



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome	Giuseppe Sicari
Domicilio	Via Filippo Turati, 111 00015 - Monterotondo - RM (Italia)
Residenza	Via Giulio Pastore 11 90100 - Palermo (Italia)
Telefono	329-1892537
Sito internet	www.giuseppesicari.it
E-mail	contatti@giuseppesicari.it
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	01 aprile 1984
Sesso	Maschile

Occupazione desiderata/Settore professionale

Analista/Programmatore IT

Esperienza professionale

Date	Ottobre 2009 – In corso
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente J2EE Senior
Principali attività e responsabilità	Analisi e sviluppo di web application per il monitoraggio ambientale per conto del Ministero dell'Ambiente presso l'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato (IPZS).
Tecnologie utilizzate	Ambiente: Linux/JBoss AS, DB2, Eclipse, SVN Logica business: Enterprise Java Beans 3.0 Framework MVC: Spring, Struts Persistenza: JPA, Hibernate View: Java Server Pages Gestione flussi: JBPM Web services: Axis 2 Altri Framework: DWR, Prototype, JQuery
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Alphard srl Via Angelo Bargonì, 78, 00153 Roma (Italia)
Tipo di attività o settore	Servizi di consulenza e sviluppo software

Date	Gennaio 2010 – Luglio 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Analista/Programmatore J2EE
Principali attività e responsabilità	Analisi e sviluppo di una web application per la valutazione del rischio chimico per conto del Servizio di Prevenzione e Protezione dell'Università di Tor Vergata
Tecnologie utilizzate	Ambiente: Linux/JBoss AS, MySQL, Eclipse, SVN Logica business: Enterprise Java Beans Framework MVC: Spring, Struts Persistenza: JPA, Hibernate View: Java Server Pages Altri Framework: JQuery
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Servizio di Prevenzione e Protezione (Università di Tor Vergata) Via della Ricerca Scientifica e Tecnologica
Tipo di attività o settore	Servizi di Prevenzione e Protezione
Date	Gennaio 2008 – Settembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Analista/Programmatore J2EE
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di un'applicazione web in Java verso un sistema di elaborazione ed analisi di video digitali.
Tecnologie utilizzate	Ambiente: Linux, JBoss AS, Apache Web services: Axis Elaborazione asincrona: Java Messaging Service (JMS) Logica di business: EJB (Session e Message-Driven Bean) Persistenza: Java Persistence API (JPA), Hibernate View: Java Server Pages
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICAR, Istituto per il Calcolo e le Reti ad Alte Prestazioni (Area di ricerca) Sezione del Consiglio Nazionale di Ricerca CNR Via Ugo la Malfa, 153, 90100 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Algoritmi di analisi numerica, Elaborazione delle Immagini Digitali, Visione artificiale
Date	Marzo 2007 - Agosto 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Analista/Programmatore J2EE
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di un sistema di protocollazione elettronica accessibile da web
Tecnologie utilizzate	Ambiente: Linux, Eclipse Web container: Apache Tomcat Linguaggio: Java DBMS: PostgreSQL Persistenza: JDBC Altro: Javascript
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Amp srl Via Spagna, 16 , 90100 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Servizi per l'informatica e le telecomunicazioni
Date	Gennaio 2007 - Marzo 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Programmatore PHP/MySQL
Principali attività e responsabilità	Sviluppatore siti web dinamici in PHP/MySQL
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio directa Via Simone Cuccia, 1, 90100 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Marketing e comunicazione

Istruzione e formazione

Date	Settembre 2007 - Luglio 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Corso di laurea magistrale in Ingegneria Informatica per i Sistemi Intelligenti
Tesi	Individuazione di alterazioni in immagini digitali mediante stima della posizione delle sorgenti luminose
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110 e lode
Date	Settembre 2003 - Novembre 2006
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea di primo livello
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Corso di laurea in Ingegneria Informatica
Tesi	Stato dell'arte sugli algoritmi di motion tracking
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	110 e lode
Date	Settembre 1998 - Luglio 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Perito capotecnico informatico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Industriale Statale "Vittorio Emanuele III"
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	100/100

Riconoscimenti

2004	Borsa di studio universitaria (ERSU) per l'anno accademico 2004/2005
2005	Borsa di studio universitaria (ERSU) per l'anno accademico 2005/2006
2007	Borsa di studio universitaria (ERSU) per l'anno accademico 2007/2008
2008	Borsa di studio universitaria (ERSU) per l'anno accademico 2008/2009

Lingue conosciute

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze relazionali

Buone capacità relazionali e comunicative acquisite attraverso la partecipazione e la conduzione di seminari:

Marzo 2006: "Seminario su AJAX: Asynchronous JavaScript And XML"

Marzo 2008: "Microsoft: Soluzione per la gestione dell'identità e dell'accesso alle risorse"

Pubblicazioni

Google ha pubblicato sul sito www.chromeexperiments.com, nato per promuovere il browser Chrome, un paio di miei esperimenti realizzati in HTML 5 e Javascript:

Floating cubes

<http://www.chromeexperiments.com/detail/floating-cubes/>

3D Models Viewer

<http://www.chromeexperiments.com/detail/javascript-3d-model-viewer/>

Il World Wide Web Consortium (W3C) ha pubblicato un mio articolo sull'oggetto canvas di HTML 5:

http://www.w3.org/html/wg/wiki/AddedElementCanvas#Canvas_3D

La rivista Dev di Infomedia ha pubblicato l'articolo "Object-Relational Mapping in JPA" (Vol. XVI Numero 1, Gennaio – Febbraio 2010)

<http://www.infomedia.it/i/dev/1601>

Capacità e competenze tecniche

Sistemi Operativi

Ottima conoscenza: DOS, Windows (2000, ME, XP, Vista), Ubuntu

Linguaggi descrittivi, di presentazione e comportamentali

Ottima conoscenza: XML, XML Schema, XHTML, CSS, Javascript, Ajax, HTML 5

Conoscenza di base: XSLT, XPath

Linguaggi di programmazione

Ottima conoscenza: Java 6, PHP

Conoscenza di base: C#, C++

Java 2 Enterprise Edition (J2EE)

Enterprise JavaBeans (EJB) 3.0, Servlet, Java Messaging Service, Java Persistence API, JavaServer Pages, JavaServer Faces, Facelets

	<p>Java 2 Standard Edition (J2SE) JDBC, JNDI, Java API for XML (SAX, DOM), Java Media Framework, Swing, AWT, Java 2D, Java 3D</p> <p>Java 2 Micro Edition (J2ME) CLDC/MIDP, Record Management System, Wireless Messaging API, Bluetooth API, Mobile Media API, Location API</p> <p>Framework J2EE Struts, Spring, Hibernate</p> <p>Webservice Framework Java Axis 2, Apache CXF</p> <p>Altre librerie Prototype, JQuery, JQuery UI, Google Maps API, DWR</p> <p>Design Pattern Creational Patterns (Factory, Abstract Factory, Singleton, Prototype) Structural Patterns (Adapter, Decorator, Proxy, Composite) Behavioral Patterns (Iterator, Observer, Command) J2EE Design Patterns (Dispatcher View, Business Delegate, Interceptor, Session Façade)</p> <p>Web server Apache Web Server</p> <p>Web container Jakarta Tomcat, Jetty</p> <p>Application server JBoss AS, Websphere AS 7.0, Glassfish</p> <p>DataBase Management System (DBMS) MySQL, PostgreSQL, DB2</p> <p>Ambienti di sviluppo Eclipse, Netbeans, JCreator</p> <p>Grafica 3D OpenGL</p> <p>Conoscenze di Search Engine Optimization (SEO)</p>
Altre capacità e competenze	Capacità di analisi logico-matematica e di disegno 2D-3D assistito da calcolatore
Patente	B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali in conformità al D. Lgs. 196/2003.