

**DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI
(ART. 46 DEL DPR 28 DICEMBRE 2000 N.445)**

Il sottoscritto: Lombardo Saverio, codice Fiscale [REDACTED], Nato a [REDACTED], il [REDACTED],
[REDACTED], SESSO maschile. Attualmente Residente a [REDACTED]
[REDACTED] TELEFONO [REDACTED].

Consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali in materia

DICHIARA

di aver maturato le seguenti esperienze e titoli durante la propria attività scientifica e professionale:

TITOLI DI STUDIO

Laurea in Ingegneria Informatica (Vecchio ordinamento) presso l'Università degli studi di Palermo nel Luglio del 2002 con la votazione di **110/110 e la lode**. Vincitore della Borsa di Studio "Nortel Networks" AA. 2000/2001 per la miglior tesi di laurea sull'argomento scientifico "Strumenti avanzati di Ingegneria del Software".

ABILITAZIONI

1. Abilitazione professionale all'esercizio della professione di **Ingegnere** nel Gennaio 2003. Iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Trapani dal 2008 al n° [REDACTED], Sezione A, settori a) civile ed ambientale, b) industriale, c) dell'informazione.
2. Abilitazione del Ministero dello Sviluppo Economico Ispettore verifiche degli impianti di messa a terra (DPR 462/01)
3. Abilitazione **Esaminatore** per la **Certificazioni ECDL** – Nuova Patente Europea del Computer – AICA.
4. Abilitazione **Esaminatore** per le **Certificazioni Microsoft** (IC3, MOS, MTA, etc) , Adobe, HP.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

1. Dal Settembre 2008 ad oggi Libero professionista specializzato nella progettazione e Sviluppo software in ambiente cloud e mobile, consulenza informatica, formazione. Principali tecnologie Impiegate: **Microsoft .net, c#, asp.net, Android, Web service, XML, PHP, XHTML/CSS/Javascript/AJAX.**
2. Componente della **Consulta degli Ordini degli Ingegneri della Sicilia** - gruppo di lavoro Ingegneri dell'Informazione.

3. Da Aprile 2012 a Dicembre 2013 - progetto RammaR – “ Sistema cibernetico programmabile d’interfacce a interazione verbale” – linea di intervento 4.1.1.1 del POR FESR 2007-2013. Principali tecnologie Impiegate: **Microsoft .net, c#, asp.net, Web service, XML, XHTML/CSS/Javascript/AJAX.**
4. Da Aprile 2013 a Dicembre 2014 - P.S.R. Sicilia 2007-2013 Misura 124 “Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo e alimentare, e in quello forestale” PROGETTO GAIA “STRUMENTO INNOVATIVO PER L’EFFICIENZA ECONOMICA DELLE IMPRESE VITIVINICOLE”. **Progettista e Sviluppatore.** Principali tecnologie Impiegate: **Web service, Java, XML.**
5. Da Gennaio 2014 ad oggi, **Aruba S.p.A:** scrittura della Knowledge Base della API Java e Microsoft .NET del progetto Cloud.it presso <http://kb.cloud.it/api.aspx> . Beta tester dell’ SDK Cloud.it sia in tecnologia **Java** che **Microsoft .net.**
6. **[REDACTED]: progettazione e sviluppo** sistema informatico composto dalla piattaforma telematica e-learning e software di segreteria in paradigma cloud. Principali tecnologie Impiegate: **Web service, PHP, XML, JSON, XHTML, AJAX, JQUERY, JAVASCRIPT.**
7. Presidente dell’Organismo Indipendente di Valutazione della Performance dell’Unione dei Comuni della Valle del Belice, periodo Aprile 2011 - Ottobre 2013 .
8. Dal 11 Novembre 2011 a Maggio 2014, **[REDACTED], Responsabile Produzione Software, Amministratore Unico.** Principali tecnologie Utilizzate: **Web service, Microsoft .Net, c# .net, XML SQL, Database .**
9. Dal 01 Ottobre 2006 al Giugno 2008, impiegato presso la **[REDACTED]** maturando ulteriori esperienze di **progettazione e sviluppo (Senior)** nonché **Project Manager.** Principali attività svolte riguardano la progettazione e sviluppo software per portali web. Progettazione e Sviluppo di soluzioni di Content Management (CMS) e Soluzioni Enterprise di Information Management impiegando le tecnologie **Microsoft .net, Java, XML, Web service, XHTML/CSS/javascript.**
10. Dal 02 Marzo 2004 al 30 Settembre 2006 **sviluppatore (Junior)** presso **[REDACTED]**, maturando esperienze nella progettazione e sviluppo di Portali Web e soluzioni di Content Management (CMS) impiegando le tecnologie **Microsoft .net, Java, XML, Web service, XHTML/CSS/javascript.**

INCARICHI DI FORMAZIONE

1. Dal Gennaio 2015. Consiglio Nazionale delle Ricerche - Palermo. Docente Corso di Formazione post-laurea per Ricercatori, Progettisti, Sviluppatori di applicazioni ICT per Smart-Cities. Materia "Linguaggi XML e tecnologie relative".
2. **[REDACTED]** – da giugno 2014 ad oggi – Esaminatore Patente Europea del computer (ECDL) e Certificazioni Microsoft IC3 e MOS 2007/2010/2013.

3. ██████████ - Esperto Informatico Progettazione e Realizzazione Piattaforma FAD (Formazione A Distanza) "Progetto PSR Sicilia Misura 111" - Periodo Giugno 2013 - Giugno 2014.
4. ██████████ - Esperto Informatico Progettazione e Realizzazione Piattaforma FAD (Formazione A Distanza) "Progetto PSR Sicilia Misura 111". Gennaio 2013 - Dicembre 2013.
5. Vari Istituti Tecnici e Professionali della provincia di Trapani AA 2008/2009, AA 2009/2010, AA 2010/2011, AA 2011/2012, attività di formazione per un totale di circa 800 ore nei seguenti corsi:
 - ✓ Operatore grafico creativo applicato al web e al multimedia;
 - ✓ Informatica;
 - ✓ Tecnico Grafico
6. ██████████ - Anni 2008 e 2009
 - ✓ Docente corso WEB MASTER - 200 ore
 - ✓ Docente corso TECNICO GRAFICO - 200 ore
7. ██████████ - Ottobre 2009 - Docente di Informatica di Base
8. ██████████ - Aprile 2008 - Luglio 2008 - Docente di Informatica di base del corso erogato in parte in modalità FAD per "Esperto nella gestione informatizzata delle risorse idriche" per gli impiegati della Provincia di Trapani.
9. Docente del corso di "Formazione degli orientatori **dell'Università di Messina** progetto ICARO II" - Anno 2006.

ESPERIENZE PROFESSIONALI - RICERCA

1. Assegno di ricerca nell'ambito del progetto del Progetto di ricerca denominato "CHRONIOUS - AN OPEN, UBIQUITOUS AND ADAPTIVE CHRONIC DISEASE MANAGEMENT PLATFORM FOR COPD AND RENAL INSUFFICIENCY". Maggiori tecnologie impiegate: **UML, XML, Web Service, Java, JSP, PHP, XHTML/CSS/javascript**.
2. Dal 27 Dicembre 2007 al 30 Giugno 2008 conferimento di un incarico di collaborazione scientifica a progetto presso l'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR/CNR) per la Progettazione e Sviluppo di wrappers per servizi web, di middleware e di interfacce utente per il dimostratore di una piattaforma distribuita di authoring ipermediale via portale web. Maggiori tecnologie impiegate: **UML, XML, Web Service, Java, JSP, PHP, XHTML/CSS/javascript**.
3. Assegno di Ricerca presso l'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR/CNR), nell'ambito del progetto M.I.U.R. - FIRB "Piattaforme Abilitanti per griglie computazionali a elevate prestazioni orientate a organizzazioni virtuali scalabili", nel periodo compreso tra il 02 Maggio 2003 e 01 Agosto 2006 (3 anni e 3 mesi). Matura esperienze nella progettazione e realizzazione di **middleware/framework** per l'esecuzione di **applicazioni distribuite component-based su griglie computazionali** per la fruizione

di servizi di rete e/o web ad alte prestazioni. Principali tecnologie Impiegate: **C/C++**, **Web service**, **Grid Service**, **XML**, **Semantic Web**, **servizi logici**.

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

1. A. Machi, A. Lo Bue, **S. Lombardo** "A System of Ontologies and Services for Hypermedia Authoring on the Web" accepted for presentation to 3rd International Conference on Semantic and Digital Media Technologies (SAMT08), Koblenz, Germany
2. **S. Lombardo**, A. Machi, F. Collura: "Dependable Execution of Workflow Activities on a Virtual Private Grid Middleware accepted for presentation to APGAC-ICCS 2005 Atlanta, GA, May 2005 - Lecture Notes in Computer Science (LNCS), Springer-Verlag 2004
3. **S. Lombardo**, A. Machi "A model for a component based grid-aware scientific library service." in M. Danelutto, D. Laforenza, M. Vanneschi eds. EUROPAR-2004 Parallel Processing - Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 3149 pp 423-428 Springer-Verlag 2004.
4. Machi, **S. Lombardo** "A conceptual model for grid-adaptivity of HPC applications and its logical implementation with components technology", M Bubak et als. (Eds.) Computational Science ICCS 2004 - Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 3038 pp.106-113, 2004 Springer-Verlag 2004
5. M. Cossentino, P. Burrafato, **S. Lombardo**, L. Sabatucci - "Introducing Pattern Reuse in the Design of Multi-Agent Systems", Workshop : Agent Infrastructure, Tools and Applications at NODe 2002. 9-10 October 2002, Erfurt, Germany
6. **S. Lombardo**, M. Cossentino - "Un tool per la progettazione di sistemi multi-agente", Workshop: L'ingegneria del Software e le tecnologie ad agenti, pp.69-74, Palermo - 14 Marzo 2002

Autorizzo il trattamento dei dati personali in base alla legge 196/2003

Castelvetrano, 30/04/2014

SAVERIO LOMBARDO


