



Contatti

📍 Padova, Italia
📞 +393483482541
✉ scarpa.michele.90@gmail.com

Capacità Trasversali

Analytical Thinking Skills

Creative Problem Solving

Project Management

Capacità Tecniche

Typescript

Javascript

Java

Kotlin

React

Angular

Vue

Svelte

OpenLayers/Leaflet

Geoserver

Spring Boot

Istruzione

Triennale Ingegneria

Dell'informazione

Università studi Padova
2015

Perito Tecnico Elettronico e
telecomunicazioni

ITIS C.Zuccante
2009

Certificazioni

AWS Certified Developer -
Associate
Dicembre 2022

ISIPM Base - Istituto Italiano di
Project Management

Michele Scarpa

Software Engineer

Sono un ingegnere del software con quasi 10 anni di esperienza nello sviluppo di applicazioni web, mobile, GIS e Digital Signage. Mi occupo di soluzioni fullstack con particolare attenzione al contesto, al dominio e alle tecnologie per garantire qualità e continuo miglioramento.

Esperienze



Fullstack Developer, Almaviva Digitaltec 2022 - current



Competenze sviluppate e consolidate

React

Angular

Java

Spring Boot

NodeJS

PostgresSQL

Postgis

Docker

Leaflet

Geoserver

Keycloak

Stack tecnologico utilizzato

Meteor

Kubernetes

AWS

Geonode

Kamunda

WSO2



Principali attività e progetti

- Gestione fullstack di progetti enterprise, curando frontend, backend e database.
- Responsabile della delivery di due progetti in produzione per la Pubblica Amministrazione.
- Mentoring di colleghi junior, affiancandoli nel percorso di crescita tecnica e professionale.
- Affiancamento di uno sviluppatore junior post-bootcamp, contribuendo alla sua formazione fino al suo ingresso in un'altra grande azienda come frontend e mobile developer.
- Conseguimento della certificazione AWS Developer Associate, rafforzando le competenze in cloud e architetture scalabili.



Front End Developer, Viasat - Greenext 2021 - 2022



Competenze sviluppate e consolidate

React

Angular

NX - Monorepo

Kendo UI

Syncfusion

Stack tecnologico utilizzato

.Net / C#

GraphQL



Principali attività e progetti

- Sviluppo e manutenzione di applicazioni frontend in Angular e React per la gestione di flotte e servizi di raccolta rifiuti.
- Integrazione con backend .NET/C# tramite GraphQL, ottimizzando la comunicazione tra frontend e database.
- Utilizzo di NX per la gestione di monorepo e scalabilità delle applicazioni Angular/React.
- Implementazione di componenti avanzati con KendoUI e Syncfusion, migliorando la UX e la gestione dati complessi.
- Conseguimento della certificazione ISIPM Base in Project Management, migliorando la comprensione delle fasi progettuali e la collaborazione con i PM.



Junior Software Engineer, Red-V - Ennova 2015 - 2021



Competenze sviluppate e consolidate

Java - JSP - Hibernate

SQL

JavaScript - Typescript - JQuery

Media Player: Android - Tizen

VueJS - React - Angular

Android (Java, Kotlin)

Openlayer

Stack tecnologico utilizzato

FFmpeg

ImageMagick

Toshiba Professional Monitor

Samsung Professional Monitor - Tizen OS



Principali attività e progetti

- Player Web e Android per Digital Signage: Sviluppo di una piattaforma web e mobile ottimizzata per la gestione e distribuzione centralizzata di contenuti digitali su dispositivi di digital signage, con particolare attenzione a performance e scalabilità.
- Sistema di tracking su mappa per trasporto pubblico: Realizzazione di un sistema web e mobile per tracciare in tempo reale mezzi pubblici, integrato con mappe interattive e funzionalità avanzate di geolocalizzazione per ottimizzare l'esperienza degli utenti finali.
- Funzionalità avanzata Digital Signage -Led Wall: Progettazione e sviluppo di un sistema affidabile per la sincronizzazione e distribuzione simultanea di contenuti

multimediali su schermi LED di grandi dimensioni in eventi pubblici.

- Mobile Development (Android - Kotlin, Java): Creazione e manutenzione di applicazioni Android native con particolare attenzione a UX/UI, performance elevate e integrazione con servizi backend per garantire sicurezza e qualità.
- Frontend Development (Vue.js, GIS, OpenLayers): Sviluppo di interfacce frontend avanzate utilizzando Vue.js integrate con soluzioni GIS tramite OpenLayers, per applicazioni web di gestione spaziale e visualizzazione interattiva di dati geografici.



Work & study, INs mercato 2012 - 2014



Competenze sviluppate e consolidate
Stack tecnologico utilizzato

capacità gestionali e organizzative

problem solving e al lavoro in team



Principali attività e progetti

- Servizio al cliente e gestione della cassa
 - Gestione del magazzino e dell'inventario
 - Organizzazione del lavoro e dei collaboratori
-