



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i)	Di Pasquale Adriano	
Indirizzo(i)	Via Campo Boario 64100 Teramo (Italia)	
Telefono(i)	+39 0861 3321	Cellulare +39 346 0048591
Fax	+39 0861 332251	
E-mail	a.dipasquale@izs.it	
Cittadinanza	italiana	
Data di nascita	31/03/1971	
Sesso	Maschile	

Occupazione desiderata / Settore professionale **Esperto di sistemi informativi, Esperto di applicazioni WEB, Amministratore di server e servizi di rete**

Esperienza professionale

Date	Dal 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Come membro del Laboratorio CED dell' Istituto "G. Caporale", Teramo (ICT) è coinvolto principalmente nelle seguenti attività: <ul style="list-style-type: none">• Analisi, progettazione e implementazione di applicazioni WEB e WEB-GIS, in particolare nel contesto dei sistemi italiani di identificazione e registrazione degli animali e delle strutture zootecniche.• Amministratore di server e servizi di rete.• Formazione ed addestramento del personale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto "G. Caporale", Teramo (ICT) via Campo Boario, 64100 Teramo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	2012
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente nel Workshop TAIEX "EU legislation related to animal welfare during the transport" - Bosnia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	TAIEX – Commissione Europea
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	2012
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente nel corso " Nuovo C.A.D. e semplificazione del linguaggio" presso Il Ministero della Salute
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	Dal 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Progetto " Development of EU Wide Animal Transportation Certification System and Renovation of Control Posts in the European Union - SANCO/2011/G3/CRPA/SI2.610274"

Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT. – Teramo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	Dal 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Work package leader nel progetto "Renovation and promoting high quality control posts in the European Union - SANCO/D5/2010/CRPA/SI2.578062"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT. – Teramo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	2006 - 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Analisi e progetto dei sistemi hardware e software nei progetti sperimentali relativi al "monitor del benessere animale durante il trasporto" condotti dall' ICT. assieme al Joint Research Center (JRC) dell'Unione Europea di Ispra.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT. – Teramo (Italia), JRC Ispra(Italy)
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	2008 - 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Analisi e progetto delle componenti informatiche nel "Progetto Speciale per la Movimentazione animale in rete georeferenziata" finanziato dal Ministero della Salute.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT.
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	2009 - 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Docente nelle edizioni del "Training course on Animal Welfare during transport and related operations" nell'ambito del programma "Better Training for Safer Food" dell'Unione Europea - DG Sanco.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT.
Date	2007 - 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Analisi e progetto del sistema informatico di identificazione e registrazione dei bovini in Eritrea
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT. – Teramo (Italia), Asmara (Eritrea)
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	Dal 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Attività di supporto agli esperti del Ministero della Salute italiana nei gruppi di lavoro della Commissione Europea su "identificazione e registrazione animale" e "benessere animale"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT. – Teramo (Italia), Bruxelles (Belgio)
Date	2004 - 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Esperto di sistemi informativi
Principali attività e responsabilità	Analisi e progetto del sistema informatico di identificazione e registrazione dei bovini in Serbia. Progetto della Comunità Europea - Contract 03SER01/10/007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ICT. – Teramo (Italia), Belgrado (Serbia)
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi
Date	2003 - 2005

Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	A.A. 2004/2005: Professore a contratto di "Reti Logiche", Corso di Laurea in Informatica, Facoltà di Scienze.
	A.A. 2003/2004: Professore a contratto di "Gestione Distribuita dei Dati", Corso di Laurea in Informatica, Facoltà di Scienze.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università "Tor Vergata" Roma
Tipo di attività o settore	Sistemi informativi

Istruzione e formazione

Date	2003
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di ricerca in informatica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Gestione dei sistemi informativi distribuiti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università "La Sapienza" Roma
Date	1998
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in scienze dell'informazione
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Gestione dei sistemi informativi distribuiti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di L'Aquila

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)	italiana
Altra(e) lingua(e)	
Autovalutazione	
Livello europeo (*)	
inglese	

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente indipendente	B2	Utente indipendente	B2	Utente indipendente	B2	Utente indipendente	B2	Utente indipendente

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

Capacità e competenze organizzative Buona esperienza nella gestione di progetti formati da gruppi di sviluppatori di software.

Capacità e competenze informatiche Profonda conoscenza dei seguenti strumenti informatici:

- Sistemi Operativi : Linux, MS Windows, HP Tru64.
- Programmazione : Java e J2EE, Perl, C/C++, Delphi 2.
- Web : HTML, XML, Javascript, AJAX.
- WEB-GIS: Umn Mapserver e libreria Openlayers.
- Database : Oracle, Postgres, Mysql.
- WebServer : Apache.

Ulteriori informazioni

- Seminari**
- 2003/2004: seminario in "Fondamenti dell'Informatica: Algoritmi e Dati Distribuiti", Università di L'Aquila.

- 2002/2003: seminario in "Fondamenti dell'Informatica: Algoritmi e Dati Distribuiti", Università di L'Aquila.
- 2001/2002: seminario in "Fondamenti dell'Informatica: Algoritmi e Dati Distribuiti", Università di L'Aquila.
- 2001/2002: seminario in "Laboratorio di Basi di Dati", Università di L'Aquila.
- 2000/2001: seminario in "Fondamenti dell'Informatica: Algoritmi e Dati Distribuiti", Università di L'Aquila.
- 1999/2000: seminario in "Fondamenti dell'Informatica: Sistemi Distribuiti e Paralleli", Università di L'Aquila.

PUBBLICAZIONI

1. A. Di Pasquale, D. Zippo, C. Di Francesco:
Software Open Source nella Pubblica Amministrazione: un Caso di Studio
EGOV - Maggioli Editore, 2010
<http://www.egov.maggioli.it/blog.php/4151/Software+Open+Source+nella+P.A.+un+caso+di+studio>
2. A. Di Pasquale, E. Isocrono, L. Possenti, C. Di Francesco, W. Di Donato, G. Fiore, J. Hofherr, F. Natale, F. Bonavitacola:
Monitoraggio del benessere animale e della tracciabilità del bestiame durante il trasporto.
Veterinaria Italiana, 45(4), 567-586, 2009
3. G. Fiore, F. Natale, J. Hofherr, F. Bonavitacola, C. Di Francesco, A. Di Pasquale, D. Zippo:
Animal Transport Navigation System and Events Recording Automation.
In Book of abstract of the 60th Annual Meeting of the European Association for Animal Production (EAAP 2009), N.15, pag.252, Wageningen Academic Publisher.
4. A. Di Pasquale, E. Isocrono, L. Possenti, C. Di Francesco, W. Di Donato, G. Fiore, J. Hofherr, F. Natale, F. Bonavitacola:
Animal Welfare Monitoring and Livestock Traceability During Transport.
In Proceedings of 2nd International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2009, IIS (International Institute of Informatics and Systemics).
5. Paolo Dalla Villa, Luigi Iannetti, Cesare Di Francesco, Adriano Di Pasquale, Gianluca Fiore, Vincenzo Caporale:
Quality management for the road transportation of livestock.
Veterinaria Italiana, 44 (1), 187-200, 2008
6. C. Ippoliti, A. Di Pasquale, G. Fiore, L. Savini, A. Conte, F. Di Gianvito, C. Di Francesco:
A Web-based geographic information system for monitoring animal welfare during long journeys.
Veterinaria Italiana, 43 (3), 753-759, 2007
7. A. Di Pasquale, E. Isocrono, L. Possenti, M. Cianella, C. Di Francesco, R. Lelli, V. Caporale:
The Italian Database for Animal Identification: a Real Life Interoperability System among Public Administrations.
In Proceedings of International Symposium on Management, Engineering and Informatics (MEI) 2007, IIS(International Institute of Informatics and Systemics)
8. C. Di Francesco, C. Ippoliti, A. Di Pasquale, F. Di Gianvito, L. Savini, A. Conte, G. Fiore:
A WEB-GIS Monitoring Animal Welfare During Long Journeys.
In Proceedings of 1st OIE International Conference "Use of GIS in Veterinary Activities", Italy
9. D. Zippo, E. Isocrono, A. Di Pasquale, D. Palma, F. Di Gianvito, C. Di Francesco, V. Caporale:
Index of Services of Public Administration.
In Proceedings of International Conference on Cybernetics and Information Technologies, Systems and Applications (CITSA) 2006, IIS(International Institute of Informatics and Systemics)
10. L. Possenti, A. Di Pasquale, E. Isocrono, W. Di Donato, A. D'Angelo, C. Di Francesco, V. Caporale:

Multichannel Access to the National Database for Animal Identification.

In Proceedings of International Conference on Cybernetics and Information Technologies, Systems and Applications (CITSA) 2006, IIS(International Institute of Informatics and Systemics)

11. A. Di Pasquale, E. Isocrono, L. Possenti, M. Cianella, C. Di Francesco, V. Caporale:
Interoperability in the national database for animal identifications.
In Proceedings of International Conference on Euro-Mediterranean Medical Informatics and Telemedicine. (EMMIT) 2006, AITIM
12. Carlo Batini, Marco Comerio, Flavio De Paoli, Cesare Di Francesco, Adriano Di Pasquale, Simone Grega:
Metodologie ed esperienze di sviluppo di applicazioni multicanale nell'anagrafe bovina.
In Proceedings of Convegno Nazionale su Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2004), pp. 178-189, ISBN 88-901409-1-7
13. Adriano Di Pasquale, Enrico Nardelli, Guido Proietti:
A Lower Bound for DRT* with Complete Correction Technique.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 2004), Lausanne, Switzerland, July 2004, Proceedings in Informatics, Carleton Scientific.
14. Carlo Batini, Marco Comerio, Flavio De Paoli, Cesare Di Francesco, Adriano Di Pasquale, Simone Grega:
A service re-design methodology for multi-channel adaptation.
In Proceedings of International Conference On Service Oriented Computing (ICSOC) 2004: pp. 11-20, ACM.
15. Adriano Di Pasquale, Enrico Nardelli, Guido Proietti:
An RP* Extension with Amortized Almost Constant Costs.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 2003), Thessaloniki, Greece, March 2003, Proceedings in Informatics, Carleton Scientific.
16. Adriano Di Pasquale, Luca Forlizzi, Christian S. Jensen, Yannis Manolopoulos, Enrico Nardelli, Dieter Pfoser, Guido Proietti, Simonas Saltenis, Yannis Theodoridis, Theodoros Tzouramanis, Michael Vassilakopoulos:
Access Methods and Query Processing Techniques.
In the book Spatio-Temporal Databases: The CHOROCHRONOS Approach, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 2520, pp. 203-261, Springer Verlag, 2003.
17. Vittorio Bilò, Adriano Di Pasquale, Fabio Fioravanti, Michele Flammini, Luca Forlizzi, Francesco Lo Presti, Giovanna Melideo, Enrico Nardelli, Alfredo Navarra, Guido Proietti:
Quality of Service in Wireless Networks.
In Proceedings of 17th International Parallel and Distributed Processing Symposium (IPDPS 2003): pp. 224. Published by IEEE Computer Society.
18. Adriano Di Pasquale, Enrico Nardelli, Guido Proietti:
An Improved Upper Bound for Scalable Distributed Search Trees.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 2002), Paris, March 2002, Proceedings in Informatics Vol. 14, pp. 15-28, Carleton Scientific.
19. Adriano Di Pasquale, Michele Flammini, Enrico Nardelli:
Allocation Problems in Scalable Distributed Data Structures.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 2002), Paris, March 2002, Proceedings in Informatics Vol. 14, pp. 133-142, Carleton Scientific.
20. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
ADST: An Order Preserving Scalable Distributed Data Structure with Constant Access Costs.
In Proceedings of 28th Annual Conference on Current Trends in Theory and Practice of Informatics (SOFSEM 2001), Lecture Notes in Computer Science, Vol. 2234, pp. 211-222, Springer Verlag, November 2001.
21. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Experimental Results on ADST.
In Proceedings of Workshop su Sistemi Distribuiti: Algoritmi, Architetture e Linguaggi (WSDAAL 2001), Como, September 2001.

22. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
A Very Efficient Order Preserving Scalable Distributed Data Structure.
In Proceedings of International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA 2001), Monaco, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 2113, pp. 186-199, Springer Verlag, September 2001.
23. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Aggregation in Distributed Search Trees.
In Proceedings of Workshop su Sistemi Distribuiti: Algoritmi, Architetture e Linguaggi (WSDAAL 2000), Ischia, September 2000.
24. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Distributed Searching of k-dimensional Data with Almost Constant Costs.
In Proceedings of Symposium on Advances in Databases and Information Systems (ADBIS 2000), Prague, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 1884, pp. 239-250, Springer Verlag, September 2000.
25. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Scalable Distributed Data Structures: a Survey.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 2000), L'Aquila, June 2000, Proceedings in Informatics Vol. 9, pp. 87-111, Carleton Scientific.
26. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
An Amortized Lower Bound for Distributed Searching of k-dimensional Data.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 2000), L'Aquila, June 2000, Proceedings in Informatics Vol. 9, pp. 71-85, Carleton Scientific.
27. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Improving Search Time in Balanced and Distributed Search Trees.
In Proceedings of Workshop su Sistemi Distribuiti: Algoritmi, Architetture e Linguaggi (WSDAAL 1999), September 1999, University of L'Aquila.
28. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Fully Dynamic Balanced and Distributed Search Trees.
Workshop on Distributed Data and Structures (WDAS 1999) Princeton, NJ, May 1999, Proceedings in Informatics Vol. 6, pp. 73-90, Carleton Scientific.
29. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Efficient Spatial Data Management Using Balanced and Distributed Search Trees.
In Proceedings of First Southern Symposium of Computing, Hattiesburg, Mississippi, U.S.A., November 1998. Published by School of Mathematical Sciences, the University of Southern Mississippi, ISBN:0-9677774-0-2.
30. A.Di Pasquale, E. Nardelli:
Alberi di ricerca distribuiti e bilanciati.
In Proceedings of Workshop su Sistemi Distribuiti: Algoritmi, Architetture e Linguaggi (WSDAAL 1998), June 1998, Siena, Italy.