

**CURRICULUM VITAE**  
FORMATO EUROPEO

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità  
Stato civile  
Data di nascita

**GIACARDI ALBERTO**  
**VIA DELLA FORNACE 54 - 10090 - CASTIGLIONE TORINESE (TO) - ITALY**  
**(+39)347.7108086**  
**(+39)011.9606450**  
**alberto.giacardi@polito.it (ufficio) - ajdesign@tiscali.it (personale)**

**Italiana**  
**Coniugato**  
**02/03/1971**

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

2011  
Università degli Studi di Pavia - Via Ferrata 1S, 27100 Pavia - [http:// www.unipv.it/](http://www.unipv.it/)  
Facoltà di Ingegneria  
Docente  
Interventi sulla "Sostenibilità in emergenza" e sulle "Buone pratiche di cantiere" tenuti presso il Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile/Architettura - Insegnamento di "Organizzazione del Cantiere e Tecnologia degli Elementi Costruttivi", docente di riferimento: prof.ssa Daniela Besana.

Date  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

2011  
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <http://www.polito.it>  
Dipartimento Casa-Città della Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino  
Docente  
Presentazione del cantiere relativo alle Ex-Tornerie site in Via Pier Carlo Boggio 61 con un approfondimento dal titolo "Qualità di processo e prodotto nell'edilizia" tenuto al Corso di I Livello attivato presso la Facoltà di Architettura di Torino nell'ambito del Corso di Laurea Interfacoltà Architettura dal titolo "Cultura tecnologica dell'architettura". Docente di riferimento: prof.ssa Irene Caltabiano.

Date  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

2010-oggi  
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <http://www.polito.it>  
DISET - Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali - Facoltà di Ingegneria  
Tutor Accademico  
Attività di coordinamento e ricerca di livello internazionale in merito alla realizzazione e sviluppo di un multimedia e del relativo software per la gestione dell'emergenza abitativa in Brasile.

Date  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

2010-oggi  
Sacro Monte di Varallo - Località Sacro Monte, 13019 Varallo (VC) - <http://www.sacromontedivarallo.it/>  
Riserva Naturale Speciale del Sacro Monte di Varallo  
Consulenza tecnica (interna alla convenzione stipulata dal Politecnico di Torino)  
Partecipazione al gruppo di ricerca che coinvolge vari Dipartimenti del Politecnico di Torino (DISET, DISMIC e DISTR) e l'Istituto INRiM, per la proposizione di metodologie di indagine e conservazione del patrimonio culturale rappresentato dal Sacro Monte supportate da prove di laboratorio, database relazionali, sistemi informatici per il monitoraggio, la raccolta e la divulgazione delle informazioni provenienti dalla ricerca

Date  
Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di azienda o settore  
Tipo di impiego

2009-oggi  
Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <http://www.polito.it>  
DISET - Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali - Facoltà di Ingegneria  
Responsabile Laboratorio prove DISET, sviluppo prototipi e gestione informatica e multimediale  
Scadenza contratto: 15/11/2012

Principali mansioni e responsabilità	Attività di: <ul style="list-style-type: none"> <li>- coordinamento prove di laboratorio su prestazioni componenti edilizi ai fini della progettazione e manutenzione programmata;</li> <li>- prototipazione per l'emergenza e studio di soluzioni abitative sostenibili ed autocostruibili;</li> <li>- ricerca sulla sostenibilità di sistemi-componenti-materiali;</li> <li>- aggiornamento sito web di Dipartimento ed interfacciamento con il CeSIT in merito ad eventuali migliorie apportabili al portale;</li> <li>- supporto alla ricerca di Dipartimento ed interdipartimentale per la gestione dei dati;</li> <li>- gestione ed ottimizzazione degli spazi afferenti i laboratori;</li> <li>- verifica inserimento e validazione delle pubblicazioni di Dipartimento sul sito U-GOV (ex CINECA);</li> <li>- partecipazione alle riunioni di indirizzo per le acquisizioni informatiche di Dipartimento;</li> <li>- coordinamento riunioni per la organizzazione documentale ed acquisizione delle pubblicazioni di Dipartimento.</li> </ul>
Date	2009-2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Abbey School - Corso Francia 68, 10143 Torino - <a href="http://www.abbeyschool.it">http://www.abbeyschool.it</a>
Tipo di azienda o settore	Scuola lingue, informatica ed interpretariato
Tipo di impiego	Docente
Principali mansioni e responsabilità	Predisposizione del materiale didattico con conseguente formazione in merito alla maturazione della certificazione ECDL ( <i>European Computer Driving Licence</i> ).
Date	2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Pininfarina - Via Nazionale 30, 10020 Cambiano (TO) - <a href="http://www.pininfarina.it">http://www.pininfarina.it</a>
Tipo di azienda o settore	Design
Tipo di impiego	Collaborazione alla stesura del libro
Principali mansioni e responsabilità	Gestione dell'interfacciamento tra l'Ente e gli specialisti per l'edizione del libro multisensoriale "DesignAbility", destinato ad una utenza non vedente od a pregiudicata funzione visiva.
Date	2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Triennale di Milano
Tipo di azienda o settore	Progettazione e Design
Tipo di impiego	Progettista e Capofila Progetto
Principali mansioni e responsabilità	Presentazione di un prototipo abitativo per l'emergenza e la fruizione temporanea e di medio periodo nell'ambito dell'evento intitolato "Una casa per tutti" con coordinamento a distanza del gruppo di lavoro.
Date	2007-2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione - Via Pier Carlo Boggio / Corso Castelfidardo 30/A, 10138 Torino - <a href="http://www.siti.polito.it">http://www.siti.polito.it</a>
Tipo di azienda o settore	Società di Ingegneria (SISTER S.r.l.)
Tipo di impiego	Referente e coordinatore per le verifiche di progetti ai fini della Validazione
Principali mansioni e responsabilità	Supporto al Responsabile Unico del Procedimento (arch. Laura Riccetti) nella verifica ai fini della validazione dell'intervento di ristrutturazione e rifunzionalizzazione del Real Collegio Carlo Alberto di Moncalieri (TO), con coordinamento dei gruppi di ispezione gestiti dai proff. M. Filippi, G. Mancini, L. Morra, F. Prizzon.
Date	2007-2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento Casa-Città della Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino
Tipo di azienda o settore	Convenzione con la Regione Piemonte su "Conoscenza, stima e valorizzazione del patrimonio immobiliare regionale"
Tipo di impiego	Collaborazione alla raccolta dei dati in fase di rilievo
Principali mansioni e responsabilità	Raccolta dati, rilievo immobili, interpretazione dei dati e restituzione multimediale delle informazioni per la valorizzazione dei beni immobili afferenti le ASL/ASO piemontesi.
Date	2006-2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione - Via Pier Carlo Boggio / Corso Castelfidardo 30/A, 10138 Torino - <a href="http://www.siti.polito.it">http://www.siti.polito.it</a>
Tipo di azienda o settore	Ricerca, sviluppo e sostenibilità ambientale
Tipo di impiego	Raccolta dati e supporto multimediale per la gestione delle informazioni
Principali mansioni e responsabilità	Collaborazione allo sviluppo di tematiche afferenti il Piano di Gestione dei siti UNESCO con particolare riferimento alle realtà di Porto Venere, Cinque Terre e Isole e dei Trulli di Alberobello.

<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2006-oggi</p> <p>Dipartimento Casa-Città della Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino</p> <p>Corsi di perfezionamento Post-Laurea Magistrale in "Habitat, Tecnologia e Sviluppo"</p> <p>Docenza ed esercitazioni</p> <p>Interventi sulla "sostenibilità in emergenza" e supporto all'esercitazione dal titolo: "Progetto di un insediamento temporaneo. Soluzioni abitative per un intervento a basso impatto ambientale, tecnologicamente sostenibile".</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2006</p> <p>CNOSFAP - Regione Piemonte - Via Maria Ausiliatrice 32 - 10152 Torino - <a href="http://www.cnos-fap.net/">http://www.cnos-fap.net/</a></p> <p>Corsi di formazione professionalizzanti</p> <p>Docente a contratto</p> <p>Corso sulla "Organizzazione Aziendale del Lavoro Edile" attivato presso l'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "G.A. Giobert" di Asti all'interno dell'iter formativo professionalizzante attivato dalla Regione Piemonte denominato "Tecnico Superiore per la Conduzione del Cantiere".</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2005-oggi</p> <p>Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <a href="http://www.polito.it">http://www.polito.it</a></p> <p>Facoltà di Ingegneria</p> <p>Referente / Responsabile / Progettista</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referente ed esperto informatico per l'orientamento alle scelte operative della Commissione Attrezzature LAIB5 - Laboratorio Informatico del Politecnico di Torino;</li> <li>• supporto alla gestione del cantiere per la realizzazione del Laboratorio Specialistico di Progettazione (La.S.P.);</li> <li>• WebMaster e Web Designer di alcuni siti di ricerca e di Dipartimento.</li> </ul>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2004-oggi</p> <p>Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <a href="http://www.polito.it">http://www.polito.it</a></p> <p>Ingegneria Edile</p> <p>Assegnista di Ricerca post-dottorato ed attività successiva di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali del Politecnico di Torino</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ricerca applicata all'edilizia per emergenze abitative;</li> <li>• progettazione di un prototipo abitativo per l'emergenza;</li> <li>• redazione ed aggiornamento di un manuale per la gestione delle emergenze e produzione della relativa custodia in cuoio;</li> <li>• ideazione e fabbricazione di un utensile "all-in-one" in grado di permettere il montaggio del prototipo abitativo senza l'ausilio di altra strumentazione;</li> <li>• realizzazione in scala 1:1 del nodo di fondazione del prototipo abitativo;</li> <li>• partecipazione a congressi nazionali ed internazionali in qualità di relatore.</li> </ul>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2004-2009</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione - Via Pier Carlo Boggio / Corso Castelfidardo 30/A, 10138 Torino - <a href="http://www.siti.polito.it">http://www.siti.polito.it</a>;</li> <li>• SISTER S.r.l. - Sistemi Territoriali S.r.l - Via Pier Carlo Boggio, 61, 10138 Torino;</li> <li>• Istituto Superiore Mario Boella - Via Pier Carlo Boggio, 61, 10138 Torino - <a href="http://www.ismb.it">http://www.ismb.it</a></li> <li>• Associazione senza fini di lucro (SiTI);</li> <li>• Società di Ingegneria (SISTER S.r.l.);</li> <li>• Ente di ricerca sulle tecnologie dell'informazione e delle telecomunicazioni (Istituto Superiore Mario Boella - ISMB)</li> </ul> <p>Attività connesse alla qualifica di Dottore di Ricerca e Assegnista di Ricerca</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referente e coordinatore della Direzione per le verifiche di progetti ai fini della Validazione e responsabile del coordinamento degli ispettori e dei gruppi di lavoro (SISTER S.r.l.);</li> <li>• Property e Facility Manager per l'ottimizzazione delle attività di gestione forniture e servizi (core e no-core) e valorizzazione del complesso (SiTI/SISTER);</li> <li>• Quality Manager (SiTI/SISTER);</li> <li>• supervisore per la committenza alle lavorazioni di cantiere (SiTI/SISTER);</li> <li>• rifunionalizzazione spazio-distributiva degli uffici afferenti l'Istituto SiTI;</li> <li>• progettazione e design di elementi di arredo e strutturali (SiTI/SISTER/ISMB);</li> <li>• studio e realizzazione di loghi e locandine per vari Enti oltre a SISTER;</li> <li>• supporto alla organizzazione di vari congressi e convegni.</li> </ul>

<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2004-2007</p> <p>Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino</p> <p>Dipartimento Casa-Città</p> <p>Correlatore tesi laurea</p> <p>Correlazione alle seguenti Tesi di Laurea quinquennali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>“Progettazione partecipata del centro culturale ACREF nella baraccopoli di Baba Dogo a Nairobi. Dalla scala urbana al prototipo di un serramento”</i> - Tesiste: Paola Damiani / Rosalba Miscioscia - Relatrice: prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano (6 settembre 2007);</li> <li>• <i>“Strutture sanitarie in condizioni al limite. Analisi ed ipotesi di soluzione per nuclei chirurgici di emergenza”</i> - Tesista: Stefania Poggi - Relatrice: prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano (13 luglio 2006);</li> <li>• <i>“Strutture temporanee per l'emergenza. Approccio esigenziale per la proposizione di soluzioni spazio-distributive adeguate ad una utenza anziana”</i> - Tesiste: Elena Grassa / Tiziana Mancini - Relatrice: prof.ssa Eugenia Monzeglio (20 settembre 2004).</li> </ul>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2004-2009</p> <p>SiTI - Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione - Via Pier Carlo Boggio / Corso Castelfidardo 30/A, 10138 Torino - <a href="http://www.siti.polito.it">http://www.siti.polito.it</a></p> <p>Associazione senza fini di lucro</p> <p>Docente</p> <p>Predisposizione di alcuni sopralluoghi presso le Ex-Tornerie site in Via Pier Carlo Boggio 61 (dedicati in particolar modo agli studenti di Ingegneria ed Architettura del Politecnico di Torino) per l'approfondimento delle problematiche connesse a cantieri complessi e delle ricerche svolte da ITHACA, con organizzazione delle visite guidate, delle lezioni e del supporto didattico e logistico.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2004</p> <p>Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <a href="http://www.polito.it">http://www.polito.it</a></p> <p>Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali</p> <p>Docente</p> <p>Intervento sulla “Sostenibilità nella gestione delle emergenze: soluzioni costruttive lignee a montaggio semplificato reversibile” al Corso di III Livello “Progettazione architettonica secondo i principi dell'ecosostenibilità: tecniche e materiali”, tenuto dai proff. C. Carlo Caldera e Carlo Ostorero.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2003-oggi</p> <p>DISET - Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali - Facoltà di Ingegneria</p> <p>Ricerca sui materiali</p> <p>Assistente</p> <p>Collaborazione alla raccolta ed interpretazione dei dati ottenuti da provini collocati in esterno e quindi testati con macchinari di prova in relazione al filone di ricerca “Durabilità della classe di elementi tecnici ‘infissi esterni’ e sperimentazioni dirette per il ‘rescaling’ di valori di durata per pitturazioni murali”. Obiettivo di tale attività è ottenere il maggior numero possibile di dati qualitativi e quantitativi dalle prove semi-naturali accelerate.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2001</p> <p>Epat - Esercizi Pubblici Associati Torino e Provincia - Via Massena 20, 10128 Torino - <a href="http://www.epat.it">http://www.epat.it</a></p> <p>Concorso di idee “Design Cafè”</p> <p>Partecipazione al concorso con presentazione di due progetti nella sezione “Interni” e “Design”</p> <p>Progettazione di un “coltello multiuso” per la gestione delle attività connesse alla ristorazione in genere e di un “bar multimediale” gestibile autonomamente da personale a pregiudicata mobilità e/o diversamente abile.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2001</p> <p>Comune di Grugliasco - Piazza Matteotti 50, 10095 Grugliasco - <a href="http://www.comune.grugliasco.to.it">http://www.comune.grugliasco.to.it</a></p> <p>Edilizia Pubblica</p> <p>Collaborazione alla stesura del “Piano di Riqualificazione delle Facciate”</p> <p>Supporto alla stesura del piano ed alla gestione ipertestuale e web delle informazioni.</p>

<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>2000</p> <p>Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino</p> <p>Formazione</p> <p>Tecnico</p> <p>Supporto alla didattica, ai corsi universitari ed agli studenti presso il Laboratorio Informatico Avanzato (LIA) sito nella Facoltà di Architettura di Torino (Politecnico di Torino).</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>1999</p> <p>BIG Torino 2000 - Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino - <a href="http://www.bigtorino.net">http://www.bigtorino.net</a></p> <p>Concorso "Spazio Off di Big Torino 2000"</p> <p>Progettista</p> <p>Redazione di un progetto cartaceo ed ipertestuale ("Torino, città d'arte e di cammino") relativo all'accoglimento di stranieri e residenti, gestibile attraverso un "info-point" multimediale in grado di indirizzare il turista nella visita dei capolavori afferenti il capoluogo.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>1998</p> <p>Scuola Allievi Carabinieri "Cernaia" di Torino - Via Cernaia 23, 10121 Torino</p> <p>Studio di fattibilità</p> <p>Progettista</p> <p>Redazione di un progetto di fattibilità per l'eventuale sopraelevazione di alcuni stabili interni alla Caserma.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>1997-oggi</p> <p>Vari</p> <p>Vari</p> <p>WebMaster / WebDesigner / Didattica e formazione</p> <p>Realizzazione siti web ed organizzazione nonché gestione di lezioni su script HTML, JAVA, office, realtà 2D/3D, video, immagini, animazioni, multimedia.</p>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>1997-2003</p> <p>Vari</p> <p>Vari</p> <p>Progettazione multimedia conto terzi, per ricerca e divulgativi</p> <p>Realizzazione dei supporti ipertestuali necessari alla gestione di varie attività, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• raccolta dati organizzati per la consultazione via web di alcuni interventi di riqualificazione territoriale (Comune di Grugliasco);</li> <li>• redazione denunce, querele, raccolta informazioni relative a smarrimento documenti, furti, rilascio passaporti, ... (Arma dei Carabinieri);</li> <li>• scelta di soluzioni abitative autogestite ed autocostruibili attraverso simulazioni 2D/3D liberamente indagabili dall'utente a seguito della definizione di "percorsi guidati" di tipo ipertestuale;</li> <li>• catalogazione ed accesso mediante firma digitale al castasto urbano in funzione di un aggiornamento in tempo reale dei mappali da parte dei professionisti (progetto "Città Liquida" - Comune di Torino);</li> <li>• organizzazione gerarchica di informazioni e materiale digitale e/o cartaceo in funzione delle necessità espresse dalla committenza.</li> </ul>
<p>Date</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>1995-1996</p> <p>Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino</p> <p>Architettura/Ingegneria</p> <p>Tecnico Diplomato</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Raccolta dati, restituzione fotogrammetrica, prove di laboratorio, elaborazione e gestione delle informazioni con redazione delle relative schede di indagine;</li> <li>• partecipazione attiva a campionature termografiche ed endoscopiche su strutture di rilevanza storica ed architettonica, immobili ed arredi di particolare pregio e valore;</li> <li>• responsabile gestione strumentale;</li> <li>• promozione delle tecniche non distruttive e di indagine per la conservazione dei beni artistici presso Mostre ed Enti del Settore (Restructura, Assessorati, ...);</li> <li>• supporto alla redazione di Tesi di Laurea e relativa attività didattica e divulgativa delle tecniche di indagine termografica ed endoscopica tra gli studenti della Facoltà di Architettura.</li> </ul>

Date	1991-oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Architettura di Torino / Facoltà di Ingegneria (sedi del Politecnico di Torino e Vercelli)
Tipo di azienda o settore	Architettura/Ingegneria/Design/Cantieristica e buone regole dell'arte
Tipo di impiego	Didattica, formazione, esercitazioni
Principali mansioni e responsabilità	Docente / Esercitatore / Assistente / Cultore della Materia per i seguenti Corsi di Laurea attivati presso il Politecnico di Torino e la II Facoltà di Vercelli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corso di Produzione Edilizia (2002-2009 - prof. Luigi Morra);</li> <li>• Corso di Architettura Tecnica A (2002-2004 - prof. Carlo Caldera);</li> <li>• Corso di Architettura Tecnica B (2002-2004 - prof. Carlo Caldera);</li> <li>• Corso di Ergotecnica Edile (2001-2006 - prof. Luigi Morra);</li> <li>• Laboratorio di Progettazione Componenti per l'edilizia (2000-2001 - prof. Carlo Caldera);</li> <li>• Laboratorio di Costruzione dell'Architettura (1999-2001 - prof. Giovanni Canavesio);</li> </ul>

Inoltre, nel periodo 1991-1998, è stata prestata attività di supporto alla didattica nei seguenti Corsi attivati presso la Facoltà di Architettura di Torino:

- Sperimentazione di Sistemi e Componenti (prof. Giovanni Canavesio);
- Cultura Tecnologica della Progettazione (prof. Giorgio Ceragioli, prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano);
- Materiali e Progettazione di Elementi Costruttivi (prof. Giorgio Ceragioli, prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano);
- Teorie e Tecniche della Progettazione (prof.ssa Eugenia Mozeglio);
- Teoria dei Modelli (prof.ssa Eugenia Mozeglio);
- Igiene Ambientale (prof. Cesare Romeo).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	2011-2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino - Scuola di Amministrazione Aziendale - Via Ventimiglia 115, 10126 Torino - <a href="http://www.saa.unito.it/">http://www.saa.unito.it/</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master in Management del Patrimonio Immobiliare attivato presso la Scuola di Amministrazione Aziendale di Torino. Target principali proposti dall'offerta formativa: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ottimizzazione delle procedure di gestione del settore Real Estate;</li> <li>• approccio manageriale ai problemi di valorizzazione del patrimonio immobiliare;</li> <li>• maturazione delle competenze tecniche ed economico-finanziarie utili ad orientare ed individuare con sicurezza le best practices necessarie a garantire risultati d'eccellenza nello sviluppo, gestione o valorizzazione di ogni tipologia di patrimonio pubblico e privato, attraverso un confronto diretto con la realtà professionale e con i più innovativi sviluppi della cultura dei servizi;</li> <li>• approfondimento delle tematiche legate al facility management in un'ottica di ottimizzazione dei processi e di risoluzione delle problematiche di servizio/fornitura, corretta definizione dei service level agreement e di conseguente controllo qualità e performance del servizio/fornitura.</li> </ul>
Qualifica conseguita	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laurea</li> <li>• Master post-universitario.</li> </ul>
Livello nella classificazione nazionale	

Date	2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	P.M.Q. Project Management & Quality S.r.l. (dott. ing. Luigi Gaggeri) - Via Petrarca 4, 20123 Milano - <a href="mailto:lgaggeri@lgaggeri.it">lgaggeri@lgaggeri.it</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Maturazione, a seguito della frequenza con profitto ai Corsi tenuti dal dott. ing. Luigi Gaggeri, delle competenze necessarie alla gestione delle procedure operative connesse al Sistema Qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 ed alle procedure di verifica della progettazione ai fini della validazione (UNI CEI EN ISO/IEC 17020). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Referente e coordinatore per le verifiche di progetti ai fini della Validazione e responsabile del coordinamento degli ispettori e dei gruppi di lavoro;</li> <li>• Quality Manager</li> <li>• Team Manager, Coordinatore Servizio di Ispezione;</li> <li>• Quality Manager.</li> </ul>
Qualifica conseguita	
Livello nella classificazione nazionale	

Date	2004-2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Assegno di Ricerca presso Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <a href="http://www.polito.it">http://www.polito.it</a>
Principali materie / abilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementazione ed approfondimento tematiche oggetto del Dottorato;</li> </ul>

professionali oggetto dello studio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• correlazione tesi di laurea in architettura;</li> <li>• supporto alle attività di ricerca e gestionali proposte dal Dipartimento di afferenza e dall'Istituto SiTI (Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione)</li> </ul>
Qualifica conseguita	Assegnista di Ricerca
Livello nella classificazione nazionale	Ricerca Post Ph.D.
Date	2000-2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dottorato in Ingegneria Edile (III livello dell'istruzione universitaria) presso Politecnico di Torino - Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino - <a href="http://www.polito.it">http://www.polito.it</a>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione sostenibile e gestione multimediale dell'informazione
Qualifica conseguita	Dottore di ricerca in Ingegneria Edile
Livello nella classificazione nazionale	Ph.D.
Date	1998
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione architettonica e di dettaglio supportata dalle competenze - maturate a livello lavorativo - sulla gestione ipertestuale dei dati
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della Professione di Architetto - II Sessione 1998
Livello nella classificazione nazionale	Arch. - Iscrizione Albo Architetti Torino - Matricola nr. 6589
Date	1998
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea in Architettura quinquennale (II livello dell'istruzione universitaria) presso Facoltà di Architettura di Torino - Viale Mattioli 39, 10125 Torino
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Acquisizione dei fondamenti per la gestione del progetto e delle sue ricadute, sia in termini globali che di dettaglio tecnologico
Qualifica conseguita	Laurea - 21/02/1998
Livello nella classificazione nazionale	Dott.
Date	1990
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale "Piero Gobetti" - Via Maria Vittoria 39, 10123 Torino
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica - 19/07/1990

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ECCELLENTE  
ECCELLENTE  
BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime capacità di interazione sociale acquisite in ambito lavorativo. Attitudine al lavoro di gruppo con i colleghi, anche stranieri, in funzione dell'esperienza maturata in qualità di coordinatore. Abitudine a trattare con Enti e soggetti Terzi ed apertura alla correlazione con persone di diversa esperienza per l'ottimizzazione nella usabilità delle informazioni derivanti da studi e ricerche in un'ottica di efficace trasferimento del know-how a colleghi, studenti e professionisti.

Più che buone capacità oratorie in pubblico, affinate con l'attività di didattica universitaria iniziata nel 1991 e la partecipazione - come autore - a numerosi convegni e congressi nazionali e internazionali nonché a concorsi di idee.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Sviluppata capacità di organizzazione di un team di lavoro per il conseguimento di obiettivi lavorativi specifici con scadenza temporale. In ambito di ricerca e per la partecipazione a concorsi internazionali (es. Triennale di Milano) è stata affinata anche l'attitudine a lavorare e gestire team di tecnici e professionisti a distanza. Numerose le iniziative di volontariato con correlazione dei gruppi di lavoro, esposizione e pubblicizzazione dei risultati ottenuti. A livello organizzativo, inoltre, si segnala:

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- il coordinamento di gruppi di lavoro a vario livello, prendendo parte attiva in merito alla gestione operativa delle varie fasi di sviluppo;
  - la collaborazione per un miglioramento delle procedure di gestione del cantiere edile in un'ottica di sostenibilità, dalla fase ideativa a quella di utilizzo, manutenzione e smantellamento a fine ciclo.
- Conoscenza pratica e teorica delle tematiche relative all'edificazione per l'emergenza sostenibile, sia da un punto di vista organizzativo che di studio di prototipi abitativi spinti fino all'esecutivo ed alla realizzazione dei relativi costruttivi;
  - realizzazione di dettagli costruttivi e progettazione di prototipi abitativi, con particolare attenzione alle esigenze di mobilità dei diversamente abili e dell'utenza a mobilità pregiudicata od ampiamente compromessa;
  - supporto a tesi di laurea relative alla progettazione in condizioni limite e per l'emergenza sanitaria;
  - progettazione di elementi di design e strutturali;
  - diffusione della conoscenza maturata in questi anni sia nell'ambito della ricerca che in quello dell'insegnamento e della professione attraverso cicli di lezioni universitarie supportate dalla realizzazione di multimedia calati sul livello di approfondimento richiesto;
  - creazione di multimedia divulgativi sulle tematiche della Architettura Tecnica;
  - diffusione della filosofia "Open Source" fuori e dentro l'Università, in un'ottica di considerevole risparmio nell'acquisizione di software per i professionisti, la ricerca e la didattica;
  - semplificazione dei processi di produzione (documentale e progettuale) mantenendo alta la qualità del servizio fornito;
  - organizzazione e partecipazione in qualità di docente a corsi di aggiornamento sulle potenzialità dell'informatica nelle sue applicazioni all'architettura ed all'attività lavorativa in genere;
  - aggiornamento sulle procedure operative e gestionali connesse al Sistema Qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 ed alle procedure di verifica ai fini della validazione (UNI CEI EN ISO/IEC 17020);
  - supporto alla gestione consapevole di software per l'impaginazione, la grafica 2D/3D e l'archiviazione di dati in un'ottica di generico risparmio grazie all'adozione di software Open Source o freeware;
  - capacità di gestire attrezzature di prova per il confezionamento di provini o per il test di componenti;
  - progettazione e realizzazione di siti web e produzioni multimediali ed ipertestuali applicati ai più svariati campi lavorativi e di indagine.
- Tali competenze sono state maturate durante l'attività di ricerca e di progettazione/consulenza. Abilità manuale nella gestione di riparazioni domestiche di vario genere.

#### COMPETENZE TECNICHE SPECIFICHE

- Analisi delle interferenze, accuratezze e tolleranze di montaggio;
- verifica cantierabilità dell'opera ed applicabilità alla progettazione ed alla produzione (anche di serie);
- uniformazione del progetto alle specifiche richieste anche in termini di adeguamento alle limitazioni nelle lavorazioni manuali e meccanizzate;
- possibilità di interagire attivamente con il reparto produzione e le imprese costruttrici grazie alla manualità maturata negli anni ed alla conoscenza del comportamento dei materiali in opera.

#### COMPETENZE INFORMATICHE

- Linguaggio di programmazione HTML e JAVA (Microsoft® FrontPage, Arachnophilia, EasyHTML, HTML Beauty, ...);
- Vettorializzazione e trattamento immagini (WinTopo, Adobe® Illustrator, InkScape, ...);
- modellazione tridimensionale in formato WRL, VRML, ISF, DWF (Spazz 3D, Breeze Designer, ModelPress Publisher, Cinema 4D, TurboCad, Blender, ...);
- sistemi di elaborazione CAD (A9Cad, TurboCad Pro, FloorPlan 3D Plus, Archimedes, Sweet Home 3D, TrueSpace, ...);
- elaborazione di panorami 3D a partire da campagne fotografiche bidimensionali (PixMaker, The Panorama Factory, Panorama Photo Stitcher, Script Java, SketchUp, ...);
- ottima conoscenza software e linguaggio di programmazione per l'impaginazione ipertestuale (Multimedia Builder, Swish, Toolbook, Wink SWF, ...);
- acquisizione audio-video digitale, trattamento e modifica filmati, immagini, sonoro con creazione di DVD video (Adobe® Premiere, VirtualDub, Magix® Movie Edit, Microsoft® Movie Edit, Super© 2010, Format Factory, Audacity, AutoScreen Recorder, ...);
- software di impaginazione e gestione dati (si legga: OpenOffice, Google™ Docs, Microsoft Word, Publisher, PowerPoint, Excel, Adobe® Acrobat, Archivio CD, Google™ Gears ...);
- gestione gif animate, animazioni, morphing e trattamento immagini (Microsoft® Gif Animator,

Micrografx Simply 3D, Hijaak Morphing, Corel® Draw, ULead Image Editor, Adobe® PhotoShop, GIMP, Illustrator, IrfanView, XnView, Paint.net, PhotoFiltre, Fotografix, FastStone, Screen Hunter, ACDSee, JAlbum, ...).

**CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE**

Competenze maturate durante l'attività di studio e ricerca:

- disegno al tratto di spaccati assonometrici di edifici/dettagli costruttivi e realizzazione di prototipi;
- disegno tecnico di dettaglio e di insieme.

Competenze raggiunte in ambito hobbistico:

- attività di bricolage, creazione oggetti di design (in cuoio, legno, alluminio, acciaio, vetro, polycarbonato, ecc.). Riparazione elementi in resina poliestere in fibra di vetro (vetroresina);
- progettazione di elementi di arredo e gioielli.

**AMBITI GENERALI DI INTERESSE**

Progettazione:

- architettonica e di design su tutti i livelli di progettazione (dal preliminare al costruttivo);
  - di dettaglio (particolari costruttivi, elementi di giunzione e strutturale, accoppiamenti).
- Inoltre altri ambiti di potenziale interesse sono:
- l'arredamento di interni (nella sua accezione più ampia: edifici, imbarcazioni, allestimenti...);
  - la progettazione di prototipi abitativi temporanei (comprese strutture sanitarie per l'emergenza);
  - la didattica applicata alla multimedialità ed alla gestione di informazioni più o meno strutturate.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

Gestione autonoma delle mansioni, in particolar modo nei casi in cui si debba definire un metodo organizzativo per il rispetto dei tempi e modi di progettazione e realizzazione di un qualsiasi tipo di servizio.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**PATENTE O PATENTI**

Patente A-B, Iscrizione all'Albo degli Architetti della Provincia di Torino (dal 2005 - Matr. 6589), Brevetto Assistente Bagnanti, Istruttore Vela, Socio Associazione Nazionale Carabinieri.

**ALTRO**

- Inserimento del curriculum vitae all'interno del "Marquis Who's Who in the World" (2007);
- supporto alla gestione del cantiere e conseguente presentazione dei risultati raggiunti nell'ambito delle attività di volontariato svolte presso la sede di "El Barrio" (diffusione dei risultati gestita attraverso Cd-Rom multimediale - Anno 2004-2005);
- maturazione della certificazione Inglese P.E.T. a livello "Pass with Merit" (2002);
- assolvimento obblighi di leva nell'Arma dei Carabinieri (anni 1998/1999);
- appassionato di vela, moto, nuoto, bici, elaborazione video digitale, multimedialità applicata.

**ALLEGATI**

SI ALLEGA CURRICULUM VITAE COMPLETO

**Autorizzo l'utilizzo dei dati personali ai sensi della Legge 675/96 e s.m.i sulla Privacy**

Torino, lì 05 Luglio 2011



(arch. Ph.D. Alberto Giacardi)



## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

### Formazione

2011-2012	Partecipazione al <u>Master in Management del Patrimonio Immobiliare</u> attivato presso la Scuola di Amministrazione Aziendale di Torino (Università degli Studi di Torino).
2009	Partecipazione ai <u>Corsi</u> tenuti dal dott. ing. Luigi Gaggeri per l'acquisizione delle competenze necessarie alla gestione delle procedure operative connesse al <u>Sistema Qualità</u> secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 ed alle procedure di <u>verifica della progettazione ai fini della validazione</u> (UNI CEI EN ISO/IEC 17020).
2005-oggi	<u>Iscrizione all'Albo degli Architetti</u> della Provincia di Torino (Matricola 6589).
2004-2009	<u>Vincitore di un Assegno di Ricerca Nazionale</u> bandito presso il Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali per lo sviluppo della seguente tematica: "Monitoraggio su infrastrutture-mobilità-sicurezza, nei loro rapporti con il territorio" (Commissione giudicatrice: proff. Luigi Morra, Francesco Prizzon, Giulio Mondini - 29.04.2004).
2003-2004	<u>Discussione e maturazione del titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Edile (III livello dell'istruzione universitaria)</u> con una Tesi di Dottorato dal Titolo: "L'ABITAZIONE TEMPORANEA SECONDO I PRINCIPI DELLA SOSTENIBILITA'. Soluzioni lignee 'a montaggio semplificato reversibile' e sistemi di comunicazione ed interazione multimediali" (Tutors: prof. Carlo Caldera e Carlo Ostorero - Politecnico di Torino - Facoltà di Ingegneria - 09 marzo 2004).
2000	<u>Vincitore di concorso presso il Politecnico di Torino</u> - Dipartimento di Ingegneria Edile. Qualifica: <u>Dottorando con contratto triennale</u> .
1998-1999	<u>Corso di Specializzazione in Cultura d'Impresa</u> organizzato dalla Camera di Commercio della Città di Torino.
1998	<u>Abilitazione all'esercizio della Professione di Architetto</u> .
1998	<u>Laurea in Architettura quinquennale (II livello dell'istruzione universitaria)</u> con votazione di 110/110 con lode, dignità di stampa e pubblicazione sul circuito Internet con una Tesi dal titolo "Strumenti informatici e autocostruzione" (Relatore prof. Giovanni Canavesio - Facoltà di Architettura di Torino - 21 febbraio 1998).
1990	<u>Diploma di Maturità Scientifica</u> con votazione di 40/60 (Liceo Scientifico "Piero Gobetti" di Torino - 19 luglio 1990).

### Esperienze Professionali

2009	<u>Vincitore di un Concorso Nazionale</u> , per esami, ad 1 posto di categoria D dell'area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati presso il Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali del Politecnico di Torino (Scadenza contratto: 15/11/2012).
2008	Partecipazione alla <u>realizzazione di supporti cartacei multisensoriali (Tactile Design)</u> nell'ambito della mostra " <u>Designability</u> " ( <a href="http://www.tactilevision.it">http://www.tactilevision.it</a> - luglio 2008).
2008	<u>Presentazione di un progetto alla Triennale di Milano</u> (maggio 2008) nell'ambito della mostra/evento dal titolo "Una casa per tutti".
2007-2008	Gestione (in qualità di <u>Team Manager, Supervisore alla verifica ai fini della Validazione e Responsabile del coordinamento tra le varie figure professionali</u> ) delle attività di verifica delle commesse di SISTER S.r.l. ai fini delle relative validazioni con predisposizione della documentazione necessaria per la maturazione dell'accreditamento di tipo "C" presso il

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

	<p>SINCERT. In tale contesto è stato fornito supporto al Responsabile Unico del Procedimento (arch. Laura Riccetti) nella verifica ai fini della validazione dell'intervento di ristrutturazione e rifunzionalizzazione del Real Collegio Carlo Alberto di Moncalieri (TO), con coordinamento dei gruppi di ispezione gestiti dai proff. M. Filippi, G. Mancini, L. Morra, F. Prizzon.</p>
2007-2009	<p><u>Certificazione (secondo normativa ISO 9001:2008) degli enti SiTI e SISTER S.r.l. con predisposizione della documentazione necessaria per la relativa qualificazione (Responsabile Assicurazione Qualità per entrambi gli Enti).</u></p>
2007	<p><u>Progettazione e realizzazione dei loghi di:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ <u>ITHACA</u> (Information Technology for Humanitarian Assistance, Cooperation and Action - <a href="http://www.ithacaweb.org">http://www.ithacaweb.org</a>);</li><li>✓ <u>SISTER Srl</u> (Sistemi Territoriali Srl - <a href="http://www.sistersrl.com">http://www.sistersrl.com</a>).</li></ul>
2006-oggi	<p><u>Referente del Dipartimento</u> di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali del Politecnico di Torino <u>nell'ambito della "Commissione Attrezzature Laib5"</u> per il "Coordinamento acquisti con fondi del II Bando Progetto Rafforzamento Lauree Professionalizzanti"</p> <p>(<a href="http://didattica.polito.it/facolta/edit1_struttura_organizzativa.pdf">HTTP://DIDATTICA.POLITO.IT/FACOLTA/EDIT1_STRUTTURA_ORGANIZZATIVA.PDF</a>).</p>
2006-oggi	<p><u>Partecipazione in qualità di esperto ad una sottocommissione interna</u> per l'orientamento alle scelte operative della Commissione Informatica del Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali del Politecnico di Torino.</p>
2006	<p><u>Progettazione di un elemento di design (tavolo reception e tavolo sala proiezioni)</u> da collocare all'interno dei locali SiTI (Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione), locati presso le Ex-Tornerie del Politecnico di Torino (Via Boggio, 61).</p>
2006	<p><u>Partecipazione alle fasi di verifica, progettuali e realizzative relative alla eliminazione di un elemento portante</u> presente all'interno dei locali dell'Istituto SiTI (Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione), presso le Ex-Tornerie del Politecnico di Torino (Via Boggio, 61).</p>
2005-2006	<p><u>Supporto alla organizzazione interna ed alle fasi di cantiere</u> per la conversione dell'ex Aula 1C interna al Politecnico di Torino in <u>Laboratorio Specialistico di Progettazione (La.S.P.)</u>.</p>
2005-2006	<p><u>Partecipazione alle fasi progettuali e realizzative relative alla copertura (in acciaio e vetro) della cosiddetta "torre di filatura"</u> presente all'interno dei locali dell'Istituto Mario Boella, sito presso le Ex-Tornerie del Politecnico di Torino (Via Pier Carlo Boggio, 61).</p>
2003	<p><u>Progettazione e realizzazione di un prototipo in acciaio (scala 1:1) di un nodo di fondazione</u> nell'ambito degli studi dell'Autore relativi a soluzioni a montaggio semplificato reversibile da applicare all'autogestione delle emergenze.</p>
2001	<p><u>Partecipazione al Concorso di Idee "Design Cafè" organizzato dall'EPAT</u> con pubblicazione di entrambi i progetti redatti rispettivamente nella sezione "<i>InternI</i>" e "<i>DesignI</i>".</p>
2001	<p><u>Collaborazione alla stesura del "Piano di Riqualficazione delle Facciate"</u> per il Comune di <u>Grugliasco</u> con particolare cura alla trasposizione della relativa documentazione in formato elettronico.</p>
2000-2003	<p><u>Studio e realizzazione di un Manuale per la gestione delle Emergenze e del relativo cronoprogramma di intervento in casi limite</u> (entrambi su supporto digitale e cartaceo), contenuti in custodia in cuoio appositamente progettata e realizzata per agevolarne la compilazione.</p>
2000	<p><u>Impiego in qualità di Tecnico di Laboratorio presso il LIA</u> (Laboratorio Informatico Avanzato) sito presso la Facoltà di Architettura di Torino.</p>
1999	<p><u>Partecipazione al Concorso "Spazio Off di BIG Torino 2000", sezione "Comunicazione e Nuovi Media"</u> (datata: 30 Novembre 1999) con una realizzazione cartacea e multimediale dal titolo:</p>

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

	<i>"Torino, città d'arte e di cammino..."</i>
1998-oggi	<u>Publicazione di alcuni Siti Internet da me progettati e realizzati (per Ditte &amp; Società) tra cui:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Sito DecaService      <a href="http://www.decaservice.net">http://www.decaservice.net</a>      (2009)</li><li>✓ Sito DISET              <a href="http://www.diset.polito.it">http://www.diset.polito.it</a>      (2008)</li><li>✓ Sito IPAT                <a href="http://www.ipat.it">http://www.ipat.it</a>              (2005)</li><li>✓ Sito AJ Design        <a href="http://web.tiscali.it/ajdesign">http://web.tiscali.it/ajdesign</a>      (1998)</li></ul>
1998-2003	<u>Realizzazione di alcuni supporti multimediali tra cui:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ L'ABITAZIONE TEMPORANEA SECONDO I PRINCIPI DELLA SOSTENIBILITA'. Soluzioni lignee 'a montaggio semplificato reversibile' e sistemi di comunicazione ed interazione multimediali (2000-2003);</li><li>✓ Piano di Riqualficazione delle Facciate del Comune di Grugliasco (Allegato 5 - aprile 2001).</li><li>✓ Torino, città d'arte e di cammino... (novembre 1999);</li><li>✓ Programma Gestione Caserma (vers. 1.0 - agosto 1999);</li><li>✓ Programma Piantone (agosto 1999);</li><li>✓ RGV Demomedia (giugno 1998);</li><li>✓ Strumenti Informatici e Autocostruzione (febbraio 1998).</li></ul>
1998	<u>Redazione di un progetto di fattibilità</u> per una eventuale sopraelevazione di alcuni stabili presso la Scuola Allievi Carabinieri "Cernaia" di Torino.
1997-oggi	<u>Supporto alla gestione informatica di alcune Ditte</u> in particolare in merito alla realizzazione di siti internet, gestione delle e-mail e del software installato, con organizzazione di Corsi formativi e didattici.
1997	<u>Contributo alla realizzazione di supporti multimediali per il progetto "Città Liquida"</u> del Comune di Torino.
1995-1996	<u>Vincitore di un Concorso Nazionale</u> per l'assegnazione di un posto in qualità di Tecnico Diplomato presso il Laboratorio di Restauro della Facoltà di Architettura (Politecnico di Torino). Conoscenze maturate: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ tecniche di restituzione fotogrammetrica;</li><li>✓ cognizioni termografiche ed endoscopiche;</li><li>✓ partecipazione a seminari informatici per una migliore gestione strumentale di ogni aspetto afferente alla conoscenza delle tecniche di indagine ed al controllo delle lesioni strutturali sull'esistente.</li></ul> Indagini e mansioni svolte: <ul style="list-style-type: none"><li>✓ stesura schedature e promozione delle tecniche di indagine su menzionate presso Mostre del Settore (Restructura, ...);</li><li>✓ analisi di vari edifici di interesse storico e di rilevanza architettonica nonché indagini di varia natura per la conservazione dei beni artistici per vari Assessorati piemontesi;</li><li>✓ attività di supporto alle Tesi di Laurea ad indirizzo prettamente storico-tecnologico;</li><li>✓ attività didattica per la divulgazione delle tecniche di indagine termografica ed endoscopica tra gli studenti della Facoltà di Architettura.</li></ul>

**Attività didattica**

2011	<p><u>Corso di Laurea</u> Magistrale a ciclo unico in <u>Ingegneria Edile/Architettura</u> attivato presso l'Università degli Studi di Pavia - Insegnamento di <u>"Organizzazione del Cantiere e Tecnologia degli Elementi Costruttivi"</u></p> <p><i>(LEZIONI SULLA "SOSTENIBILITÀ IN EMERGENZA" E SULLE "BUONE PRATICHE DI CANTIERE") - PROF. D. BESANA.</i></p>
2011	<p>Corso di I Livello attivato presso la Facoltà di Architettura di Torino nell'ambito del <u>Corso di Laurea Interfacoltà Architettura</u> dal titolo <u>"Cultura tecnologica dell'architettura"</u></p> <p><i>(LEZIONI SULLA "QUALITÀ DI PROCESSO E PRODOTTO NELL'EDILIZIA") - PROF. I. P. M. CALTABIANO.</i></p>
2009-2010	<p><u>Corsi ECDL (European Computer Driving Licence)</u> per l'ottenimento della "Patente Europea del Computer"</p> <p><i>(DOCENZA) - ABBEY SCHOOL - CORSO FRANCA 68 - 10143 TORINO.</i></p>
2007-oggi	<p>Corso di III Livello attivato presso questo Politecnico nell'ambito del <u>Corso di Perfezionamento Post-Laurea</u> Magistrale dal titolo <u>"Habitat, Tecnologia e Sviluppo"</u> promosso dal Centro di Ricerca e Documentazione in Tecnologia, Architettura e Città nei Paesi in Via di Sviluppo</p> <p><i>(LEZIONI SULLA "SOSTENIBILITÀ IN EMERGENZA" + ESERCITAZIONI E COORDINAZIONE SUL TEMA DELLA SOSTENIBILITÀ) - PROFF. M. FOTI - N.C. MARITANO - FACOLTÀ DI ARCHITETTURA DI TORINO.</i></p>
2006	<p><u>Corso sulla "Organizzazione Aziendale del Lavoro Edile"</u> attivato presso l'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "G.A. Giobert" di Asti all'interno dell'iter formativo professionalizzante attivato dalla Regione Piemonte denominato "Tecnico Superiore per la Conduzione del Cantiere"</p> <p><i>(DOCENZA ED ESAMI: 10 MAGGIO 2006 - 12 LUGLIO 2006) - ISTITUTO GIOBERT - VIA RORETO 36 - 14100 ASTI.</i></p>
2006	<p>Corso di III Livello attivato presso questo Politecnico nell'ambito del Corso di Perfezionamento Post-Laurea Magistrale dal titolo "Habitat, Tecnologia e Sviluppo" promosso dal Centro di Ricerca e Documentazione in Tecnologia, Architettura e Città nei Paesi in Via di Sviluppo</p> <p><i>(5 APRILE: INTERVENTO DAL TITOLO "SOSTENIBILITÀ NELLA GESTIONE DELLE EMERGENZE: SOLUZIONI COSTRUTTIVE LIGNEE A MONTAGGIO SEMPLIFICATO REVERSIBILE E SISTEMI MULTIMEDIALI DI GESTIONE ED ORGANIZZAZIONE DEL CANTIERE") - PROF. M. FOTI - FACOLTÀ DI ARCHITETTURA DI TORINO.</i></p>
2004-2009	<p><u>Predisposizione di alcuni sopralluoghi presso le Ex-Tornerie</u> site in Via Pier Carlo Boggio 61 (dedicati in particolar modo agli studenti di Ingegneria ed Architettura del Politecnico di Torino) per l'approfondimento delle problematiche connesse a cantieri complessi e delle ricerche svolte da ITHACA.</p> <p><i>(ORGANIZZAZIONE DELLE VISITE GUIDATE, DELLE LEZIONI E DEL SUPPORTO DIDATTICO E LOGISTICO).</i></p>
2004	<p>Corso di III Livello: "Progettazione architettonica secondo i principi dell'ecosostenibilità: tecniche e materiali"</p> <p><i>(15 LUGLIO: INTERVENTO DAL TITOLO "SOSTENIBILITÀ NELLA GESTIONE DELLE EMERGENZE: SOLUZIONI COSTRUTTIVE LIGNEE A MONTAGGIO SEMPLIFICATO REVERSIBILE") - PROFF. C. CALDERA - C. OSTORERO - POLITECNICO DI TORINO.</i></p>
2003-2004	<p>Corso di Architettura Tecnica A-B</p> <p><i>(INTERVENTO DAL TITOLO "POTENZIALITÀ INFORMATICHE APPLICATE AL PROGETTO") - PROF. C. CALDERA - POLITECNICO DI TORINO.</i></p>
2002-2009	<p>Corso di Produzione Edilizia</p> <p><i>(CULTORE DELLA MATERIA: LEZIONI - ESERCITAZIONI ED ESAMI) - PROF. L. MORRA - POLITECNICO DI TORINO - II FACOLTÀ (VC).</i></p>
2002-2004	<p>Corso di Architettura Tecnica A</p> <p><i>(ASSISTENTE - CULTORE DELLA MATERIA: ESERCITAZIONI ED ESAMI) - PROF. C. CALDERA - POLITECNICO DI TORINO.</i></p>
2002-2004	<p>Corso di Architettura Tecnica B</p> <p><i>(ASSISTENTE - CULTORE DELLA MATERIA: ESERCITAZIONI ED ESAMI) - PROF. C. CALDERA - POLITECNICO DI TORINO.</i></p>

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

2001-2006	Corso di Ergotecnica Edile <i>(CULTORE DELLA MATERIA: LEZIONI - ESERCITAZIONI ED ESAMI) - PROF. L. MORRA - POLITECNICO DI TORINO - II FACOLTA' (VC).</i>
2000-2001	Laboratorio di Progettazione Componenti per L'Edilizia <i>(ASSISTENTE) - PROF. C. CALDERA - POLITECNICO DI TORINO.</i>
2000-oggi	<u>Contributo alla gestione di alcune attività proposte dal Dipartimento</u> , tra cui: ✓ Informatizzazione per l'eventuale inserimento sul Web del materiale didattico relativo agli insegnamenti di Architettura Tecnica del Corso di studi in Ingegneria Edile (prof. C. Caldera); ✓ Realizzazione grafica locandina Convegno "Architettura e Sostenibilità. Progetti per l'Uomo e la Città".
1999-2001	Laboratorio di Costruzione dell'Architettura I Annualità <i>(PRESTAZIONE D'OPERA INDIVIDUALE PER LA COLLABORAZIONE ALLA DIDATTICA) - PROF. G. CANAVESIO - FACOLTÀ DI ARCHITETTURA DI TORINO.</i>
1991-1998	<u>Attività di supporto alla didattica universitaria</u> nei seguenti Corsi (Facoltà di Architettura di Torino): ✓ "Laboratorio Costruzione dell'Architettura 1" (prof. G. Canavesio); ✓ Corso di "Sperimentazione di Sistemi e Componenti" (prof. G. Canavesio); ✓ Corso di "Cultura Tecnologica della Progettazione / Materiali e Progettazione di Elementi Costruttivi" (proff. Ceragioli / Comoglio); ✓ Corso di "Teoria e Tecniche della Progettazione" (prof.ssa E. Monzeglio); ✓ Corso di "Teoria dei Modelli" (prof.ssa E. Monzeglio); ✓ Corso di "Igiene Ambientale" (prof. C. Romeo).
<b>Attività di ricerca</b>	
2010-oggi	Attività di coordinamento gruppo di ricerca internazionale in merito alla realizzazione e sviluppo di un multimedia e del relativo software per la gestione dell'emergenza abitativa in Brasile (docente esterno: ing. Ph.d. Fernando Barth). <i>(COORDINAMENTO E PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RICERCATORE AL GRUPPO DI RICERCA).</i>
2010-oggi	Partecipazione al gruppo di ricerca che coinvolge vari Dipartimenti del Politecnico di Torino (DISET, DISMIC e DISTR) e l'Istituto INRiM, per la proposizione di metodologie di indagine e conservazione del patrimonio culturale rappresentato dal Sacro Monte supportate da prove di laboratorio, database relazionali, sistemi informatici per il monitoraggio, la raccolta e la divulgazione delle informazioni provenienti dalla ricerca <i>(PARTECIPAZIONE AL GRUPPO DI RICERCA).</i>
2007-2008	Partecipazione alle fasi di ricerca e sviluppo afferenti la consulenza sulla "Conoscenza, stima e valorizzazione del patrimonio immobiliare regionale" (responsabile prof. Riccardo Roscelli). Lo studio intende delineare alcune ipotesi circa la valutazione economica e valorizzazione dei beni afferenti alle varie ASL/ASO del territorio piemontese <i>(PARTECIPAZIONE AL GRUPPO DI RICERCA).</i>
2007	Tesi di Laurea dal titolo "Progettazione partecipata del centro culturale ACREF nella baraccopoli di Baba Dogo a Nairobi. Dalla scala urbana al prototipo di un serramento" - Tesiste: Paola Damiani / Rosalba Miscioscia - Relatrice: prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano (6 settembre 2007) <i>(CORRELAZIONE ALLO SVILUPPO DELLA TESI).</i>

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

2006-2007	Collaborazione allo sviluppo di tematiche afferenti il Piano di Gestione dei siti UNESCO con particolare riferimento alle realtà di Porto Venere, Cinque Terre e Isole e dei Trulli di Alberobello (coordinamento ricerca a cura del prof. Giulio Mondini) <i>(PARTECIPAZIONE AL GRUPPO DI RICERCA, PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEI RELATIVI SUPPORTI INFORMATICI E MULTIMEDIALI).</i>
2006-oggi	Collaborazione con il DICAS - Dipartimento Casa Città di questo Politecnico - nella figura della prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano e del prof. Massimo Foti - per lo sviluppo di soluzioni abitative sostenibili in contesti Terzomondiali <i>(PARTECIPAZIONE AL GRUPPO DI RICERCA).</i>
2006	Tesi di Laurea dal titolo "STRUTTURE SANITARIE IN CONDIZIONI AL LIMITE. Analisi ed ipotesi di soluzione per nuclei chirurgici di emergenza" - Tesista: Stefania Poggi - Relatrice: prof.ssa Nuccia Comoglio Maritano (13 luglio 2006) <i>(CORRELAZIONE ALLO SVILUPPO DELLA TESI).</i>
2004-2009	Gestione ed aggiornamento multimediale relativamente ad alcuni progetti di ricerca interni a SiTI (Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione) <i>(WEB DESIGNER &amp; MULTIMEDIA CREATOR).</i>
2004-2009	Organizzazione di vari congressi e convegni per conto di Associazioni ed Enti (SiTI, Urban Center, LaQ, ...) <i>(SUPPORTO ALLE FASI ORGANIZZATIVE).</i>
2004-2006	Attività di ricerca e verifica svolta presso il cantiere delle Ex-tornerie (sito nei C.si Castelfidardo, Peschiera, Ferrucci e via P.C. Boggio - Torino) relativamente alla sistemazione dei nuovi uffici del SiTI (Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione) <i>(RESPONSABILE E SUPERVISORE PER LA VERIFICA DELLE LAVORAZIONI).</i>
2004	Tesi di Laurea dal titolo "STRUTTURE TEMPORANEE PER L'EMERGENZA. Approccio esigenziale per la proposizione di soluzioni spazio-distributive adeguate ad una utenza anziana" - Tesiste: Elena Grassa / Tiziana Mancini - Relatrice: prof.ssa Eugenia Monzeglio (20 settembre 2004) <i>(CORRELAZIONE ALLO SVILUPPO DELLA TESI).</i>
2003-oggi	Progetto di Ricerca di interesse Nazionale MIUR, "Cofin 2003" (Responsabile Nazionale: prof. P.N. Maggi - Politecnico di Milano) sulla "Durabilità della classe di elementi tecnici 'infissi esterni' e sperimentazioni dirette per il 'rescaling' di valori di durata per pitturazioni murali". Obiettivo di tale attività è allestire e testare una serie di provini (prove semi-naturali accelerate) (Assistenza e Ricerca in qualità di Collaboratore del prof. Luigi Morra).
2000-oggi	<u>Pubblicazione, gestione e realizzazione dei seguenti siti web di ricerca:</u> ✓ <a href="http://www.diset.polito.it">http://www.diset.polito.it</a> <i>(SITO UFFICIALE DEL DIPARTIMENTO DI AFFERENZA - ANNO 2008);</i> ✓ <a href="http://www.dottorato.it/gol/scuola/">http://www.dottorato.it/gol/scuola/</a> <i>(SITO INTERNET IN FASE DI RIPROGETTAZIONE - DEAD LINK);</i> ✓ <a href="http://www.polito.it/congressoartec2006">http://www.polito.it/congressoartec2006</a> <i>(SITO "SECOND AR. TEC. INTERNATIONAL CONGRESS" SUL TEMA: "PRESERVING BUILDING HERITAGE. CULTURE AND TECHNIQUE" - ANNO 2006 - DEAD LINK);</i> ✓ <a href="http://www.polito.it/congressoartec2006/codat/">http://www.polito.it/congressoartec2006/codat/</a> <i>(SITO "CODAT - COORDINAMENTO DOTTORI E DOTTORANDI DI ARCHITETTURA TECNICA" - ANNO 2006 - DEAD LINK);</i> ✓ <a href="http://www.polito.it/eas">http://www.polito.it/eas</a> <i>(SITO AFFERENTE ALLA TESI DI DOTTORATO ELABORATA DALLA SCRIVENTE - ANNO 2000-2004);</i>

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

- ✓ <http://www.polito.it/docomomopiemonte>  
(SITO DOCOMOMO PIEMONTE - SEZIONE PIEMONTE - ANNO 2002);
- ✓ <http://www2.polito.it/didattica/scudo/cors3liv/cors3liv.htm>  
(PROGETTAZIONE DELL'INTERFACCIA E GESTIONE COLLABORATA DI CONCERTO CON LA SEGRETERIA DELLA SCUDO DEL POLITECNICO DI TORINO - ANNO 2002 - DEAD LINK);
- ✓ <http://www.dottorato.it/torino/>  
(SITO ADI TORINO - ANNO 2002 - DEAD LINK);
- ✓ [www.polito.it/portici](http://www.polito.it/portici)  
(SITO PORTICI - ANNO 2000 - DEAD LINK).

1997-oggi **Partecipazione a convegni e congressi** per l'implementazione delle conoscenze personali relativamente agli argomenti trattati nella Tesi di Laurea e di Dottorato.

## Pubblicazioni

2010	A. Giacardi, <i>L'Informatica e la telematica</i> , in <i>Il Cantiere Edile</i> (a cura di Pier Giovanni Bardelli - Secondino Coppo), Dario Flaccovio Editore, Palermo, 2010, ISBN 978-88-579-0013-1, pp. 231-251.
2009	<u>1st International Congress on Sustainable Built Environment Infrastructures in Developing Countries</u> - 2 Topics: <ul style="list-style-type: none"><li>• Theme: "Durability of Materials and Structures Experiment Maintenance and Pathology Sustainable Practices/Standards/Specifications" - Topic: "<i>Papery and IT Technology Standards to manage Emergency Self-Help Building</i>";</li><li>• Theme: "Durability of Materials and Structures Experiment Maintenance and Pathology Sustainable Practices/Standards/Specifications" - Topic: "<i>Sustainable Self-Help Building Tools</i>"</li></ul> ORAN, ALGERIA, 12 OCTOBER - 14 OCTOBER 2009 (ABSTRACTS AND PAPERS).
2008	<u>XXIII World Congress of Architecture</u> - 1 Topic: <ul style="list-style-type: none"><li>• Theme: "Democracy" - Topic: "<i>Community participation during a housing emergency</i>"</li></ul> TORINO, ITALIA, 29 GIUGNO - 03 LUGLIO 2008 (CALL FOR PAPER WINNER - ABSTRACT, PAPER AND ENGLISH PRESENTATION TO THE CONGRESS).
2008	L. Morra - A. Giacardi, <i>Outdoor Wall Painting Semi-Natural Test</i> , in A. Nil Türkeri - Özkan Şengül, <i>Durability of Building Materials &amp; Components 11</i> , Vol. 2 di 4 & CD-Rom, Cenkler Matbaacilik Tic. Ltd. Şti., Istanbul (Turkey), 2008, ISBN: 978-975-561-327-7, pp. 797-804.
2008	L. Morra - A. Giacardi, <i>Pitture Murali / Wall Painting</i> , in A.A.V.V., <i>La durabilità dei componenti edilizi - The durability of building components</i> , ediTecnica, Palermo, 2008, ISBN 978-88-7454-045-7, pp. 25-35 e pp.119-129.
2007	<u>XXXV IAHS World Congress on Housing Science. Planning Design</u> - 3 Topics: <ul style="list-style-type: none"><li>• Theme: "Decision - Support" - Topic: "<i>Affordable Tools to Manage Emergency Conditions</i>";</li><li>• Theme: "Decision - Support" - Topic: "<i>Operative Tools to Face Building Emergency</i>";</li><li>• Theme: "Decision - Support" - Topic: "<i>Sustainability in Emergency Conditions</i>"</li></ul> MELBOURNE, AUSTRALIA, 04-07 SETTEMBRE 2007 (ABSTRACTS AND PAPERS).
2007	<i>L'eredità di un grande evento. Monitoraggio territoriale ex post delle Olimpiadi di Torino 2006</i> (a cura di M. Bottero), Celid, Torino, 2007 ISBN: 10 88-7661-767-1 / 13 978-88-7661-767-6 (REALIZZAZIONE MULTIMEDIALE).

2007	<p><u>SBSE07 - Sustainable Building 2007 - 1 Topic:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Theme: "Building Design" - Topic: "<i>Building prototype for emergency</i>" <i>TORINO, ITALIA, 07-08 GIUGNO 2007 (ABSTRACT, PAPER AND ENGLISH PRESENTATION TO THE CONGRESS).</i></li></ul>
2007	<p><u>II Edizione BIOEDILIZIA ITALIA - Congresso Nazionale sull'Edilizia Sostenibile - 1 Topic:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Theme: "Progettazione" - Topic: "<i>Strumenti a Supporto della Progettazione di un Prototipo Autocostruito Ecosostenibile</i>" <i>TORINO, ITALIA, 06-07 GIUGNO 2007 (ABSTRACT, PAPER E PRESENTAZIONE ORALE IN ITALIANO AL CONGRESSO).</i></li></ul>
2006	<p>A. Giacardi, <i>La variazione della destinazione d'uso di soluzioni abitative per l'emergenza. Verifica su un prototipo eco-sostenibile</i>, in <i>ARTEC - Intervenire sul patrimonio edilizio: cultura e tecnica</i> (a cura di F. Astrua - C. Caldera - F. Polverino), Vol. Unico, CELID, Torino, 2006, ISBN: 88-7661-718-3, pp. 705-713.</p>
2006	<p>L. Morra - A. Giacardi, <i>Pitture Murali</i>, in <i>La valutazione di durabilità degli infissi esterni e delle pitture murali in esterno</i> (a cura di L. Morra), ediTecnica, Palermo, 2006, ISBN: 88-7454-034-5, pp. 49-63.</p>
2006	<p><u>XXXIV IAHS World Congress. Sustainable Housing Design: Emphasizing Urban Housing</u></p> <p>- 2 Topics:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Theme: "Design for Sustainability" - Topic: "<i>Design Criteria for a Sustainable Self-help Housing Prototype</i>";</li><li>Theme: "Socio-Cultural Aspects of Housing Projects" - Topic: "<i>Importance of Psychological Approach in Self-management of Construction Procedure</i>" <i>ITALIA, NAPOLI, 20-23 SETTEMBRE 2006 (ABSTRACTS AND PAPERS).</i></li></ul>
2005	<p><u>XXXIII IAHS World Congress on Housing. Transforming Housing Environments through Design</u></p> <p>- 2 Topics:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Theme: "Environmental Aspects and Constraints" - Topic: "<i>Self-help made viable: the importance of management of resources and data</i>";</li><li>Theme: "Viable Housing Construction" - Topic: "<i>Viable Housing Edification: a Self-help Prototype</i>" <i>SUD AFRICA, PRETORIA, 27-30 SETTEMBRE 2005 (ABSTRACTS AND PAPERS).</i></li></ul>
2005	<p><u>The 2005 World Sustainable Building Conference in Tokyo - 1 Topic:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Theme: "Management of technologies" - Topic: "<i>Sustainability in relation to temporary building for emergency. Design criteria of wooden solutions simplified assembly and management of the technologies of visualization of the data</i>" <i>GIAPPONE, TOKYO, 27-29 SETTEMBRE 2005 (BEST POSTER SECTION WINNER - ABSTRACT, PAPER).</i></li></ul>
2004	<p><u>XXXII IAHS World Congress - Sustainability of the Housing Projects - 1 Topic:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Theme: "Earthquake Resistant Design For Housing Projects" - Topic: "<i>Temporary Building for Emergency. Wooden Solutions Simplified Assembly</i>" <i>ITALIA, TRENTO, 21-25 SETTEMBRE 2004, p.100 (ABSTRACT, PAPER AND ENGLISH PRESENTATION TO THE CONGRESS).</i></li></ul>
2001	<p><u>Design Cafè, Premio Concorso di Idee</u>, Epat, Ottobre 2001, pp. 62 e 116.</p>

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

### Altro

- ✓ Madrelingua: italiano
- ✓ Altra lingua: inglese

Autovalutazione (Livello Europeo secondo [http://www.pubblica.istruzione.it/argomenti/portfolio/allegati/griglia\\_pel.pdf](http://www.pubblica.istruzione.it/argomenti/portfolio/allegati/griglia_pel.pdf))

	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
	C1	C1	B2	B2	
	✓ Patente:	A e B			
	✓ Brevetti:	Assistente Bagnanti Istruttore Vela Centro Velico Caprera			
2007	<u>Inserimento del curriculum vitae all'interno del "Marquis Who's Who in the World"</u>				
2004-2005	<u>Supporto alla gestione del cantiere e della conseguente presentazione dei risultati</u> raggiunti nell'ambito delle <u>attività di volontariato</u> svolte presso la sede di " <u>El Barrio</u> " <small>(<a href="http://www.comune.torino.it/infogio/ric/2005/pub4381.htm">HTTP://WWW.COMUNE.TORINO.IT/INFOGIO/RIC/2005/PUB4381.HTM</a>).</small>				
2002	Maturazione della <u>certificazione Inglese P.E.T.</u> a livello " <u>Pass with Merit</u> ".				
1998-1999	<u>Assolvimento obblighi di Leva</u> presso la Scuola Allievi Carabinieri "Cernaia" di Torino. Successiva destinazione: Stazione Carabinieri Nichelino. Termine assolvimento obblighi di Leva: agosto 1999.				

### Attuali occupazioni (esterne all'attività di Tecnico Laureato)

Attualmente mi occupo di fornire supporto per:

- ✓ gestire ed organizzare corsi di aggiornamento per singoli e/o gruppi che permettano a chiunque - in maniera del tutto svincolata dal livello di conoscenza informatica posseduta - di raggiungere in breve tempo una maggior consapevolezza in merito ai processi che presiedono ad un ottimale impiego dei software di uso più o meno comune;
- ✓ aumentare la produttività legata all'impiego di programmi di impaginazione e calcolo vari attraverso l'organizzazione di cicli di lezioni (per singoli o gruppi) nei quali approfondire le funzionalità più in sintonia con le proprie necessità;
- ✓ rendere più consapevole l'impiego di software grafico 2D/3D per rendere maggiormente accattivanti le proprie produzioni in tale campo di applicazione;
- ✓ indirizzare l'utente - fornendogli tutta l'assistenza necessaria - verso scelte consapevoli qualora opti per l'acquisto di software, ferma restando l'eventualità in molti casi di avvalersi di programmi Shareware od al limite Freeware ed "Open Source". Proprio grazie a questo tipo di distribuzioni è fattibile acquisire software che - a parità di prestazioni - prevedano costi di registrazione bassi o nulli pur mantenendo inalterate le potenzialità eventualmente rintracciabili su applicativi di costo elevato. Tutto questo con il preciso intento di permettere un generico risparmio senza limitare in alcun modo la produttività;
- ✓ la progettazione e realizzazione di siti web dall'aspetto esteticamente fruibile e dai contenuti intellegibili in grado di promuovere la propria attività sul circuito Internet;
- ✓ permettere all'utenza - attraverso approfondimenti legati al linguaggio di programmazione - di presiedere autonomamente alla gestione ed aggiornamento del proprio sito internet;

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 3477108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

- ✓ organizzare cicli di lezioni mirate all'utilizzo di software per la creazione di pagine web, presentazioni multimediali e di realtà virtuale;
- ✓ la gestione di panorami 3D pubblicabili sul web utilizzando software gratuito;
- ✓ adeguare il proprio archivio cartaceo o semplicemente i documenti personali o commerciali ed in genere ogni tipo di argomento ad una gestione più propriamente ipertestuale, così da collegare al testo eventuali immagini, filmati, schemi, etc...;
- ✓ semplificare la fase di comunicazione a Terzi delle proprie idee;
- ✓ rendere più immediata la consultazione di archivi e files (in quest'ultimo caso si può addirittura ipotizzare che la consultazione avvenga senza dover acquistare alcun tipo di software). Il tutto inseribile in un comodo e poco ingombrante supporto removibile;
- ✓ la creazione di sistemi informatici per l'organizzazione di cantiere (affiancata dalla creazione di tools multimediali a basso costo per l'amministrazione delle varie fasi);
- ✓ la progettazione e realizzazione di multimedia all'interno dei quali organizzare le più disparate informazioni.

## Conoscenze informatiche

- ✓ Linguaggio di programmazione HTML e JAVA (Microsoft® FrontPage, Arachnophilia, EasyHTML, HTML Beauty, ...);
- ✓ Vettorializzazione e trattamento immagini (WinTopo, Adobe®, InkScape, Illustrator, ...);
- ✓ modellazione tridimensionale in formato WRL, VRML, ISF, DWF (Spazz 3D, Breeze Designer, ModelPress Publisher, Cinema 4D, TurboCad, Blender, ...);
- ✓ sistemi di elaborazione CAD (A9Cad, TurboCad Pro, FloorPlan 3D Plus, Archimedes, Sweet Home 3D, TrueSpace, ...);
- ✓ elaborazione di panorami 3D a partire da campagne fotografiche bidimensionali (PixMaker, The Panorama Factory, Panorama Photo Stitcher, Script Java, SketchUp, ...);
- ✓ ottima conoscenza software e linguaggio di programmazione per l'impaginazione ipertestuale (Multimedia Builder, Swish, Toolbook, Wink SWF, ...);
- ✓ acquisizione audio-video digitale, trattamento e modifica filmati, immagini, sonoro con creazione di DVD video (Adobe® Premiere, VirtualDub, Magix® Movie Edit, Microsoft® Movie Edit, Super© 2010, Format Factory, Audacity, AutoScreen Recorder, ...);
- ✓ software di impaginazione e gestione dati (si legga: OpenOffice, Google™ Docs, Microsoft Word, Publisher, PowerPoint, Excel, Adobe® Acrobat, Archivio CD, Google™ Gears ...);
- ✓ gestione gif animate, animazioni, morphing e trattamento immagini (Microsoft® Gif Animator, Micrografx Simply 3D, Hijaak Morphing, Corel® Draw, ULead Image Editor, Adobe PhotoShop, GIMP, Illustrator, IrfanView, XnView, Paint.net, PhotoFiltre, Fotografix, FastStone, Screen Hunter, ACDSee, JAlbum, ...).

## Curriculum vitae Alberto Giacardi

Data e luogo di nascita: 02/03/71 - Torino  
Cittadinanza: Italiana  
Stato civile: Coniugato  
Sesso: Maschile

Via della Fornace 54  
10090 Castiglione Torinese (TO)  
Tel. 347/7108086 - Fax 011.9606450  
E-Mail: alberto.giacardi@polito.it (ufficio)  
ajdesign@tiscali.it (personale)

### Hobbies

- ✓ Vela, moto, nuoto, bici, bricolage, creazione oggetti di design, elaborazione video digitale, multimedialità applicata.

*Ai sensi della legge 675/96 e s.m.i, autorizzo l'impiego dei miei dati personali per le esigenze di selezione e comunicazione.*

*Torino, lì 05 Luglio 2011*

*In Fede*



*(arch. Ph.D. Alberto Giacardi)*