

*Università degli studi di  
Salerno*

*Corso di Laurea in Informatica*

***PROGRAMMAZIONE WEB***

***Project Proposal***

***“Dice Empire”***

**Docente:**

Rita Francese

**Studenti:**

**Nome**

Simon Carbone

Abdellatif El Abidi

Silvana De Martino

**Matricola**

18889

18079

16483



*Anno Accademico: 2023/24*

## **INDICE**

1. Obiettivo del progetto .....
2. Analisi di siti esistenti .....
3. Funzionalità del sito .....
4. Utenti del sito .....
5. Diagramma navigazionale .....
6. Mappa dei contenuti .....
7. La base di dati .....
8. Layout .....
9. Tema .....
10. Scelta dei colori.....
11. Diagramma navigazionale con le Servlet .....

# *Dice Empire*

## • Obiettivo del progetto

L'obiettivo del sito è quello di proporre giochi da tavolo e di società, per vari range d'età, che possano incuriosire i neofiti e coinvolgere gli appassionati. Lo scopo ultimo è quello di fornire una piattaforma sicura e chiara tramite la quale conoscere ed acquistare con facilità i più disparati giochi di società, dai più classici, come lupus in fabula, ai più interattivi, come Dungeons and Dragons.

## • Analisi di siti esistenti

### ○ Dadi e Mattoncini.

Il sito presenta un'interfaccia molto semplice, e dato i formati e i colori sembra far riferimento ad un pubblico giovane, se non in età infantile. Presenta una Home con vari link alle varie aree del sito. Tali aree sono determinate principalmente sulla base dei produttori (es. lego, asmodee, etc) e/o per ambito di interesse (es. per asmodee Giochi per bambini, giochi di società, etc.)

Ogni prodotto presenta una scheda a sé dedicata con descrizione dettagliata del contenuto, dei tempi di spedizione e informazioni sulle politiche di reso. A seguito compaiono prodotti consigliati.

Sono elencati i vari tipi di metodi di pagamento accettati.

Il sito è provvisto di una newsletter e vari collegamenti ai social media.

1) <https://www.dadiemattoncini.it/>

The screenshot shows the homepage of the DaDi e Mattoncini website. At the top, there's a navigation bar with links for LEGO, RAVENSBURGER, DIAMOND DOTZ, PROMOZIONI E OFFERTE, PREORDINI, BRAND, and CATALOGO COMPLETO. The search bar says "Che cosa stai cercando?". On the right, there are icons for CONTACT, ACCOUNT, and a shopping cart. Below the navigation, there's a large banner for "Pokémon GIOCO DI CARTE COLLEZIONABILI" featuring several cards from the "Destino di Paldea" set. Underneath is a yellow banner for "I ❤️ PAPÀ" with the text "RICORDI DA COSTRUIRE INSIEME!" and a photo of a family. A blue banner below it says "SPEDIZIONI A 1€ per ordini superiori ai 50€". The main content area features a grid of LEGO theme cards. Each card has a title, a small image, and an age rating. The themes include Architecture, ART, AVATAR, CITY, CLASSIC, CREATOR 3in1, Disney, and DC.

TEMATICA	ETÀ
Architecture	12 +
ART	10 +
AVATAR	9 +
CITY	7 +
CLASSIC	5 +
CREATOR 3in1	6 +
Disney	6 +
DC	8 +

- **Fantasia Store**

Il sito presenta una home con in primo piano le offerte e gli eventi di interesse maggiore con lo sliding automatico delle immagini. Presenta offerte settimanali e la possibilità di effettuare preordini.

Dispone di un menù a tendina che permette la selezione specifica dell'ambito di interesse dell'utente.  
 Inoltre è disponibile l'inserimento di articoli nel carrello senza aver effettuato registrazione e/o accesso e così di concludere l'acquisto come ospite.  
 Nel footer sono presenti informative, contatti ed indirizzo dello shop fisico.

2) <https://fantasiastore.it/it/3-giochi-in-scatola?aff=59>

The screenshot shows the homepage of the Fantasia website. At the top, there's a navigation bar with a search bar, a user icon, a cart icon, and a 'TEMPO' button. Below the header is a main menu with categories: 'Carte collezionabili', 'Giocchi di ruolo', 'Giocchi in scatola', 'Accessori', 'Libri e Fumetti', 'Manga', 'Funko', 'Modellismo', 'Brand', and 'Offerte'. A promotional banner for 'DUNGEONS & DRAGONS' is visible. The main content area features a grid of game products, each with a thumbnail, title, and a small 'A TEMPO' badge. The products include: DUNGEONS & DRAGONS, SAVAGE WORLDS, L'UNICO ANELLO, DUNGEON WORLD, L'ULTIMA BOMBA, CYBERPUNK, VAMPIRI LA MASQUERADE, I più Amati (Warhammer Fantasy Role-Play, Souround, Wrath & Glory, Not The End, Pathfinder, Starfinder), Accessori (Symbaroum, Fabula Ultima TTRPG, Old-School Essentials, The Witcher, La Leggenda di Cagliostro), Ordine Alfabetico (7th Sea, Numenéra, Four Against Darkness, Sine Requie, L'Ultima Torgia, Non Cedere al Sonno, Nobinobi GDR, Improv GdR, Green Oaks, Il Richiamo di Cthulhu, Alice è scomparsa, Journey to Ragnarok, Tales from Equestria, Blades in the Dark, Brain Colonia, Zombicide, Dungeons & Dragons), and another set of Ordine Alfabetico items.

- **Horrible guild**

Il sito si rende riconoscibile fin da subito con il caricamento personalizzato che richiama fin i colori del sito.  
 Presenta errori nell'adattamento alle variazioni della grandezza delle finestre.

Anche in questo caso c'è la possibilità di acquistare senza registrarsi, ma allo stesso tempo permette, a seguito dell'inserimento dei dati per la fatturazione, anche la creazione di un nuovo account usufruendo del precedente inserimento.

A seguito dei prodotti sono presenti delle descrizioni con dei video allegati per alcuni di essi. Rende disponibile una lista dei desideri per l'utente.

Il menù a tendina non rappresenta un filtro ma una selezione dei singoli prodotti presenti sul sito.

3)<https://horribleguild.com/eu/>

This is the EU website, for US version click here

About Us | Distributors | Customer Care | My Account 

 HORRIBLE GUILD

Shop Board Games ▾ Roleplaying Games ▾ Video Games ▾ News   

Subscribe to our Newsletter

## QUICKSAND

Home > Products > Quicksand

# QUICKSAND

THE REAL TIME COOPERATIVE CHALLENGE

---

**Core Game**



Board Games, Quicksand  
Quicksand

€ 22,00

**Expansions, Bundles & Promos**



Board Games, Quicksand  
Quicksand Bundle

€ 36,00 € 32,00



**Quicksand – Custom Card Sleeves**



Board Games, Quicksand  
Quicksand – Custom Card Sleeves

€ 10,00

</eu/product/quicksand-bundle/>

CART

Home > Cart

Coupon code applied successfully.

Horrible Guild Calendar 2024 has been added to your cart!

Add 68,00 € more to your cart to benefit from FREE SHIPPING COSTS!

Thanks for your order! We're glad to send you a FREE Horrible Guild 2024 Calendar (HG21) as a small gift!

PRODUCT	PRICE	QUANTITY	SUBTOTAL
Quicksand Bundle	€ 32,00	1	€ 32,00
Quicksand	€ 22,00	1	€ 22,00
Quicksand - Danger Mode	€ 0,00	1	€ 0,00
Quicksand – Custom Card Sleeves	€ 10,00	1	€ 10,00
Horrible Guild Calendar 2024	€ 0,00	1	€ 0,00

Coupon code

Cart totals	
Subtotal	€ 32,00
Coupon: hgcalendar2024	-€ 0,00 [Remove]
Shipping	Shipping Options Will Be Updated During Checkout. <input type="button" value="CALCULATE SHIPPING"/>
Total	€ 32,00
<input type="button" value="PROCEED TO CHECKOUT"/>	
<input type="button" value="PayPal"/> <input type="button" value="Paga in 3 rate"/> Il modo rapido e sicuro per pagare	

## ● Funzionalità del sito

### ○ Funzionalità lato guest

L'utente non registrato (guest) avrà la possibilità di:

- visualizzare il catalogo
- visualizzare il dettaglio di un prodotto
- aggiungere e rimuovere dal carrello elementi,
- registrarsi,
- loggarsi
- ricercare carte e giochi da tavolo per le categorie sopra elencate.
- La registrazione è richiesta per la finalizzazione dell'acquisto, e verrà esplicitamente richiesta solo in questa fase. Naturalmente non potrà vedere gli ordini effettuati, in quanto non potrà averne completati.

## **Funzionalità lato utente registrato**

L'utente registrato avrà la possibilità di:  
le stesse cose del guest

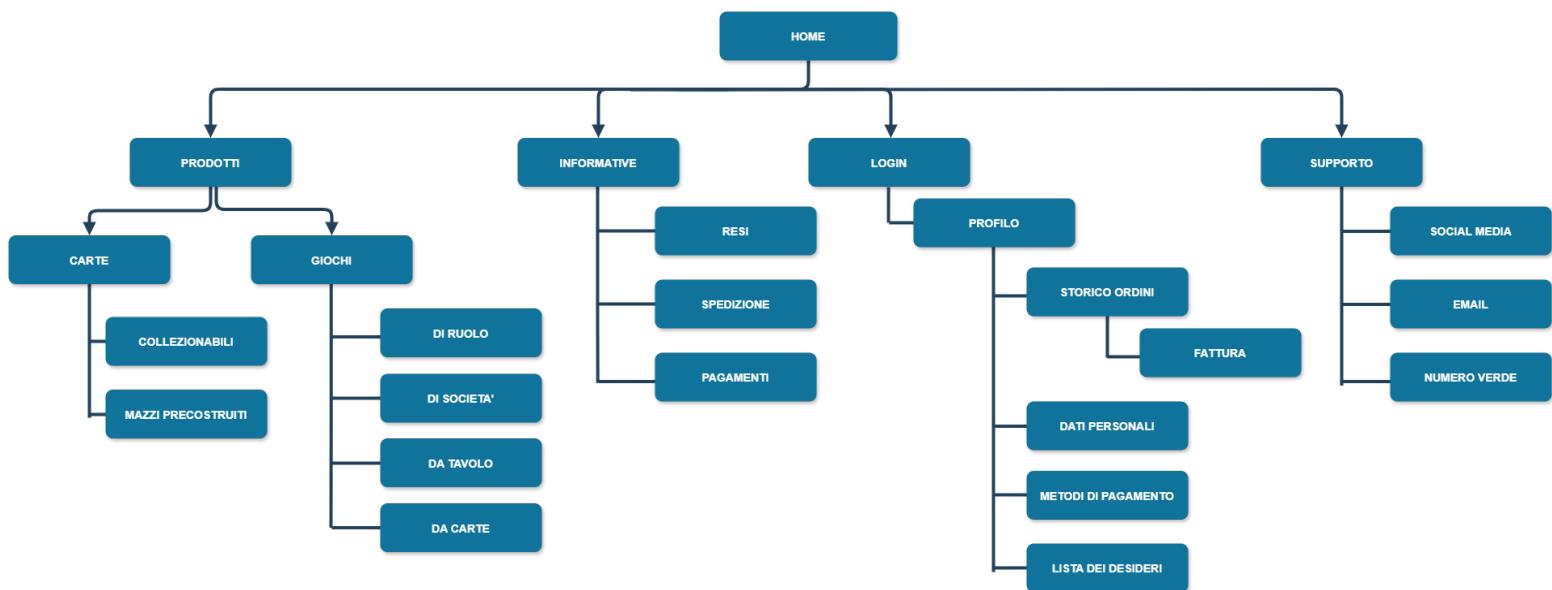
- finalizzare un acquisto,
- richiede la fattura e la scarica
- visualizzare la lista degli ordini effettuati,
- modificare le sue informazioni (indirizzo di spedizione, nome, cognome, mail, metodo di pagamento),

## **o Funzionalità lato amministrativo**

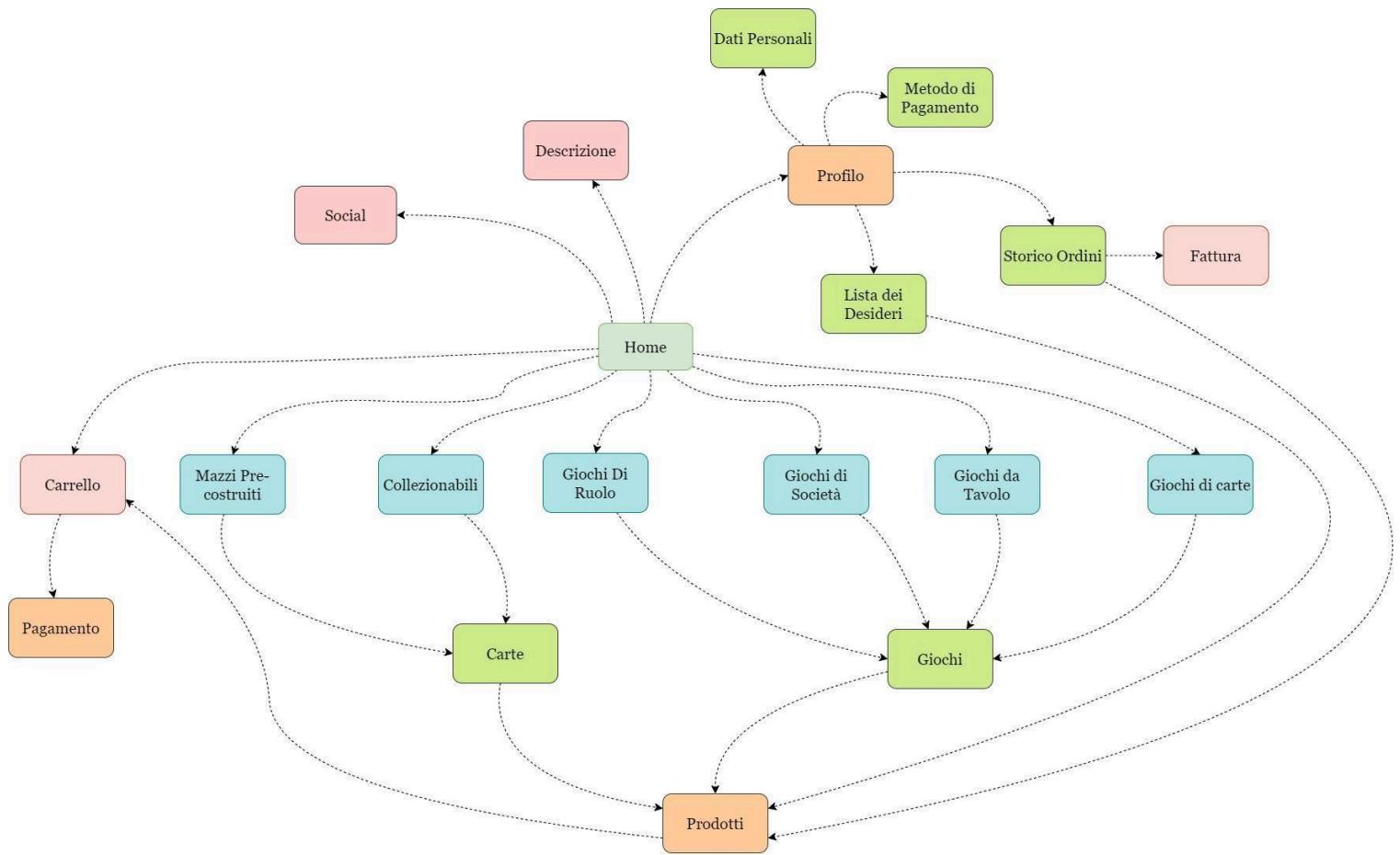
Dal punto di vista dell'amministratore, il sito permetterà:

- l'aggiunta, la modifica e l'eliminazione degli articoli presenti sul sito. Questo significa che l'admin del sito non necessiterà di conoscenze di programmazione informatica, in quanto potrà avvalersi di questa interfaccia (naturalmente non accessibile agli utenti comuni) per gestire l'e-commerce.
- Gestione ordini  
l'amministratore visualizza gli ordini per data, per cliente

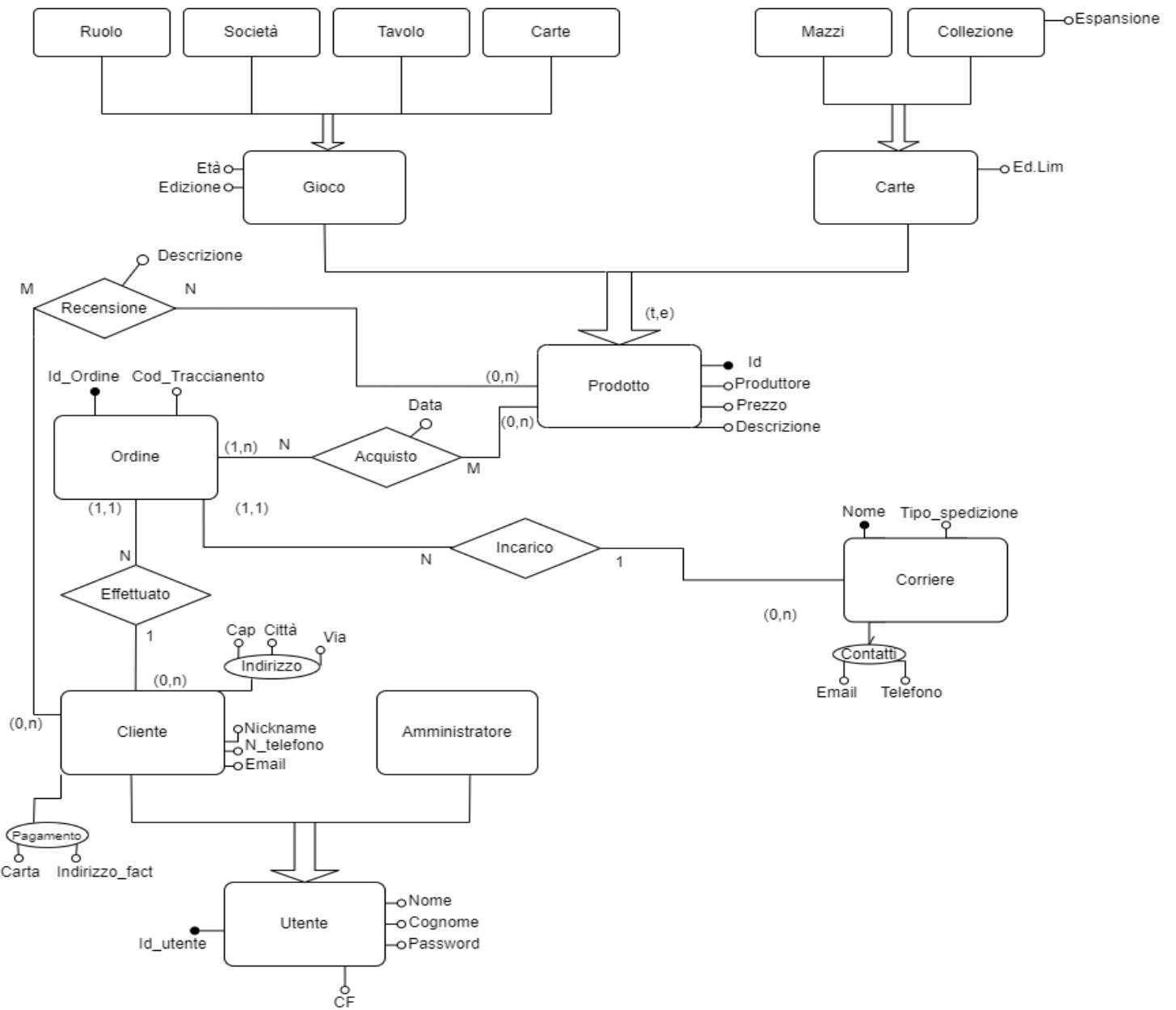
# Diagramma navigazionale



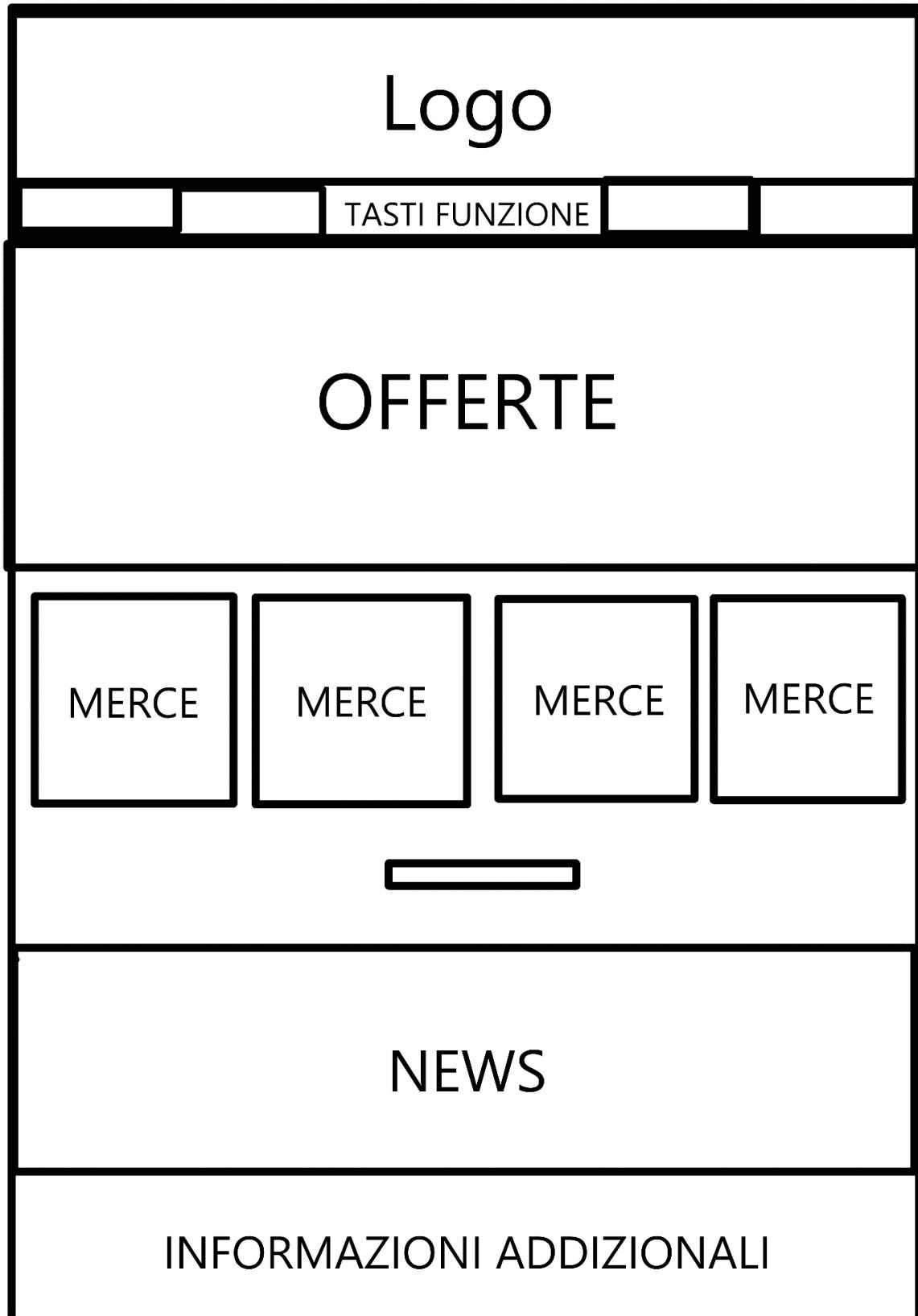
# Mappa dei contenuti



# La base di dati



## Layout



## Scelta dei Colori

