

Lorenzo Boasso



Email lorenzo.boasso@gmail.com
Web www.lorenzoboasso.it

Esperienza Professionale

Linkme Aprile 2016 Oggi	Sviluppatore Full Stack Javascript Sviluppatore per diversi progetti basati su tecnologie Javascript. Lo sviluppo del frontend è incentrato sulla tecnologia React con tutte le librerie derivate. Backend strutturato con Docker e basato su ultime tecnologie per Nodejs.	<ul style="list-style-type: none">- Javascript ES6- Typescript- React- Nodejs- Docker
IDOQ S.r.l. Febbraio 2010 Febbraio 2016	Sviluppatore R&D e supporto clienti Integrato nel team di sviluppo della suite per la dematerializzazione documenti. Il software è sviluppato con tecnologia Java J2EE e Flex. Attualmente Impegnato nella creazione delle applicazioni web per la validazione dati lato utente, e nello sviluppo della corrispettiva versione per tablet in Html5-Css-Javascript.	<ul style="list-style-type: none">- Javascript- Actionscript- Java J2EE- Oracle db- web app
Sbitalia Gennaio 2009 febbraio 2010	Sviluppatore R&D Creazione di tool integrativi con tecnologia visual basic .net nell'ambito di prodotti documentali e archiviazione sostitutiva.	<ul style="list-style-type: none">- VB.net- Html- Sql Server
Networks Novembre 2008 Gennaio 2009	Webmaster Manutenzione siti comunali, con creazione di un CMS proprietario codificato in Asp e su base dati MySQL.	<ul style="list-style-type: none">- Asp- Html- MySQL
Partitalia Giugno 2006 Giugno 2008	Sviluppatore R&D Sviluppo applicazioni di utilità per la programmazione di smart card chip e Rfid, correzione grafiche clienti per la stampa su tessere, progettazione prototipi hardware e software.	<ul style="list-style-type: none">- Vb6- HTML- Flash- RFID
Freelance Ottobre 2004 Giugno 2006	Webmaster Creazioni siti in Flash e Html principalmente per negozi	<ul style="list-style-type: none">- Flash- Html
Matica Settembre 2002 Ottobre 2004	Sviluppatore R&D Manutenzione ed aggiornamento del software per la gestione del processo produttivo di smart card su macchinari di produzione interna.	<ul style="list-style-type: none">- Vb6- Protocolli seriali- Smartcard

Collaborazioni

GoLab Giugno 2014	Webmaster - collaboratore esterno Collaborazione in ritenuta d'acconto con lo studio grafico per la correzione, modifica e creazione di siti	- Squarespaces - Wordpress - Html-css-js
Early morning Settembre 2015 Dicembre 2015	Campagna influencer Maker Realizzazione di una campagna composta da 4 video per CONRAD Italia. Il progetto commissionato richiedeva la progettazione di un casco ispirato ad Ironman con funzioni meccaniche ed elettroniche. Il tutto è stato trasformato in una serie di video postati su [Youtube].	- 3D printing - Videomaker - Arduino - Raspberry

Docenza

CodeMasters Maggio 2017	Docente presso Talent Garden Calabiana per il progetto CodeMasters. Docenza di 4 giorni per React a livello base (argomenti: status e props, Firebase) [https://innovationschool.talentgarden.org/corso/code-master/]
Arduino 2017	Organizzazione e docenza all'interno dello spazio di coworking
Talk IoT Novembre 2016	Talk presso coworking Venini42 'IoT for dummies. [http://blog.mikamai.com/post/153311803893/meanmilan-iot-for-dummies] [https://blog.linkme.it/getting-started-iot-part-1-6c83d1898ec9]

Istruzione

Corsi

vvvv Maggio - 2015	Workshop "Realizzare Immagini con VVVV e Kinect" presso fablab 'WeMake'
Stampa 3D Marzo - 2014	Corso "introduzione alla stampa 3D" presso "FabLab Milano" [http://www.fablabmilano.it/]
Processing Settembre -2014	Corso "processing di livello intermedio" presso Fab Lab "Yatta!" [http://bit.ly/1ttwdKW]
PCB Aprile - 2015	Corso "introduttivo di eagle pcb" presso Fab Lab "Yatta!" [http://bit.ly/1H2Gucs]
NodeSchool Maggio - 2015	Workshop su Node.js organizzato da http://nodeschool.io/ presso lo spazio di coworking Login
Angular Aprile - 2015	"AngularJs quickstart" Organizzato da LinkMe srl presso lo spazio di coworking "Login"
Taglio laser Giugno - 2015	Abilitato all'utilizzo delle macchine laser presso Fab Lab "WeMake" [http://wemake.cc/]
WebGL Giugno - 2015	"WebGL and 3D Web Graphics Workshop series" presso Fab Lab "WeMake" organizzato da Khronos Group

Formazione online

Sit The Test Certificazione delle conoscenze base su html5, css3 e javascript
[https://sitthetest.com/lorenzo_boasso]

Formazione scolastica

**I.T.C.S
Erasmus da
Rotterdam
2002** Diploma di 'Perito elettronico e delle telecomunicazioni' con sperimentazione in Informatica.
Tesi presentata: " *Asp e i database*", con lo sviluppo di un' applicazione web per la gestione di una biblioteca.

Concorsi

Hackaton

**Intel IoT
2015** 3° classificato con il progetto 'Intellikitchen'. Usando Intel Edison, il team ha realizzato una pinza 'smart' che, tra le varie funzioni, quando si attacca ad una pentola ne monitora la temperatura. [<http://intel.ly/1G4XGgl>]

**Code4Play
2014** Progetto di conversione di vecchi giochi. Realizzazione di un 'Tricky Traps' modulare. [<http://bit.ly/1HVsimF>]

Progetti personali

Maker

Ambilight Creazione media center con effetti ambilight utilizzando Raspberry-pi

Cabinet Arcade Recupero vecchio cabinato da sala giochi usando Raspberry-pi e Teensy 3.0

Intervallometro Prodotto un piccolo intervallometro basato su AT-Tiny45

**Mechapolypse
(design Nange Magro)** Realizzazione di un circuito applicato ad un vestito mutaforma, in grado di utilizzare la concentrazione mentale come controllo. [<http://bit.ly/1aGUQ2D>]

Wordclock Progettazione e creazione, utilizzando arduino, di orologio clone del QlockTwo

Realizzazione CNC Autocostruzione CNC partendo da kit di montaggio, con personalizzazione hardware e software per il controllo del macchinario

Verdurino Prototipazione di un prodotto IoT per la gestione delle coltivazioni

Disponibilità

- Attualmente impiegato a tempo indeterminato. Periodo di preavviso: 30gg.
- Area di interesse: Milano, provincia nord, Saronno e limitrofi.
- Interesse e predisposizione ad aggiornamenti formativi.
- Patente B - Automunito.