

INFORMAZIONI PERSONALI



Euro Blasi

- Palazzo Principe Umberto, V.le Gallipoli 49, 73100 Lecce, Italy
- 0832 29 9084
- euro.blasi@unisalento.it
- https://www.unisalento.it/web/guest/scheda_personale/-/people/euro.blasi

Sesso M | [Data di nascita](#) 21/03/1971 | [Nazionalità](#) Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Capo Servizio Sistemi Informativi nell'Area Sistemi della Ripartizione Informatica-Università del Salento

TITOLI DI STUDIO

- Laureato in Ingegneria Informatica-Università del Salento
- Dottorato di Ricerca in Materiali e Tecnologie Innovative-ISUFI-Università del Salento

ESPERIENZA PROFESSIONALE

-
- (da Dic. 2009) **Dipendente cat.D area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati**
Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
- Capo Servizio Sistemi Informativi
 - Informatizzazione e gestione processi
 - Gestione sistemi informativi
- [Attività o settore](#) Gestione sistemi informativi
- (Giu. 2006 - Gen. 2010) **Contratto di collaboratore a progetto**
Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici, Via Augusto Imperatore, n. 16 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.cmcc.it>)
- Responsabile delle attività del gruppo di “Post Processing e Visualizzazione”
- [Attività o settore](#) Sviluppo di sistemi grid-based per l'analisi e la visualizzazione di dati climatologici
- (Lug. 2007 – Dic. 2007) **Contratto nell'ambito di progetto finanziato dalla Regione Puglia**
Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
- Responsabile sviluppo di un sistema di visualizzazione 3D per dati provenienti da RMN in campo medico
- [Attività o settore](#) Sviluppo di un sistema, in ambiente Windows, di visualizzazione ed analisi di dati complessi 3D provenienti da tomografi.
- (da Mag. 2002) **Socio della “Global Research for Innovative Design s.r.l.”**
Global Research for Innovative Design s.r.l., Via Il Giugno, n. 5 – Surbo (LE), Italy (<http://www.grid-srl.it>)
- Partecipazione a progettazione e sviluppo di sistemi ICT in vari ambiti applicativi.
- [Attività o settore](#) HPC, sistemi informativi geografici, sistemi di simulazione industriale, elaborazione immagini biomediche e telerilevate, sistemi di monitoraggio e controllo processi,

- (Gen. 2006 – Apr. 2006) **Contratto di prestazione professionale nell'ambito del progetto Europeo CoreGrid**
 Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
 ▪ Studio di fattibilità e realizzazione di sistemi grid per information services
Attività o settore Grid Computing
- (Lug. 2003 – Set. 2004) **Contratto di prestazione professionale nell'ambito del progetto Europeo GridLab**
 Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
 ▪ Realizzazione di strumenti a supporto dello sviluppo di ambienti di grid-computing
Attività o settore Grid Computing
- (Set. 1999 – Feb. 2000) **Consulente esterno per Banca del Salento**
 Links s.r.l. (ora LINKS Management and Technology S.p.A., Via R. Scotellaro, n. 55 – 73100 Lecce (LE) Italy)
 ▪ Pianificazione attività lavorative, analisi funzionale/economica di processi, valutazione statistica indici di produttività ed efficienza.
Attività o settore Analisi di processo

DIDATTICA

- (da Anno accademico 2002-03 ad Anno Accademico 2008-09) **Docente a contratto per il corso di “Fondamenti di Informatica I” del Corso di Laurea in Ingegneria dell’Informazione della Facoltà di Ingegneria**
 Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione - Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
Argomenti Programmazione strutturata, linguaggio C e C++, algoritmi e strutture dati.
- (da Anno accademico 2006-07 ad Anno Accademico 2007-08) **Contratto di prestazione d’opera professionale per Docenti Esperti per il corso di “Introduzione all’ambiente di programmazione parallela (MPI-Message Passing Interface)”**
 Istituto Tecnico Industriale “Luigi Dell’Erba” - 70013 Castellana Grotte (BA), Italy in convenzione con ISUFI-Università del Salento
Argomenti programmazione parallela, approccio PCAM, libreria MPI, analisi delle performance di algoritmi paralleli.
- (Anno accademico 2006-07) **Docente a contratto per i corsi di “Imaging 2D” e “Imaging 3D” del Master in “Management per la valorizzazione del patrimonio culturale”**
 ISUFI Istituto Universitario per la Formazione Interdisciplinare - Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
Argomenti Tecniche per produzione e fruizione di contenuti video 2D e 3D.
- (Anno accademico 2006-07) **Contratto a progetto per il corso di “Multimedialità” nell’ambito del corso di formazione professionale “Operatore di sistemi di telecomunicazione, multimedialità e reti” della Regione Puglia**
 Ente Confartigianato Formazione – 70100 Bari (BA), Italy
Argomenti Tecniche di produzione e fruizione di contenuti multimediali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- (Anno Accademico 2002-03) **Conseguito Dottorato di Ricerca in Materiali e Tecnologie Innovative (XV ciclo)**
 ISUFI Istituto Universitario per la Formazione Interdisciplinare - Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy (<http://www.unisalento.it>)
 ▪ Tesi su Computational GRID per l’Imaging Biomedico (elaborazione immagini biomediche, realtà virtuale, data mining, reti neurali ed algoritmi genetici, calcolo parallelo e distribuito, grid computing)

- (2 mar. 1999) **Conseguita Abilitazione all'Esercizio delle Professione di Ingergnere (voto 80/100)**
 Facoltà di Ingegneria - Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy
 (<http://www.unisalento.it>)
- Tesi in Sistemi di Elaborazione (elaborazione immagini biomediche, segmentazione e classificazione, ricostruzioni 3D)
- (Anno Accademico 1996-97) **Conseguita Laurea in Ingegneria Informatica (data 29 Apr. 1998, voto 110/110 e Lode)**
 Facoltà di Ingegneria - Università del Salento, P.zza Tancredi, n. 7 – 73100 Lecce (LE), Italy
 (<http://www.unisalento.it>)
- Tesi in Sistemi di Elaborazione (elaborazione immagini biomediche, segmentazione e classificazione, ricostruzioni 3D)
- (Anno Accademico 1989-90) **Conseguita Maturità Scientifica (voto 52/60)**
 Liceo Scientifico Cosimo De Giorgi - Lecce (LE) Italy

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B2

Competenze comunicative Buone competenze comunicative acquisite durante l'attività di docenza pluriennale svolta.

Competenze organizzative e gestionali Buone competenze organizzative affinate coordinando gruppi di lavoro in vari progetti. Da ultimo il coordinamento di 9 unità di personale come capo servizio sistemi informativi nella Ripartizione Informatica dell'Università del Salento.

Competenze professionali/informatiche

- Padronanza di programmazione C, C++, Objective-C, PHP, Oracle PL-SQL
- Sviluppo APP per IOS
- Sviluppo su sistema Arduino
- Sviluppo in ambiente CUDA per programmazione parallela su GPU
- Sviluppo in ambiente parallelo con MPI

Altre competenze

- Fotografia e tool di elaborazione immagini
- Subacquea con brevetto Advanced

Patente di guida

Categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, I. Epicoco, "The GRB Library: Grid Programming with Globus in C", Proc. HPCN Europe 2001, Amsterdam, Netherlands, Lecture Notes in Computer Science, Springer-Verlag, N. 2110, pp. 133-140, 2001
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, I. Epicoco, "The Grid Resource Broker, a ubiquitous grid computing framework", Journal of Scientific Programming, Special Issue on Grid Computing, Volume 10, Number 2 (2002), pp. 113-119, IOS Press, Amsterdam.
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, M. Mirto, S. Fiore, "A Genetic Algorithm for Medical Image Registration", Proceedings of SCI2002, Volume XIII, pp. 192-197, Orlando, Florida, 2002.
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, I. Epicoco, S. Fiore, M. Mirto, "Dynamic Grid Catalog Information Service", Proceedings of First European Across Grid Conference, Lecture Notes in Computer Science, Springer-Verlag, N. 2970, pp. 198-205, 2003 Santiago de Compostela, Spain, 2003.
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, M. Mirto, S. Fiore, D. Lezzi, "Web Services for a Biomedical Imaging Portal", Proceedings of IEEE ITCC2003, Volume IV, pp- 432-437, Las Vegas, Nevada, 2003. Selected for Best Paper award.
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, S. Fiore, M. Mirto, "A Grid Portal for Biomedical Imaging", Proceedings of SCI2003, 27-30 July, Orlando, Florida, Volume V, pp. 57-62, 2003.
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, I. Epicoco, S. Fiore, S. Mocavero, "A Grid Environment for Diesel Engine Chamber Optimization", Proceedings of ParCo2003, 2-5 September, Dresden (Germany), 2003 Elsevier, ISBN 0-444-51689-1, pp. 599-607
- G. Aloisio, M.C. Barba, E. Blasi, M. Cafaro, S. Fiore, M. Mirto, Web Services for Edgebreaker Compression in a Grid Portal, CD ROM Proceedings of HealthGrid, 29-30 January, 2004, Clermont-Ferrand, Francia.
- De Risi, T. Donateo, D. Laforgia, G. Aloisio, E. Blasi, S. Mocavero, An Evolutionary Methodology for the Design of a D.I. Combustion Chamber for Diesel Engines, Proceedings of Thiesel 2004, Editorial De La UPV, Valencia, 7-10 September 2004, Valencia, Spain, ISBN 84-9705-621-3, Volume I, pp. 545-559
- G. Aloisio, E. Blasi, M. Cafaro, I. Epicoco, G. Quarta, M. Tana, A. Zuccalà, "A Distributed Architecture for Remote Sensing Data Management", Proceedings of Systemics, Cybernetics and Informatics (SCI 2004), IIS Press, ISBN 980-6560-13-2, July 18 to 21, 2004, Orlando (Florida) USA, Volume I, pp. 236-240;
- G. Aloisio, M.C. Barba, E. Blasi, M. Cafaro, S. Fiore, M. Mirto, "A Web Service based Grid Portal for Edgebreaker Compression", Methods of Information Medicine Journal, Special issue on HealthGrid 2004, 44:233-8, Schattauer Publishers.
- G. Aloisio, M. C. Barba, E. Blasi, M. Cafaro, S. Fiore, M. Mirto, "BIG: a Grid Portal for Biomedical Data and Images", Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics (JSCI 2004).
- Aloisio G., Blasi E., De Mauro A., De Paolis L. T., "Dynamic Simulation and Real-Time Interactions with Reconstructed Human Body Organs" Proceedings of The Human Computer Interaction International 2005 (HCI 2005), July 22-27, 2005, Las Vegas, Nevada, USA
- Aloisio G., Blasi E., De Paolis L. T., Mongelli A., Provenzano L., "Real-Time Interactions with Reconstructed Deformable Organs" accepted as poster to The 13th Annual Medicine Meets Virtual Reality Conference (MMVR13), January 26-29, 2005, Long Beach, California;
- G. Aloisio, E. Blasi, I. Epicoco, S. Mocavero, "Industrial Problem Optimization in a Grid Environment", proceedings of the Grid-Enabling Legacy Applications and Supporting End Users Workshop (GELA), Paris, France June 20, 2006
- R. DeMasi, D. Vergara, S. Pasca, R. Acierno, M. Greco, L. Spagnolo, E. Blasi, F. Sanapo G. Trianni, M. Maffia "PBMCs protein expression profile in relapsing ifn-treated multiple sclerosis: a pilot study on relation to clinical findings and brain atrophy", Journal of Neuroimmunology, 2009, Reference: JN1474804

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".