

AARON CIAGHI

Ricercatore - Full stack developer - Project manager

aaron.ciaghi@gmail.com

+39 333 4366364

via Marsilli 7, 38068 Rovereto, Italy

Github: [aaronsama](#)

LinkedIn: [aaron.ciaghi](#)

Twitter: [a2ronsama](#)

Skype

a2ron-sama

Tecnologie

Frontend

JavaScript, HTML5, CSS3,
jQuery, AngularJS, SASS,
Bootstrap, MDL

Backend

Ruby, Ruby on Rails, Node.js

Testing

RSpec, Cucumber

Project management

JIRA, Redmine

Bio

Ricercatore in ICT e sviluppatore full stack con 5 anni di esperienza in Ruby on Rails, sviluppo e gestione di progetti con metodologie Agili (SCRUM). Le mie attività principali sono la progettazione, la gestione e lo sviluppo di progetti software con fini sociali e per il Sud del Mondo.

Esperienza lavorativa

- > **Fondazione Bruno Kessler - Centre for ICT**
Ricercatore, 2014 - oggi
Gestione e sviluppo di progetti software con finalità sociali.
Coordinamento e scrittura di proposte e progetti (FP7 e H2020).
Ricerca in ICT4D e spreco alimentare. Organizzazione di corsi di formazione su sviluppo Agile in Mozambico e Sudafrica.
Supervisione di studenti, sviluppatori e tesi in informatica (triennali e magistrali).
- > **Università di Trento - Dipartimento di Scienze Cognitive**
Formatore, 2016
Organizzazione di un corso di formazione di 15 ore per personale tecnico del dipartimento su Javascript, SASS, AngularJS e Ionic.
- > **Belka s.r.l.**
Consulente, 2015
Avviamento dello sviluppo di una applicazione mobile di sharing economy per consegne peer-to-peer. Sviluppo in Ionic, Cordova e AngularJS e introduzione di best practices e standard di codice.

Lingue

Italiano – lingua madre
Inglese – fluente
Giapponese – intermedio
Portoghese – base
Tedesco – base
Cinese (Mandarino) – base

Volontariato

AFS Intercultura ONLUS (dal 2002)

Yomoyamabanashi (dal 2007)

Fun fact

Questo CV è generato con il mio fork di [node-resume](#) ed è disponibile anche in formato JSON.

- **Fondazione Bruno Kessler e Università di Trento**
Dottorando, 2010 - 2014
Tesi di dottorato sull'introduzione di un Maturity Model per la gestione di progetti software in paesi in via di sviluppo.

Progetti

- **BringTheFood per la Ristorazione**
Applicazione web (Ruby on Rails) per enti caritativi e mense per gestire le donazioni e il recupero di cibo.
<http://ristorazione.bringfood.org>
- **OraDona - Chi raccoglie più cibo?**
Applicazione mobile (Ionic, Cordova, AngularJS) per volontari di collette alimentari.
<http://www.collettainoratorio.it>
- **BringTheFood**
Applicazione web e API (Ruby on Rails) per supportare diversi processi di donazione e recupero di alimenti, dall'utenza domestica ai grandi produttori ortofrutticoli.
<https://www.bringfood.org/>
- **SAMo - Social Accountability for Mozambique**
Applicazione web e API (Ruby on Rails) per supportare raccolte dati sullo stato dei servizi governativi nelle aree rurali del Mozambico.
<http://ict4sa.org/samo>

Istruzione

- 2010 - 2014
Università di Trento - PhD in Information and Communication Technologies
- 2007 - 2010
Università di Trento e Georgia Institute of Technology - Doppia Laurea magistrale in Informatica
- 2004 - 2007
Università di Trento - Laurea Triennale in Informatica