En un primer punt de l’estructura principal del nostre sistema, ens trobem amb l’autentificació del usuari. Un cop introduides les dades i validades se li mostra una pantalla d’inici amb un conjunt de productes recomanats de les tipologíes ja comprades pel client i dels productes top ventes de la nostra plataforma, juntament amb els productes en oferta que puguin ser d’interés per al client.

Estructura:

L’estructura del nostre sistema es basa en una pàgina web que serà accessible a qualsevol dispositiu degut al seu disseny responsive.

Usuaris Principals:

Usos Principals:

Relacions amb sistemes externs:

EstructuraLasolucióqueproposemésunsistemahíbrid,unapartdelsistemafuncionaràatravésd’unaaplicaciópera​smartphonesil’altrapartfuncionaràatravésdetargetesintel·ligents.L’aplicaciópera​smartphones​estaràassociatauncomptecorrent,registraràtotselsviatgesrealitzatsdurantunasetmanaicalcularàquinaéslamillortarifapossibleapartird’aquests.Encasd’acabar-selabateriadel’smartphoneelsusuarispodranutilitzar la targeta de crèdit que farà exactament les mateixes funcions.Lestargetesintel·ligentsespodrancomprarirecarregaralesmàquinesexpenedoresdelesestacions.Totesduesopcionsesvalidaranmitjançanttecnologia​contactless​, del tipus RFID i de la branca NFC.