'.  
  STAMPA-FINE.  
    DISPLAY 'FINE PROGRAMMA'.
```

Concetti teorico-economici

**GRAZIE
PER
L'ATTENZIONE!**