

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SALERNO

## PROPOSTA DI PROGETTO – CORSO DI INGEGNERIA DEL SOFTWARE TIPO B

La scelta di progetto deriva da una richiesta reale di un committente che esercita la professione di pasticciere. Si intende realizzare un software gestionale in grado di aiutare nella gestione delle finanze e dei prodotti per aumentare la produttività e risparmiare sui costi.

Il software deve essere in grado di:

- Gestire l'inventario dei prodotti presenti in magazzino
- Gestire entrate/uscite economiche
- Gestire i dipendenti (numero, stipendio, ore di lavoro)
- Gestire il ricettario
- Calcolare il costo complessivo di un prodotto finale in base ai prezzi delle materie prime

L'idea è quella di realizzare un software applicativo che presenta un'interazione con due tipi diversi di utente:

- Amministratore:
  - L'amministratore avrà accesso completo al software con tutti i privilegi ammissibili.
- Dipendente:
  - Il dipendente invece avrà un'interfaccia per poter gestire il ricettario e poter ordinare prodotti esauriti. Non gli sarà permesso accedere alle funzionalità di gestione delle finanze.

La gestione degli utenti che accedono al sistema verrà effettuata attraverso il login.

Propongono il progetto gli studenti:

4 Antonio Romano – 0512104768

Giulio Varone - 0512104144