

# 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

STAMPA IL CURRICULUM VERSIONE PDF VERSIONE JSON

- •
- •

•

## Occupazione attuale

## Full-stack web developer

	),	a	ĺ
		_	

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

- Maison Tatiana Faberge }}Biogena }}Opensource in Medicine }}I pregi d'Italia }}
- I programma )

## Linguaggi

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, IndexDb, Background sync)

## Librerie e Tecnologie

Bootstrap

Foundation

Sass

PostCSS

ES6

React

Vuejs

Angular

jQuery

Lodash

WordPress

WooCommerce

WP-CLI

Bedrock+Sage

ReactNative

Ionic

Electron

Nodeis

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 Panello 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 @ <u>L.E.S.S.</u> <u>Centro Studi e Iniziative di Lotta all'Esclusione sociale per lo Sviluppo</u>
  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.