

---

# Curriculum Vitae

## DATI PERSONALI

**NOME E COGNOME:** Arianna Del Soldato

## STUDI

**LUGLIO 1989:** Diploma di Perito Informatico presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale *G. Galilei* di Livorno.

**OTTOBRE 1994/**

**LUGLIO 1995:** Borsa di studio nell'ambito della cooperazione tra le Università di Pisa e di Dortmund (Germania) conseguita presso l'Università di Dortmund.

**LUGLIO 1995:** Laurea in Scienze dell'Informazione presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali di Pisa. Votazione 107/110.

Tesi sviluppata presso il Dept. Of Computer Science, University of Dortmund, Informatik 10 (Software Technology). Titolo della tesi: "*From OMT to Beta: an integrated environment*", relatori Vincenzo Ambriola, Ernest-Erich Doberkat.

**GENNAIO /**

**FEBBRAIO 2013:** Corso di perfezionamento in *Computer Forensics e Investigazioni Digitali: Tecniche e strategie informatico-giuridiche di gestione degli incidenti informatici*. Università degli Studi di Milano a.a. 2012/2013.

**FEBBRAIO 2017:** PHD Winter School on Cyber Security – NeCS European Network on Cybersecurity, CINI Lab, CNR, Università di Trento a.a. 2016/2017.

## LINGUE STRANIERE

**INGLESE:** Livello CEFR – Council of Europe Level: Post C2 - Mastery Common European Framework of Reference for Languages.

**TEDESCO:** Parlato e scritto a livello scolastico.

## ATTIVITÀ PROFESSIONALI

**SETTEMBRE 1995/**

**DICEMBRE 1995:** Collaborazione con la ditta ASH s.r.l. di Pisa operante nel campo dei GIS (Geographical Information System).

---

In tale periodo, ha partecipato alla progettazione e realizzazione di alcuni Sistemi Informativi commissionati da enti pubblici come l'USL di Pisa per il servizio 118 e la sezione Unione Verde del Comune di Livorno.

**GENNAIO 1996 /**

**APRILE 1996:** Collaborazione con la ditta SYNTHEMA S.r.l. di Pisa nell'ambito del progetto "FURUNO cartography library", sistema di navigazione elettronica basato sulla cartografia navale.

**APRILE 1996 /**

**DICEMBRE 1997:** Assunzione presso la multinazionale NAVIONICS S.p.A., leader nella cartografia elettronica navale, con sede a Viareggio (LU), con contratto di formazione lavoro settore Metalmeccanico, livello iniziale IV, finale V; inserita nel reparto software.

**NOVEMBRE 1997/**

**SETTEMBRE 2000:** Collaborazione Coordinata e Continuativa e successivamente assunzione presso l'Istituzione L.E.M. - Livorno Euro Mediterranea del Comune di Livorno, con contratto di lavoro a tempo determinato come Istruttore Direttivo Amministrativo, VII q.f..

**GIUGNO 1999/**

**SETTEMBRE 2000:** Collaborazione Coordinata e Continuativa con l'Istituto di Applicazioni Telematiche (IAT) del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Pisa a supporto del Registro del ccTLD .it per la ricerca e lo sviluppo di sistemi software dedicati all'automazione del servizio di registrazione e mantenimento dei nomi a dominio.

**SETTEMBRE 2000/**

**OGGI:** Assunzione presso l'Istituto di Informatica e Telematica (IIT già IAT) del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Pisa con contratto di lavoro a tempo determinato e successivamente (dal 2008) a tempo indeterminato con profilo Tecnologo III Livello.

### **ATTIVITÀ SVOLTA DURANTE LA TESI DI LAUREA**

La tesi di laurea è stata sviluppata durante il conseguimento della borsa di studio presso l'Istituto di Tecnologie del Software del Dipartimento di Informatica dell'Università di Dortmund: *Fachbereich Informatik der Universität Dortmund - Lehrstuhl 10 (Software-Technologie)*.

Il soggiorno a tale università le ha permesso approfondire le proprie conoscenze nel campo dell'ingegneria del software e delle metodologie di progettazione della programmazione Object Oriented.

In particolare ha sviluppato un progetto di traduzione dei concetti della metodologia di progettazione Object Oriented OMT nei costrutti del linguaggio di programmazione Beta, come modello di possibile integrazione tra le fasi di progettazione e implementazione del ciclo di vita del software. Sulla base di questo studio è stato costruito un editore grafico (linguaggio C) che consente il progettare graficamente un sistema software basandosi sui costrutti della metodologia OMT e

---

di generare automaticamente il codice corrispondente nel linguaggio di programmazione Beta.

Il progetto e il relativo strumento software sono stati l'oggetto della tesi di laurea pubblicata come Software Technik Memo col titolo "From OMT to Beta: an Integrated Environment".

In questo periodo ha svolto, inoltre, le seguenti attività:

**MARZO 1995:** Ha partecipato al workshop "*Object Oriented Programming and the Beta Language*" tenutosi all'Università di Dortmund e organizzato dall'Università di Aarhus in Danimarca e della Scandinavian School of object-orientation.

Nel corso del workshop ha presentato il progetto teorico di traduzione dei concetti della metodologia OMT nei costrutti del linguaggio Beta, oggetto della tesi di laurea.

**APRILE 1995/**

**LUGLIO 1995:** Ha collaborato con l'Università di Dortmund nella costruzione di un editore sintattico guidato dalla sintassi per la metodologia Object Oriented BON che consente la manipolazione degli oggetti in accordo alle regole di definizione formale della sintassi del linguaggio.

## **PRINCIPALI FUNZIONI SVOLTE E INCARICHI RICOPERTI**

**GENNAIO 1996 /**

**DICEMBRE 1997:** durante la collaborazione con le società SYNTHEMA S.r.l. di Pisa e NAVIONICS di Viareggio, ha svolto attività di:

- analisi e progettazione dei prodotti software utilizzati per la decodifica di carte nautiche in sistemi "real time embedded" (GPS cartografici);
- analisi e riprogettazione dei sistemi informatici utilizzati per la produzione della cartografia navale elettronica utilizzata dai sistemi di aiuto alla navigazione di marca NAVIONICS.

**NOVEMBRE 1997/**

**SETTEMBRE 2000:** ha curato il settore informatico dell'Istituzione L.E.M. del Comune di Livorno, dalla gestione sistemistica delle macchine, alla stesura e realizzazione dei progetti informatici, così come la progettazione e la realizzazione del Sito Web dell'Istituzione stessa.

**GIUGNO 1999/**

**SETTEMBRE 2009:** durante la collaborazione con l'istituto IAT-CNR di Pisa e la successiva assunzione allo IAT(IIT)-CNR ha lavorato nell'ambito dell'Unità Sistemi del Registro dei nomi a dominio sotto il ccTLD .it ricoprendo le seguenti mansioni:

- **Progettazione, sviluppo e aggiornamento di sistemi software dedicati all'automazione del servizio di registrazione dei nomi a dominio.**

---

Ha progettato e sviluppato un sistema software, in linguaggio Perl, per il controllo sintattico e semantico dei moduli tecnici inviati al Registro per la registrazione e la modifica di nomi a dominio e di Maintainer all'interno del database Whois. Il nuovo software ha migliorato la qualità del servizio offerto e le funzionalità del sistema utilizzato precedentemente (distribuito da RIPE) integrando molti dei controlli che prima erano effettuati manualmente dagli operatori e soddisfacendo i requisiti di modularità e flessibilità.

Ha curato, inoltre, i successivi aggiornamenti del sistema stesso dovuto all'evoluzione periodica delle regole e delle procedure tecniche di registrazione relative ai nomi a dominio in Italia, della modifica della struttura del database Whois del Registro e della gestione dei dati in esso contenuti.

- **Webmaster del sito Web del Registro del ccTLD .it e membro del Comitato di Redazione e del Comitato tecnico:** con compiti di gestione architeturale del sito e di sviluppo e aggiornamento del software e dei contenuti; ha, inoltre, gestito tutte le e-mail che il Registro riceve all'indirizzo *webmaster@nic.it* da parte dell'utenza internet sia italiana che straniera.

Ha effettuato un'analisi completa del sito Web del Registro, al fine di valutare e testare la conformità del sito in accordo agli standard e alle raccomandazioni emesse dal W3C.

- **Realizzazione e aggiornamento delle form Web per la compilazione guidata e l'invio automatico dei moduli tecnici necessari al Registro .it per la registrazione e la modifica dei nomi a dominio e dei Maintainer nonché per la produzione della documentazione cartacea da inviare necessaria all'espletamento delle varie operazioni sui domini.**

Ha progettato e realizzato le pagine dinamiche e le interfacce Web presenti sul sito Web del Registro (<http://www.nic.it>) e nella sezione riservata ai Maintainer (<https://rain.nic.it>).

Ha curato, inoltre, la loro riprogettazione e la nuova realizzazione a seguito dell'entrata in vigore (nel 2005) del nuovo sistema di registrazione asincrono per il ccTLD .it, che ha portato alla riscrittura del Regolamento e delle procedure tecniche di registrazione relative ai nomi a dominio in Italia e alla ristrutturazione totale del database del Registro (MySQL) e dell'interfaccia Whois.

In particolare sono state realizzate le interfacce Web per:

- la registrazione on-line dei Maintainer;
- la registrazione on-line dei nuovi nomi a dominio e/o la modifica di quelli già registrati;
- l'inserimento, la modifica e la consultazione, in tempo reale, da parte dei Maintainer dei loro

- 
- dati contrattuali, delle informazioni tecniche e dei loro contatti, contenuti nel database del Registro;
  - la richiesta di un nch-handle al Registro .it come identificativo di un contatto tecnico o amministrativo;
  - la compilazione on-line, con la relativa produzione del formato PDF di tutta la documentazione cartacea richiesta dal Registro per il corretto espletamento della richiesta di registrazione di un nome a dominio (Lettere di Assunzione di Responsabilità) e per la richiesta delle varie operazioni sui nomi a dominio già registrati.
- 
- **Progettato e realizzazione di una interfaccia Web, utilizzata dall'Unità contestazioni del Registro e dall'amministrazione dello IIT**, per la gestione dei dati contrattuali e fiscali della committenza (oltre 2600 contratti Maintainer).  
L'interfaccia consente di modificare in tempo reale i dati contenuti del DB del Registro e conseguentemente i dati visualizzati nelle relative interfacce Web contenute nel sito pubblico del Registro e nella sezione riservata dei Maintainer.
  - **Progettazione e realizzazione del primo sito Web del Registro dei nomi a dominio sotto il ccTLD .eu.**  
Ha partecipato attivamente al gruppo di lavoro dello IIT-CNR incaricato da EURid alla progettazione e realizzazione del sito Web: [www.eurid.org](http://www.eurid.org).  
Il sito è stato realizzato utilizzando l'*Application Aerver Zope/Plone* ed era dotato di un sistema di workflow per la produzione, l'approvazione e l' inserimento dei documenti all'interno del sito Web. Il sito disponeva di un Content Management System che consentiva l'aggiornamento dei contenuti da parte di uffici dislocati in tutta Europa e prevede la gestione dei documenti in tutte le lingue della comunità europea.
  - **Partecipazione al progetto "Transazioni sicure per il Registro".**  
Il progetto prevedeva la possibilità di utilizzare la firma digitale per l'invio di documenti tramite posta elettronica certificata da parte dei Provider/Maintainer al Registro.  
Tale sistema, basato sulla crittografia a chiave pubblica e privata, è in grado di assicurare quegli elementi di base fondamentali per avere una comunicazione via Internet che soddisfi i requisiti di confidenzialità, sicurezza e autenticazione.  
Nell'ambito di tale progetto, è stata dedicata particolare attenzione alla progettazione e realizzazione del sito Web della CA-RA (<http://pki-ra.iat.cnr.it>), all'attività di formazione e allo studio

---

e progettazione di form Web per l'invio, al Registro, dei moduli tecnici firmati digitalmente.

- **Partecipazione al progetto “Progettazione e sviluppo di database per report e statistiche nel settore dei nomi a dominio del ccTLD .it”.**

Il progetto, sviluppato in collaborazione con la Scuola Superiore di Studi S. Anna di Pisa e l'Università di Modena, prevede l'identificazione e l'analisi dei dati necessari alla registrazione di un nome a dominio ne ccTLD .it, la realizzazione di procedure per l'estrazione mirata dei dati e la creazione di un database che ne permetta lo studio e la loro elaborazione statistica.

Nell'ambito di tale progetto è stata dedicata particolare attenzione allo studio e alla progettazione delle procedure per l'estrazione dei dati, partendo dal contenuto del database Whois del Registro.

**OTTOBRE 2009/  
OGGI:**

sempre nell'ambito dell'Unità Sistemi del Registro dei nomi a dominio sotto il ccTLD .it e dei Servizi Internet e Sviluppo Tecnologico ricoprendo le seguenti mansioni:

- **Progettazione e sviluppo di un'interfaccia Web per l'amministrazione dei contratti stipulati tra il Registro e i Maintainer/Registrar e la gestione della fatturazione**

Con l'entrata in funzione del nuovo sistema sincrono di registrazione dei nomi a dominio e della nuova modalità di emissione delle fatture corrispondenti a pagamenti anticipati da parte dei Registrar, si è resa necessaria la progettazione e la realizzazione di un nuovo sistema automatizzato per la gestione dei contratti e delle fatture gestite tramite il sistema di contabilità del CNR (SIGLA).

In questo contesto e come membro del gruppo dei responsabili tecnici nominati nell'ambito dell'Accordo di collaborazione scientifica tra lo IIT ed il Servizio XII – Sistemi Informativi del CNR, ha realizzato una interfaccia Web ad uso interno del reparto Amministrazione del Registro che consente sia la gestione dei contratti stipulati tra le varie organizzazioni che detengono i Maintainer/Registrar e il Registro sia dei pagamenti e della fatturazione delle operazioni sincrone sui nomi a dominio.

- **Progettazione e sviluppo di un sistema software per la rilevazione della ‘customer satisfaction’ a disposizione delle Pubbliche Amministrazioni aderenti all'iniziativa del DFP: “Mettiamoci la Faccia”**

Nell'ambito dell'iniziativa pilota denominata “Mettiamoci la Faccia” promossa dal Dipartimento della Funzione Pubblica (DFP), lo IIT ha attivato un gruppo di lavoro per la realizzazione di un software per la rilevazione della customer satisfaction da mettere a disposizione delle Pubbliche

---

Amministrazioni (P.A.) aderenti all'iniziativa. In questo contesto e come membro dei responsabili tecnici, ha progettato e realizzato un sistema software per la rilevazione, tramite emoticons, della soddisfazione percepita dal cittadino sui servizi delle P.A. che è stato messo a disposizione delle amministrazioni, sotto licenza GNU GPL, nell'area riservata del sito del DFP dedicato all'iniziativa *www.mettiamocilafaccia.it*.

- **Collaborazione con DigitPA nell'ambito del piano straordinario per la digitalizzazione della Giustizia**

Nell'ambito della collaborazione dello IIT con DigitPA per l'attuazione del Piano straordinario per la digitalizzazione della Giustizia e nel contesto della Struttura di Progetto definita nel Progetto Operativo nel quale sono indicate le modalità e gli ambiti di intervento previsti dal Piano, è stata responsabile del Gruppo di Lavoro 5 (GL5) "Monitoraggio e garanzia della qualità". All'interno del GL5 ha partecipato agli incontri periodici di coordinamento della Struttura di Progetto e ha progettato e realizzato il prototipo di un sistema software atto a garantire il monitoraggio dell'iniziativa e supportare il coordinamento delle attività dei vari GL attraverso un sistema di workflow che consente:

- la ricezione, l'elaborazione e la condivisione dei report di monitoraggio fatti pervenire dai vari GL, relativi agli acquisti, alle consegne e le installazioni della dotazione tecnologica prevista per i vari Uffici Giudiziari;
- ricezione ed archiviazione della documentazione finalizzata alla costituzione dei fascicoli intestati agli Uffici Giudiziari (schede di adesione, ordini, bolle di consegna del materiale, ecc.);
- la predisposizione della reportistica di monitoraggio da emanarsi periodicamente.

- **Realizzazione di un portale a supporto del personale afferente ai Servizi Internet e Sviluppo Tecnologico dello IIT.**

Come responsabile della 'Segreteria Organizzativa' dei Servizi Internet e Sviluppo Tecnologico e come componente dell'Unità Sistemi e Sviluppo Applicazioni IIT", sta sviluppando un portale a supporto delle attività svolte dalla Segreteria stessa e dal responsabile del Servizio. Il portale comunica attraverso servizi REST con altre applicazioni dell'Istituto come il Sistema della gestione delle presenze del personale (ePAS) e la Intranet di Istituto, è dotato di un sistema di workflow e mette a disposizione le funzionalità a seconda dei ruoli e dei relativi permessi assegnati al personale. In particolare consente:

- La gestione dei turni di reperibilità del personale e del relativo calendario annuale e

---

mensile con la corrispondente memorizzazione dei dati in ePAS e la conseguente produzione della documentazione pdf richiesta dalla segreteria di Direzione di Istituto.

- *La gestione dei turni di lavoro* del personale e del calendario mensile con la corrispondente produzione della documentazione pdf richiesta dalla segreteria del personale di Istituto.
- *La consultazione in tempo reale*, da parte del responsabile del calendario dei giorni di assenza del personale afferente al Servizio.
- *La gestione degli straordinari*, dalla richiesta da parte del personale avente diritto fino all'approvazione del responsabile attraverso un sistema di workflow, oltre che consentire la consultazione della situazione in tempo reale e dello storico delle richieste e la memorizzazione dei dati nel sistema delle presenze.
- *La gestione delle missioni*: consultazione dei dati di rendicontazione amministrativa e contabile delle missioni svolte dal personale; consultazione di un archivio georeferenziato degli hotel e dei ristoranti suggeriti e commentati dal personale stesso; Sezione di FAQ con le informazioni più richieste inerenti le tariffe giornaliere di rimborso per paese di destinazione e le procedure di richiesta di missione, di anticipo e di rimborso delle spese sostenute.
- *La gestione della richiesta delle traduzioni e revisioni di testi scientifici* da parte del personale alla segreteria del Servizio attraverso un sistema di workflow dalla loro richiesta da parte del personale alla consegna della traduzione, oltre che la consultazione in tempo reale degli eventuali costi e dello stato di elaborazione delle richieste stesse.
- *La consultazione di documentazione prodotta e gestita dal Servizio* come: i contratti stipulati con enti terzi per la gestione delle attività inerenti il Servizio, gli ordini e le eventuali richieste di informazioni pervenute da enti vigilanti come la Polizia Postale e la Guardia di Finanza nell'ambito delle attività suinomi a dominio del Registro .it.

- **Partecipazione alle attività internazionali del Registro .it.**

*Come componente dell'Unità Relazioni Internazionali del Registro .it, rappresenta il .it nel consesso dei meeting di ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers), l'organizzazione internazionale no-profit responsabile della gestione e del coordinamento del sistema dei nomi a dominio (DNS) con il fine di garantire l'unicità e la raggiungibilità degli indirizzi IP e dei nomi a dominio stessi ed ha la responsabilità dell'accreditamento dei Registrar. In questo contesto partecipa alle sessioni del ccNSO*



---

*(country code Name Supporting Organization) e alle varie sessioni tecniche laddove gli argomenti di discussione sono di interesse per lo sviluppo tecnico del Registro. Nell'ambito di questa attività formula, inoltre, pareri e predispone relazioni riguardo a temi di interesse internazionale legati ai TLD, richiesti dalla direzione del Registro .it.*

## **COMMISSIONI DI CONCORSO**

- **Membro Di Commissione di Concorsi pubblici**

- ANNO 2000 - IAT 10/2000
- ANNO 2001 - IAT 03/2001, IAT 04/2001, IAT 05/2001, IAT 06/2001, IAT 07/2001
- ANNO 2002 - IIT 06/2002, IIT 07/2002, IIT 14/2002, IIT 15/2002, IIT 16/2002, IIT 21/2002, IIT 26/2002, IIT 30/2002, IIT 31/2002
- ANNO 2003 - IIT 08/2003, IIT 09/2003, IIT 19/2003(PRESIDENTE)
- ANNO 2004 - IIT 02/2004, IIT 03/2004, IIT 05/2004-(Presidente), IIT 06/2004, IIT 07/2004, IIT 11/2004, IIT 16/2004 (Presidente), IIT 18/2004 (Presidente), IIT 22/2004 (Presidente), IIT 24/2004 (Presidente)
- ANNO 2005 - IIT 04/2005, IIT 05/2005 (Presidente), IIT 06/2005 (Presidente), IIT 14/2005 (Presidente), IIT 16/2005 (Presidente), IIT 20/2005, IIT 21/2005 (Presidente)
- ANNO 2006 - IIT 04/2006, IIT 06/2006 (Presidente), IIT 13/2006, IIT 15/2006, IIT 17/2006, IIT 22/2006 (Presidente), IIT 27/2006 (Presidente),
- ANNO 2007 - IIT 10/2007 (Presidente), IIT 15/2007
- ANNO 2008 - IIT 18/2008
- ANNO 2009 - IIT 12/2009 (Presidente), IIT 13/2009 (Presidente), IIT 17/2009, IIT 22/2009 (Presidente)
- ANNO 2010 - IIT CO. 08-2010 (Presidente), IIT CO. 12-2010, IIT CO. 18-2010, CO. 20-2010, CO. 21-2010, CO. 40-2010
- ANNO 2011 - IIT 05/2011, IIT 22/2011
- ANNO 2015 - DIITET TEC N.365.128 - PROCEDURA - Procedura Selettiva di mobilità esterna volontaria, IIT N.12-2015 ART.15, IIT N.13-2015 ART.15, IIT N.20-2015 ART.23
- ANNO 2016 - IIT N.5-2016 ART.23, IIT N.12-2016 ART.23

## **ATTIVITÀ DI FORMAZIONE**

- *“Sperimentazione di un sistema di posta certificata tra la RA e gli Internet Service Provider” – corsi organizzati dallo IIT, rivolti agli ISP italiani.*
  - *Pisa, 5 dicembre 2000; Pisa, 8 marzo 2001*
- *“Registrazione dei domini Internet nel ccTLD .it” - corsi organizzati dalla RA, rivolti agli ISP italiani.*
  - *Pisa, 1 aprile 2003; Roma, 8 luglio 2003*

- 
- *“Corso di formazione sulle tecnologie Web” - corso organizzato dallo IIT, rivolto al personale CNR*
    - *Pisa, 1-5 dicembre 2003; Pisa, 11-12-13 e 18-19 ottobre 2010*
  - *“Corso sulle tecnologie Web” - corso organizzato dalla RA, rivolto agli ISP italiani*
    - *Pisa, 22-23-24 giugno 2004; Venezia, 8-10 novembre 2004; Palermo, 27-28-29 aprile 2005; Padova, 28-29-30 marzo 2006; Napoli, 11-12-13 aprile 2007;*
  - *“Verso il sincrono: aspetti tecnici per i Registrar” - corso organizzato dal Registro .it, rivolto agli ISP italiani*
    - *Pisa, 31 marzo 2009*
  - *“I CMS nell’evoluzione del Web” - corso organizzato dal Registro .it, rivolto agli ISP italiani*
    - *Isola d’Elba, 3-4-5 settembre 2008, Roma, 30 giugno – 1-2 luglio 2010*
  - *“La registrazione sincrona: aspetti tecnici per i Registrar” - corso organizzato dal Registro .it, rivolto agli ISP italiani*
    - *Pisa, 4 novembre 2010*
  - *“Drupal: un CMS flessibile ed evoluto” - corso organizzato dal Registro .it, rivolto agli ISP italiani*
    - *Polignano a Mare (NA), 6-8 luglio 2011*
  - *“Sviluppare con Drupal: Corso Base e Avanzato” - corso organizzato dal Registro .it, rivolto agli ISP italiani*
    - *Napoli, 10-11-12-13 settembre 2012;*
    - *Venezia, 25-26-27-28 giugno 2013*
  - *“Tecnologie Web: HTML5 e CSS3” - corso organizzato dal Registro .it, rivolto agli ISP italiani*
    - *Bologna, 16-15 ottobre 2014;*
    - *Napoli, 4-5-6 novembre 2015*
    - *Torino, 7-8 maggio 2015*
    - *Firenze, 20-21-22 giugno 2016*
    - *Palermo, 19-20 giugno 2017*
  - *“Master Universitario di I livello in Internet Ecosystem: Governance e Diritti - Modulo I: Internet Governance. ICANN e la gestione dei nomi a dominio”. Parte I. Dipartimento di Giurisprudenza di Pisa*
    - *Pisa, a.a. 2015/2016*
    - *Pisa, a.a. 2016/2017*
  - *“Master Universitario di I livello in Cybersecurity. Corso di digital Forensics. Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione.*
    - *Pisa, a.a. 2016/2017*

## **PUBBLICAZIONI E RAPPORTI TECNICI**

- A. Del Soldato. *“From OMT to Beta: an Integrated Environment”* - Tesi di laurea. Software Technik Memo N.83 ISSN 0933-7725, Dortmund Universität, Fachbereich Informatik, settembre 1995
- M. Martinelli, A. Del Soldato. *“La Registrazione dei Nomi a Dominio sotto il Top Level Domain .IT: un’interfaccia Web per la registrazione di un*

---

*Provider/Maintainer*" - Technical Report IAT-B4-1999-004, IAT-CNR, Pisa 29 luglio 1999

- M. Martinelli, A. Del Soldato. *“La Registrazione dei Nomi a Dominio sotto il Top Level Domain .IT: un'interfaccia Web per la registrazione del modulo tecnico”* - Technical Report IAT-B4-2000-008, IAT-CNR, Pisa 27 aprile 2000
- A. Del Soldato. *“L’Oggetto Role”* - Technical Report IIT TR-15/2002, IIT-CNR, Pisa luglio 2002
- Marco Andreini, Patrizia Andronico, Arianna Del Soldato, Cristian Lucchesi and Maurizio Martinelli. *“Eurid Public Web Site Content Management System Manual ver 1.1”* - 2004-B4-04, Pisa 19 ottobre 2004
- A. Del Soldato, M. Martinelli, S. Ruberti, I. Serrecchia. *“Il nuovo sistema di Controllo Sintattico Ver. 1”* - Technical Report IIT-TR-16/2004, IIT-CNR, Pisa dicembre 2004
- A. Del Soldato, M. Martinelli, S. Prignoli. *“Il nuovo sistema di assegnazione dei nic-handle nel Registro del ccTLD “it”*” - IIT-B4-08/2005, IIT-CNR, Pisa luglio 2005
- A. Del Soldato, M. Martinelli, L. Luconi Trombacchi, S. Ruberti. *“Riprogettazione del servizio Whois del Registro del ccTLD “it”: soluzioni adottate”* - IIT-B4-09/2005, IIT-CNR, Pisa luglio 2005
- M. Andreini, P. Andronico, A. Del Soldato, C. Lucchesi, M. Martinelli, G. Vasarelli. *“Guida alla progettazione e realizzazione dei siti Web”* - IIT-TR-14/2005, IIT-CNR, Pisa luglio 2005
- M. Andreini, P. Andronico, A. Del Soldato, M. Martinelli *“Riprogettazione del Sito Web del registro .it. Analisi preliminare e proposta per una possibile architettura informativa del nuovo sito web del Registro .it”* - Pisa IIT-CNR 2007-TR-016
- M. Andreini, A. Del Soldato, M. Loffredo, C. Lucchesi, L. Luconi Trombacchi, F. Marra, S. Prignoli, I. Serrecchia, S. Ruberti. *“Verso il sincrono: aspetti tecnici per i Registrar”* - Pisa IIT-CNR 2009-B4-004
- A. Del Soldato, P. Lazzareschi, M. Martinelli, G. Vasarelli. *“A customer satisfaction measuring system of the Italian Public Administration services - Rel 1.0”* - IIT-CNR Technical Report 2010
- A. Del Soldato. *“Attività di analisi forense su sistemi di cloud computing”* - Cyberspazio e diritto 2013, Vol. 14, n.49 (3-2013), pp. 449-475

## **COMUNICAZIONI A CONGRESSI O WORKSHOP INTERNAZIONALI**

- A. Del Soldato, S. Rampichini, D. Shmedding. *“From OMT to Beta: an Integrated Environment”* - Esempio di possibile integrazione delle fasi di progettazione e implementazione del ciclo di vita del software. WOON'96 (The White OO Nights), international conferences on Object-Oriented technology. St. Petersburg, Russia, 20-21 giugno 1996.
- A. Bonaccorsi, A. Del Soldato, M. Martinelli, C. Rossi, I. Serrecchia. *“Measuring Internet Diffusion in Italy”* - WITASI'02, 1st IFIP Workshop on Internet Technologies, Applications, and Societal Impact 2002, Wroclaw, Poland, 10-11 ottobre 2002.

- 
- M. Martinelli, I. Serrecchia, M. Serrecchia, A. Del Soldato. *Analysis of the Internet Diffusion in the no-profit sector: the social digital divide in Italy* – Poster, 8<sup>th</sup> Science and Technology Indicators Conference 2004, CWTS Leiden University, Leiden, Olanda, 23-25 settembre 2004.
  - Ha presentato l'articolo: M. Martinelli, I. Serrecchia, M. Serrecchia, L. Luconi Trobacchi. *Internet Diffusion in the no-profit sector in Italy* – IADIS International Conference WWW/Internet 2004, Madrid, Spagna, 6-9 ottobre 2004.
  - Maurizio Martinelli, Pasquale Lazzareschi, Arianna Del Soldato, Giuseppe Vasarelli. *Detection Systems: a way to improve the quality of the Italian Public Administration* - IADIS International conference WWW/INTERNET 2011, Rio De Janeiro, 2011.
  - Arianna Del Soldato, Pasquale Lazzareschi, Maurizio Martinelli, Giuseppe Vasarelli. *A Customer Satisfaction measuring system of the Italian Public Administration services* - MeTTeg 2011, Camerino 2011,
  - Arianna Del Soldato, Pasquale Lazzareschi, Maurizio Martinelli, Giuseppe Vasarelli. *The use of detection systems to improve the quality of the Public Administration* - 6th International Conference for Internet Technology and Secured Transactions (ICITST-2011) - Abu Dhabi, UAE, 2011.

Data

In fede  
Arianna Del Soldato