



**LUCA CASTELLONE**

WEB DEVELOPER

Ciao sono Luca - un Web Developer, che adora lavorare con progetti creativi stimolanti. Ho quattro anni d'esperienza lavorativa, durante i quali ho gestito svariati progetti e sviluppato competenze in diversi settori. Il centro del mio interesse è nello sviluppo di architetture applicative scalabili e manutenibili, facendo leva sulle migliori pratiche di settore, i design patterns, e la creatività. Parte della mia creatività risiede nel desiderio di apprendere. Miglioro costantemente le mie soluzioni e mi piace tenermi aggiornato, se non un passo avanti!

DATA DI NASCITA: 31/07/1985

INDIRIZZO: VIA EURIALO 17 - NAPOLI ITALIA

DISPONIBILE PER: ASSUNZIONE A TEMPO PIENO, FREELANCE E LAVORO REMOTO

RUOLI ADATTI: FULL STACK DEVELOPER, WEB DEVELOPER, FRONTEND DEVELOPER, JAVASCRIPT DEVELOPER, PHP DEVELOPER, WORDPRESS SPECIALIST

PUOI CHIAMARMI AL **+39 3294642213**, MANDAMI UNA MAIL A **LUCA.CASTELLONE@GMAIL.COM**



## Occupazione attuale

Full-stack web developer

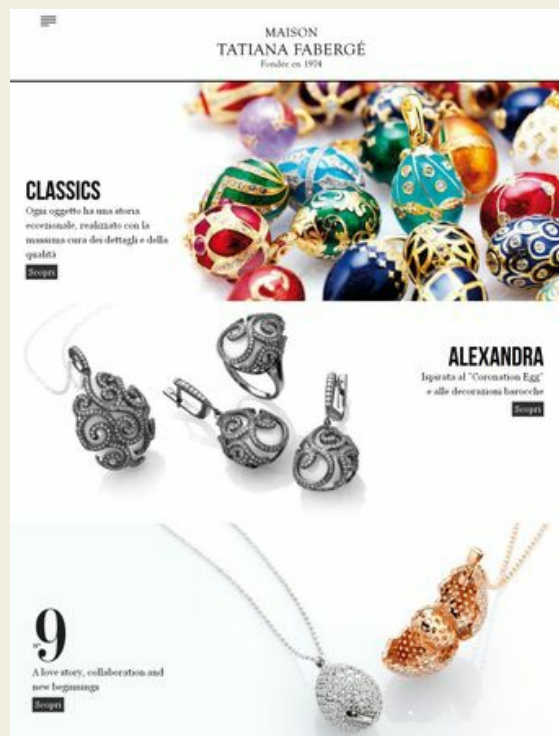
@

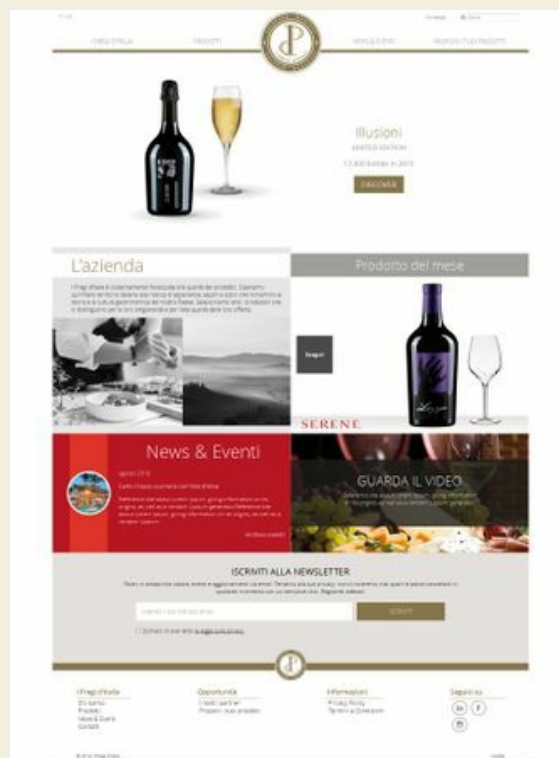
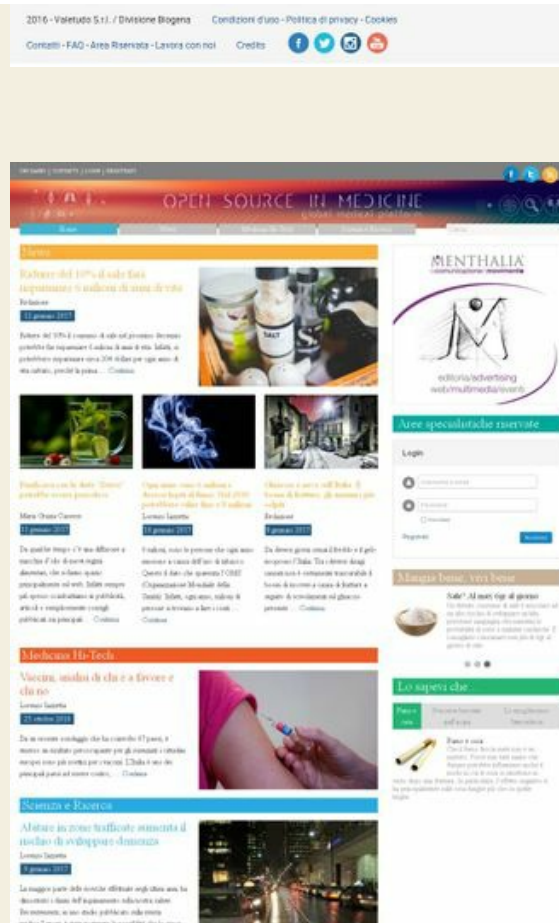
MENTHALIA

Data d'inizio: 2015-05-13

Menthalia è un'agenzia di comunicazione integrata con una rete di clienti incentrata principalmente nel settore sanitario e farmaceutico. Sono l'unico “tech-guy” - esperto informatico - dell'azienda e ho diretta responsabilità su tutte le attività IT, comunicando direttamente con le parti interessate per valutare i requisiti di progetto, e convertire i bisogni in un soluzioni di architettura intuitive e scalabili. Il mio compito principale è la costruzione di applicazioni web (in particolare siti web dotati di CMS), coprendo tutte le attività, dallo sviluppo del front-end e del back-end, dev-ops, migrazioni, progettazione, supporto e analytics - fai il suo nome, e c'avrò messo le mie mano sopra. Il mio team è formato da un impaginatore (che crea l'idea grafica di base) e un copywriter.

## ALCUNI ULTIMI LAVORI





JavaScript

CSS

PHP

## Skills

Qualità dell'implementazione (scalabilità, manutenibilità)

Progettazione dell'interfaccia utente e schemi di interazione

Implementazione responsive e mobile first

Stranezze di compatibilità cross browser

Guide di stile

Implementazione e consumo di RESTful API (OAuth, Graph-QL)

Design e normalizzazione del database

Sicurezza

Forte conoscenza dell'ecosistema (framework, librerie, plugin, migliori pratiche ...)

Ottimizzazione delle prestazioni

Accessibilità

Ottimizzazione del motore di ricerca

Analytics

Pubblicità tramite Motori di ricerca e social network

Integrazione con API di terze parti (in particolare maggiori social network)

Pianificazione del progetto, documentazione, licenze / Legale

Conoscenza minima lavorativa di Photoshop e Illustrator

## Patterns and Concetti

Component-based development: (modular, encapsulated, and reusable and namespaced code)

Classical OOP: ( class inheritance, interface, abstract class, trait, class autoloading)

Prototype inheritance and alternatives: ( factory, composition/mixins, delegation, duck typing)

Functional programming: ( function composition, partial application, currying, purity, immutables, recursion, memoization, lazy evaluation, reactivity)

Data structures: (lists, hash tables, stacks, queues, graphs, linked lists, tree )

App architecture: (Inversion of control dependency injector, MV\*/MVVM, Router, Middleware, Flux/Redux)

Data binding: ( dirty checking, dependency tracking, virtual DOM)

Observer pattern implementations: (Event emitter / PubSub)

Async flow control: (callback hell, promises, generator, async/await)

Active Record / Data Mapper

OWASP Most Critical Web Application Security Risks list

Performance driven development: (Critical rendering path, Responsive images, Leak-Hunting, Layout trashing prevention, Web font loading strategies, Lazy loading, throttle/debouncing, caching techniques)

Node.js single-thread non-blocking asynchronous event loop

Buffers and Streams

OOCSS ITCSS BEM

Progressive web app: (progressive enhancement, Isomorphic Rendering, Web App Manifest, Service Worker, App Shell, Push Notification, IndexedDb, Background sync)

## Librerie e Tecnologie

Bootstrap

Foundation

Sass

PostCSS

ES6

React

Vuejs

Angular

jQuery

Lodash

WordPress

WooCommerce

WP-CLI

Bedrock+Sage

ReactNative

Ionic

Electron

Nodejs

Meteor

Express

Laravel

Eloquent Doctrine

MySQL/MariaDB

Mongo

ElasticSearch

Redis Memcached

Adwords FBAds

PayPal Stripe

Cloudfare

Letsencrypt

OneSignal MailChimp

Microformats, OpenGraph, Schema.org

Microdata, rdf-a, json-ld

## DevOps

**Amministrazione** : Linux Bash, NGINX/APACHE

**Containerizzazione** : Docker

**Pannello di controllo** : Cpanel/Plesk

**Controllo del codice sorgente** : Git, Github, BitBucket

**Gestori dei packages** : Composer, packagist, npm/yarn, bower

**Build** : babeljs, webpack & browserify, gulp, npm run, sourcemaps

**Deployment** : Capistrano, shipit

**Hosting preferiti** : Digital Ocean, SiteGround

## Studi

Laura triennale in Sviluppo e Cooperazione.

Interessi Accademici: Scienze storico-sociali, Epistemologia/Sociologia della conoscenza, Economia politica internazionale, Analisi dei sistemi-mondo, Etnografia

## Lingue

Italiano : Madrelingua

Inglese : Buona comprensione e scrittura. Pronuncia non eccezionale, un po' arrugginita.

## Soft Skills

Abilità nell'interpretare diversi ruoli e imparare velocemente nuove tecnologie

Abilità nel lavorare sia indipendentemente che in team

Vastità d'interessi personali

Entusiasmo, immaginazione e spontaneità

Abilità nell'organizzare e nel regolare il lavoro

Qualità di generalista più che specialista

## Impegno Civile

Mediatore Socio-culturale @ L.E.S.S. - Centro Studi e Iniziative di Lotta all'Esclusione sociale per lo Sviluppo

Assistenza legale, interpretariato, mediazione socio-culturale rivolta ai migranti, in particolare rifugiati e richiedenti asilo.

Servizio Civile @ Cooperativa sociale Citta dell'essere

Operatore front e back office, creazione e promozione di corsi e servizi per il tempo libero, tutor in classe per utenti disabili.