

# Daniele Cortesi

Imola, BO  
16 Marzo 1993

linktr.ee/danicortesi  
danicortesi.dev@gmail.com

## Esperienza Professionale

---

### **Sviluppatore Freelance**

10 2022 – Attuale

*Creepy Bug*

*Imola*

- Sviluppo videogiochi Unity
- Modellazione 3D in Blender
- Marketing e video editing

### **Sviluppatore Frontend e Unity**

05 2019 – 09 2022

*Melazeta*

*Modena*

- App React Native e web app React
  - \* Con Redux, Jotai, Luxon, React Navigation e Router
  - \* Integrazione API con React/TanStack Query
- Edu game Unity ed esperienze VR
  - \* SMAILE
  - \* Frida Kahlo face swap

### **Tirocinante Unity**

12 2018 – 05 2019

*Just Funny Games*

*Imola*

## Competenze

---

### **Conoscenza avanzata**

- C# & .NET, Git, HTML & CSS, JavaScript, Python, SQL, Typescript
- React, React Native, Unity, Xamarin

### **Collaborazione**

- Lavoro di squadra con ux/ui designer, grafici e sviluppatori
- Stima effort temporale dei task
- Ottima conoscenza dell'inglese parlato e scritto

## Istruzione

---

### **Università di Bologna**

09 2015 – 07 2018

*Laurea Magistrale in Informatica, 110 e lode*

*Bologna*

Tesi: Reinforcement Learning in Rogue

### **Università di Bologna**

09 2012 – 09 2015

*Laurea Triennale in Informatica, 110 e lode*

*Bologna*

Tesi: Un Web Service per applicazioni di gamification degli itinerari turistici

## Pubblicazioni

---

Asperti, A., Cortesi, D., De Pieri, C., Pedrini, G., and Sovrano, F. (2019). **Crawling in rogue's dungeons with deep reinforcement techniques**. In IEEE Transactions on Games, 12(2), 177-186.

Asperti, A., Cortesi, D., and Sovrano, F. (2019). **Crawling in rogue's dungeons with (partitioned) a3c**. In *Machine Learning, Optimization, and Data Science: 4th International Conference, LOD 2018, Volterra, Italy, September 13-16, 2018, Revised Selected Papers 4* (pp. 264-275). Springer International Publishing.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".