Università degli studi di Salerno

***Corso di Laurea in Informatica***

******

***Ingegneria Del Software***

***Project Proposal***

“Piantala”

# Studenti:

##### Nome Matricola

Christian Quintino Gemelli 0512104738

Donato Di Pasquale 0512104614

**Docente:**

Andrea De Lucia

# Obiettivo del progetto

Il progetto “Piantala” si propone come una web application per fornire servizio di compra/vendita online di prodotti agroalimentari a km zero. Il sistema metterà quindi in contatto utenti clienti che vogliono acquistare un prodotto e venditori-contadini. Il sito ha come l’obiettivo di portare nelle case dei clienti, prodotti di alta qualità e che non siano passati nelle mani delle industrie alimentari. Non sarà possibile per esempio ricevere la merce a casa, sarà il cliente stesso che andrà a ritirare la merce e addirittura se vorrà raccoglierla lui stesso.

# Funzionalità del sito

Il sito presenta più personaggi: guest, cliente, contadino, admin e gestore dei contenuti.

Guest potranno visitare solo il sito ed i vari contenuti, come i prodotti dei venditori e dettagli su di esso.

Il cliente (utente registrato) potrà accedere al sito ed acquistare prodotti alimentari ricercando sul sito la coltivazione più vicina a casa sua.

Il contadino metterà online un catalogo di prodotti disponibili con relativo prezzo di vendita.

L’amministratore è colui che si occupa dell’amministrare e gestire il sito, principalmente su lato back-end. Gestore dei contenuti è colui che gestisce le informazioni, media e altri contenuti sul sito.

# 3.0 Utenti del sito

Guest:

* Visualizzazione del sito
* Interazione con contenuti base (visualizzazione dei prodotti, dettagli del venditore, ubicazione del terreno di raccolta…)

Contadino:

* Privilegi Guest
* Manipolazione prodotti nel catalogo (inserimento, eliminazione, modifica)
* Gestione prenotazione del ritiro e/o raccolta con il cliente

Cliente:

* Privilegi Guest
* Ricerca dei prodotti e terreno
* Aggiunta al carrello
* Pagamento
* Prenotazione del ritiro e/o di raccolta propria

Admin:

* Tutti i privilegi
* Eliminare/bloccare/ modificare ruoli utenti
* Manipolazione dati back-end(database)

Gestore dei contenuti

* ideazione, realizzazione, pubblicazione e aggiornamento di:
  + testi per siti web
  + landing pages
  + articoli
  + contenuti multimediali (immagini, video, infografiche)