

# Progetto: Saperi Locali

## 1. Introduzione

### 1.1 Scopo del documento dei requisiti

Definire le specifiche funzionali e non funzionali del sito web “Saperi Locali”, che ha lo scopo di valorizzare la gastronomia regionale italiana attraverso un’interfaccia interattiva e contenuti visivi.

### 1.2 Scopo del prodotto

Il sistema permette di esplorare piatti e prodotti tipici delle regioni italiane tramite una mappa interattiva. L’utente può selezionare una regione e visualizzare contenuti specifici relativi alla tradizione culinaria locale.

### 1.3 Definizioni, acronimi e abbreviazioni

- **Utente:** Persona che utilizza il sito per esplorare i contenuti gastronomici regionali
- **Regione:** Area geografica italiana con tradizioni culinarie proprie
- **Prodotto tipico:** Alimento o bevanda legato al territorio
- **Piatto tipico:** Ricetta tradizionale locale, riconosciuta come espressione culinaria del territorio
- **Mappa interattiva:** Elemento grafico che consente la selezione delle regioni italiane cliccando su una cartina

### 1.4 Riferimenti

- Bootstrap
- Simplemaps

## 2. Descrizione generale

### 2.1 Prospettive sul prodotto

“Saperi Locali” è un sito web destinato a un pubblico interessato alla cultura enogastronomica italiana.

### 2.2 Funzioni del prodotto

- Navigazione tramite mappa interattiva
- Visualizzazione dinamica di contenuti regionali
- Visualizzazione di immagini, descrizioni e titoli
- Navigazione tra pagine statiche

### 2.3 Caratteristiche degli utenti

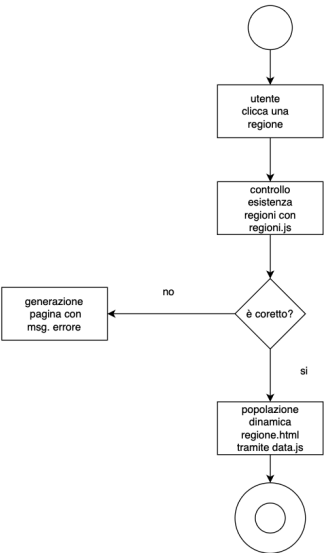
- **Utente generico:** esplora il sito da mobile o desktop, senza autenticazione
- **Docente:** utilizza il sito per valutazione e scopi didattici

### 3. Requisiti specifici

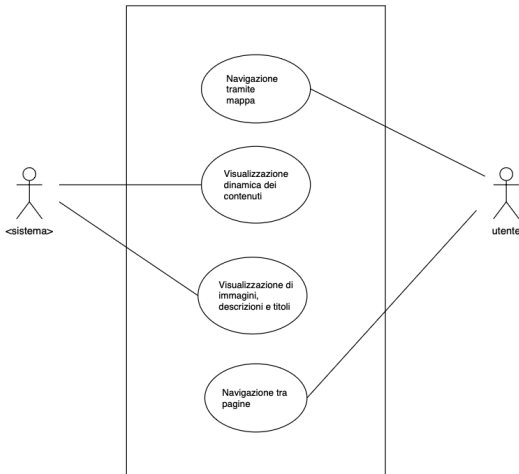
ID	Nome(verbo+complemento oggetto)	Tipologia	Priorità(must, should, may)	Descrizione
R1	Navigazione tramite mappa	Funzionale	Must	Permette all'utente di selezionare una regione tramite clic sulla mappa interattiva nella homepage.
R2	Visualizzazione dinamica dei contenuti	Funzionale	Must	I contenuti della regione, piatti e prodotti ,vengono caricati dinamicamente senza ricaricare la pagina.
R3	Visualizzazione di immagini, descrizioni e titoli	Funzionale	Must	Ogni piatto e prodotto è presentato con immagine, titolo e descrizione all'interno di una card.
R4	Navigazione tra pagine	Funzionale	Must	L'utente può spostarsi tra le varie pagine del sito usando la barra di navigazione in alto.
R5	Compatibilità multiplatforma	Non funzionale	Must	Il sito si adatta correttamente a diversi dispositivi e browser mantenendo la piena funzionalità.
R6	Navigazione intuitiva	Non funzionale	Should	L'interfaccia è progettata per essere chiara, accessibile e facile da usare per ogni tipo di utente.

### 3.5 Modello del sistema

#### 3.5.1 diagramma delle attività



#### 3.5.2 diagramma uml



### 3.6 Evoluzione del sistema

- Inserimento di una ricerca testuale
- Implementazione di una modalità dark/light
- Estensione del supporto a più lingue

## 4. Appendici

### 4.1 Individuazione e descrizione della piattaforma hardware

Il sito è ottimizzato per essere eseguito in browser su:

- PC con Windows/macOS/Linux

### 4.2 Requisiti di DataBase

Non è previsto un database relazionale; i dati sono contenuti in data.js come oggetto JavaScript.