FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**Simone Bonini**
Indirizzo	**OMISSIS**
Telefono	**OMISSIS**
E-mail	OMISSIS
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	**OMISSIS**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	Gennaio 2018 - Oggi
Nome e indirizzo azienda	S.P.E. Sistemi e Progetti Elettronici, Via Liguria 5 Brescia
Tipo o settore d'attività	Progettazione e sviluppo di sistemi elettronici e software
Funzione o posto occupato	Responsabile sviluppo software
Principali attività e responsabilità	Project manager, Software quality assurance, Analisi dei requisiti e design del software
Progetti	Kairos: applicazione WEB per la gestione della struttura sanitaria, modulo LIS, modulo RIS e modulo CUP

Date	Febbraio 2013 - Dicembre 2017
Nome e indirizzo azienda	S.P.E. Sistemi e Progetti Elettronici, Via Liguria 5 Brescia
Tipo o settore d'attività	Progettazione e sviluppo di sistemi elettronici e software
Funzione o posto occupato	Freelance
Principali attività e responsabilità	Analisi dei requisiti, design, implementazione e manutenzione del software
Progetti	*Amelia,* applicazione WEB per la fatturazione e la fatturazione elettronica verso la PA. Competenze tecniche: firma digitale, JAVA, Tomcat, Apache, JDBC, PHP, MySQL, Yii framework. *Engrafo,* applicazione WEB per l'archiviazione sostitutiva. Competenze tecniche: firma digitale, marca temporale, JAVA, Tomcat, Apache, JDBC, PHP, MySQL, Owncloud. *Speakvision.it,* piattaforma di video streaming e applicazione WEB di video mail. Competenze tecniche: JAVA, Tomcat, JDBC, PHP, MySQL, Yii framework, Wowza media server, Xuggler, Javascript, HTML, CSS.

	Imagistica, applicazione WEB distribuita di diagnostica per immagini. Archiviazione, elaborazione e refertazione di immagini mediche DICOM. Competenze tecniche: JBoss, EJB 3.0, RMI, Grails, Dcm4chee, JAVA Web Start, JAVA, Swing, JDBC, Javascript, HTML, CSS, DICOM, HL7 *Identitykit.it*, web service RESTful che offre funzioni di face detection e face recognition. Competenze tecniche: algoritmi di face recognition e face detection, C++, OpenCv, PHP, Yii framework , MySQL, Javascript, HTML, CSS.
Date	Luglio 2012 - Aprile 2013
Nome e indirizzo datore di lavoro	Cassa Rurale Giudicarie Valsabbina Paganella, via Marini 33 Darzo (TN) Sada Consulting S.R.L, Via IV Novembre Vestone (BS)
Tipo o settore d'attività	Commercialista
Funzione o posto occupato	Ricercatore nell'ambito del "Progetto Incipit" dal titolo: *Integrazione e sviluppo di strumenti informatici di gestione contabile*.
Principali attività e responsabilità	Analisi dei requisiti,design, implementazione e manutenzione del software.
Progetti	*Organ*, software JAVA stand-alone per l'ottimizzazione del processo produttivo di fatturazione e registrazione contabile. Competenze tecniche: JAVA, Swing, JDBC, MySQL. *Invoicex*, personalizzazione del software di fatturazione open source *Invoicex.* Competenze tecniche: JAVA, Swing, JDBC, MySQL.
Date	Gennaio 2011 – Dicembre 2012
Nome e indirizzo datore di lavoro	S.P.E. Sistemi e Progetti Elettronici, Via Liguria 5 Brescia
Tipo o settore d'attività	Progettazione e sviluppo di sistemi elettronici e software.
Funzione o posto occupato	Prestazione di lavoro occasionale
Principali attività e responsabilità	Analisi dei requisiti,design, implementazione e manutenzione del software.
Progetti	*Yuppidoll.com*, applicazione web per il commercio multi livello Competenza tecniche: PHP, MySQL, Apache, Javascript, HTML, CSS.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	04/02/2014
Nome e tipo di istituto di istruzione	Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia
Date	Settembre 2010 - Febbraio 2013
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Informatica
Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica con votazione 110/110 e lode conseguita in data 20/02/2013
Tesi	Autenticazione per applicazioni WEB basata su face detection

Progetti	*Briscolagame.it,* applicazione web che implementa un'intelligenza artificiale per il gioco della briscola. Competenze tecniche: algoritmi di intelligenza artificiale (mini-max, reti bayesiane), JAVA, JDBC,Tomcat, Web Socket, Javascript, HTML, CSS.
Date	Settembre 2007 - Novembre 2010
Nome e tipo di istituto di istruzione	Università degli studi di Brescia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Informatica
Qualifica conseguita	Laurea di Primo Livello Ingegneria Informatica con votazione 108/110
Tesi	Un'applicazione WEB per la prenotazione di viaggi turistici
Date	Settembre 2003 - Giugno 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione	Istituto d'istruzione superiore V. Capirola Ghedi
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Materie scientifiche
Qualifica conseguita	Diploma di liceo scientifico con votazione 100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	Italiano
Altre lingue	Inglese (*scritto:* intermedio, *comprensione:* intermedio, *parlato:* intermedio)
Capacita e competenze organizzative	Gestione del ciclo di vita del software all'interno di un team di sviluppo.

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Linguaggi di programmazione	C/C++, JAVA, Swing, J2EE, JSP, EJB, PHP, HTML, CSS, Javascript, Action Scritpt, Python.
Sistemi operativi	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Debian, CentOS, Android.
Framework	Yii, Grails, Joomla, OpenCV, Dcm4chee, Owncloud, PHPUnit, Codeception
Database	MySQL, JDBC.
WEB service	RESTful, SOAP.
Server	Apache, Tomcat, JBoss.
Project manager	Redmine, Gitlab, Continuous Integration e Continuous Delivery
Version control	GIT
Streaming video	Wowza, Red5.
Elaborazione Immagini Mediche	DICOM, HL7, Worklist, Scheduled Workflow

