

# RAFFAELE VALENTI

DÉVELOPPEUR DE LOGICIEL - CATÉGORIES PROTÉGÉES (L. 68/99)

## Contacts

+39 348 469 1962

raffaele-valenti@protonmail.com

raffaelevalenti.it/

github.com/raffitheo

linkedin.com/in/raffaele-valenti/

## Programmation

JavaScript

Avancée

TypeScript

Avancée

Web (HTML, CSS/SAS Suite/LESS)

Avancée

C#

Avancée

Java

Intermédiaire

C/C++

Base

Python

Base

Dart (Flutter)

Base

## Focus sur les compétences

**Modélisation 3D:** Bonne connaissance de la modélisation **Hard Surface** avec **Blender** et de l'utilisation de logiciels de découpe pour la préparation à l'impression 3D.

**Conception 2D et Texturisation:** Bonne connaissance de **GIMP** et **Inkscape** pour la création de graphiques 2D, ainsi que de **Substance Painter** et **Substance Designer** pour la création et la gestion de textures avancées.

**Moteurs de jeu:** Connaissance approfondie de **Unity** et compétences de base dans l'utilisation d'**Unreal Engine**.

**Front-end:** Grande expérience avec **React**, **React Native** et **ionic**, ainsi qu'une bonne connaissance d'autres frameworks et bibliothèques tels qu'**Angular** et **Vue**.

## Expérience professionnelle

2025-01  
présent

Développeur de logiciels

Tecnolife IT Consulting S.r.l.

- Conception et développement front-end d'applications **React**.

**Compétences acquises:** Développement d'applications **Flutter**, y compris l'utilisation d'outils tels que **FlutterFlow**; programmation en **Python** et utilisation de conteneurs **Docker** pour la gestion et le déploiement des environnements d'exécution.

2024-12  
2024-03

Analyste de la transformation numérique

FINCANTIERI S.p.A.

- Conception et développement full-stack d'applications web dans un environnement SharePoint Online, en tant que développeur principal. Les solutions ont été construites en utilisant **React** pour le front-end et **.NET 6/8** avec **Entity Framework** pour le back-end.

**Compétences acquises:** Coordination d'une équipe de développement composée de 2 à 4 membres, maintenance logicielle avec un focus sur la correction de bugs et la mise en œuvre des demandes de modification, exécution des tests d'acceptation utilisateur (UAT), et gestion de la relation avec les utilisateurs finaux.

2024-03  
2021-11

Analyste de la transformation numérique (Apprentissage)

FINCANTIERI S.p.A.

- Conception et développement full-stack d'applications web dans un environnement SharePoint Online, en tant que développeur principal. Les solutions ont été construites en utilisant **React** pour le front-end et **.NET 6/8** avec **Entity Framework** pour le back-end.

**Compétences acquises:** Coordination d'une équipe de développement composée de 2 à 4 membres, maintenance logicielle avec un focus sur la correction de bugs et la mise en œuvre des demandes de modification, exécution des tests d'acceptation utilisateur (UAT), et gestion de la relation avec les utilisateurs finaux.

2021-10  
2021-04

Analyste de la transformation numérique (Stage)

FINCANTIERI S.p.A.

- Conception et développement front-end d'applications web dans un environnement SharePoint Online. Les solutions ont été construites en utilisant **React**, **Bootstrap** et **jQuery**.
- Développement d'une application de réalité augmentée pour les chantiers navals, conçue pour la visualisation 3D des plans d'assemblage des navires sur des appareils Android. L'application a été construite en utilisant le moteur de jeu **Unity**, en exploitant ses technologies et fonctionnalités AR.

**Compétences acquises:** Gestion opérationnelle pour le compte d'une grande entreprise du secteur IT, avec un accent sur le respect des délais, la planification des livraisons et la mise en production du logiciel.

2019-07  
2019-01

Développeur Android et Web (Stage)

CodaQ S.r.l.s.

- Développement d'une application Android intégrée à un système de gestion de files d'attente préexistant. L'application présente une interface utilisateur dynamique pouvant être modifiée en temps réel sans nécessiter de recompilation du code.
- Développement d'une application mobile pour les appareils Android et iOS, visant à gérer les flux d'accès des patients à l'IRCCS Materno Infantile "Burlo Garofolo". L'application a été construite en utilisant le framework **Angular** et les bibliothèques **NativeScript** pour garantir la compatibilité multiplateforme.

**Compétences acquises:** Gestion d'une entreprise informatique, coordination de projets logiciels et collaboration efficace au sein d'équipes de développement impliquant plusieurs programmeurs travaillant sur le même projet.

# RAFFAELE VALENTI

DÉVELOPPEUR DE LOGICIEL - CATÉGORIES PROTÉGÉES (L. 68/99)

## Compétences techniques

**Logiciels:** Microsoft Windows, Linux (Ubuntu Desktop, Ubuntu Server, PopOS, Tumbleweed), Visual Studio, Visual Studio Code, Cursor, Trae, Eclipse, Unity, Blender, GIMP, Inkscape  
**Bibliothèques et Frameworks:** .NET, Entity Framework, Node.js, React, React Native, Ionic, Expo, Vite, Webpack  
**Contrôle de version:** Git, GitHub Desktop, Sourcetree, GitHub, GitLab, Bitbucket, Azure DevOps  
**Bases de données:** MongoDB, SQL Server Management Studio, PostgreSQL, Firebase, Supabase  
**Autres:** IA de codage, Azure, Docker, Rancher Desktop, FlutterFlow

## Parcours éducatif

2019-07  
2017-10

○

**Technicien supérieur en développement et gestion de solutions informatiques biomédicales (TIB)**  
Fondazione Istituto Tecnico Superiore "Alessandro Volta"

2017-07  
2012-09

○

**Baccalauréat en Chimie, Matériaux et Biotechnologie**  
Istituto Tecnico Statale "Grazia Deledda - Max Fabiani"

## Notes

**Reconnaissance en vertu de la loi 68/99:** invalidité à 74 % et inclusion dans les catégories protégées conformément à la loi 68/99 (Italie).

## Privacy

J'autorise le traitement des données personnelles conformément aux lois sur la protection des données en vigueur, en particulier le Règlement général sur la protection des données (RGPD) 2016/679, le décret législatif 30/06/2003 n° 196 et ses modifications et intégrations ultérieures.

**Back-end:** Solide connaissance de **C#**, **JavaScript** et **TypeScript**, ce qui me permet de travailler avec diverses technologies back-end, notamment **Entity Framework** (pour C#) ou **Express** (pour JavaScript et TypeScript).

## Langues

Italien

Langue maternelle (C2)

Anglais

Langue maternelle (C2)

English

Avancée (B2)