

Relazione per programmazione web.

Il sito permette la vendita di oggetti chiamate **formule**. Ci sono due categorie di utenti: i compratori e i venditori. I **compratori** si registrano con un account normale, possono *comprare* (oltre che *modificare* le proprie credenziali di *accesso*), *visualizzare le notifiche* inerenti ai propri acquisti e *sfogliare il catalogo* aggiungendo poi gli elementi di interesse al *carrello* con la relativa quantità.

La seconda categoria di utenti (i **venditori**) possono *mettere in vendita gli oggetti* che desiderano, *modificarne il contenuto* (prezzo, descrizione, foto, titolo ecc...); anche loro possono *acquistare da altri utenti*, possono *visualizzare* quando qualcuno *compra* un loro prodotto e *quando un prodotto è esaurito*.

Per poter *comprare* sul sito è *necessario* essere *registrati*. E' possibile visualizzare e modificare il contenuto del carrello ogni volta che lo si desidera. *Successivamente* si procede col *pagamento simulato*, chiaramente non si possono comperare 0 elementi e/o comperare elementi quando questi ultimi sono esauriti in magazzino.

Il sito funziona su un qualsiasi dispositivo(responsive), dal pc allo smartphone, questo grazie a bootstrap e alle media query.

Come processo che ha portato alla creazione del design non sono stati usati mockup. Il design risulta molto semplice pertanto un semplice abbozzo del possibile design è risultato sufficiente. Il design risulta molto snello senza molti elementi con funzionalità aggiuntive, dal punto di vista estetico insomma ho puntato alla semplicità. Per la natura dell'oggetto venduto è stato difficile trovare colori soddisfacenti.

Ho invece inscenato (tra me e me) le possibili categorie di utenti che si possono affacciare al sito, personas e target users.

Considerazioni finali:

Il sito web è stato realizzato solo da me pertanto il risultato è stato non all'altezza di altri gruppi con 2 o più persone. Tuttavia nonostante ciò credo di aver fatto un buon uso di tecnologie come php, js, sql, html, css e bootstrap, e ho imparato come ci si affaccia al lato server della progettazione web impadronendomi di tutte le tecniche insegnate al laboratorio e aggiungendo cose nuove.

La relazione e il progetto è stato svolta da Davide Denicolò davide.denicolo@studio.unibo.it