

## *Curriculum vitae (\*) di Francesco VARGIU*

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
Nome e cognome	Francesco Vargiu
Luogo e data di nascita	[REDACTED]
Residenza	[REDACTED]
Codice fiscale	[REDACTED]
e-mail	f.vargiu@avcp.it

<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	
<b>ISTRUZIONE</b> (diploma o laurea)	
Titolo di studio conseguito	Laurea in Ingegneria elettronica
Data	1991
Voto	106/110
Istituzione presso la quale è stato conseguito il titolo - Luogo	Univ. Roma "La Sapienza"

<b>CONOSCENZE LINGUISTICHE</b> (elencare lingue e livello)						
	Iniziale		Intermedio		Alto	
	Scritto	Parlato	Scritto	Parlato	Scritto	Parlato
inglese			x	x		

<b>ESPERIENZE PROFESSIONALI</b>	
<b>LAVORO ATTUALE PRESSO L'ANAC</b>	
Data (da - a)	Lug 2009 -
Posizione/profilo/livello	Dirigente
Contratto/comando	Contratto a tempo indeterminato
Area, ufficio, sezione	Ufficio Esercizio sistemi
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile della progettazione, realizzazione, conduzione delle infrastrutture di calcolo e di telecomunicazione dell'Autorità. Gestisce la server farm dell'Autorità (architettura virtualizzata secondo il modello del private cloud, composta alla data, enumerando solo le componenti maggiormente significative, da 4 unità di storage per 205 TB e 468 dischi, 5 enclosure per 75 server blade, 20 server discreti, 2 tape library); gestisce l'esercizio del parco applicativo dell'Autorità e della BDNCP (servizi on line con circa 50.000 transazioni al giorno da parte di utenti esterni e poco meno di 500.000 pagine/giorno accedute). Gestisce il servizio di Disaster recovery dell'Autorità. Gestisce il contact center dell'Autorità. E' stato Presidente di commissioni di aggiudicazione e di commissioni di collaudo. E' stato membro di commissioni di concorso.

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da - a)	2004 - 2009
Posizione/profilo/livello	H Responsabile di settore

Contratto/comando	Contratto a tempo indeterminato
Area, ufficio, sezione	Area Progetti, applicazioni, servizi, Sezione Digitale terrestre
Principali mansioni e responsabilità	Si occupa di customer satisfaction. Ha collaborato con il Responsabile dell'Area alla stesura della proposta di Direttiva "sulla qualità dei servizi on line e misurazione della soddisfazione degli utenti", emanata a luglio 2005 dal Ministro dell'Innovazione e le tecnologie di concerto con il Ministro della Funzione Pubblica. Ha collaborato con il Responsabile dell'Area alla costituzione del Centro di competenza sulla customer satisfaction del Cnipa e alla definizione dell'Accordo con l'Università RomaTre, firmato a maggio 2007, per la produzione di un modello di c.s. specifico per la PA. Fa parte del Gruppo di Lavoro che coordina le attività previste dal suddetto Accordo.

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da – a)	2004 - 2009
Posizione/profilo/livello	
Contratto/comando	
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	<p>Da giugno 2004, nell'ambito del Centro di Competenza sul digitale terrestre "T-government per la PAC", si occupa della promozione, dello sviluppo e della diffusione degli strumenti di interazione tra cittadini e istituzioni su piattaforma digitale terrestre. Ha collaborato al progetto "Italia Utile" per la realizzazione di un canale informativo nazionale sulla rete digitale terrestre Rai Utile, nel quale sono pubblicati ogni giorno contenuti di utilità per i cittadini e informazioni sui servizi erogati dalle amministrazioni, tratti dal portale nazionale del cittadino italia.gov.it.</p> <p>Italia Utile, che è stato frutto di un protocollo d'intesa siglato a dicembre 2004 tra Rai e Cnipa, è andato in onda su Rai Utile fino al 31/12/07, ed è stato utilizzato per sperimentare un nuovo modo di gestire palinsesti televisivi sfruttando le nuove potenzialità della tecnologia digitale terrestre.</p> <p>Ha collaborato alla ideazione e realizzazione della prima indagine nazionale, nel 2006, sulla "diffusione ed utilizzo in Italia del Digitale terrestre" ad opera dell'Istituto Piepoli.</p>

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da – a)	Gen 2003 – Dic 2003
Posizione/profilo/livello	
Contratto/comando	
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	Nel 2003 ha partecipato alle attività di definizione generale del progetto del Portale del semestre di Presidenza italiana UE del 2003, della procedura comunitaria di approvvigionamento della infrastruttura tecnologica e dei servizi a valore aggiunto, nonché al controllo dello sviluppo del progetto e alla gestione nella fase di esercizio. Ha collaborato con il Comitato di redazione del Portale istituito presso il Ministero degli Affari Esteri. Ha fatto parte della delegazione italiana che ha

	presentato il Portale in occasione del Consiglio Europeo di Salonicco di giugno 2003.
--	---

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da - a)	2003 - Giu 2009
Posizione/profilo/livello	
Contratto/comando	
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	Dal 2003 collabora alla gestione del Portale nazionale del cittadino. Ha supportato il responsabile del progetto nelle attività di conduzione; ha collaborato alla predisposizione del capitolato e relativi documenti di gara per la procedura comunitaria svoltasi nel 2005, e nell'occasione ha fatto parte della commissione di collaudo della nuova infrastruttura. Ha collaborato alla predisposizione dei documenti di gara e successivamente alla gestione dei rapporti con Il sole 24Ore, aggiudicatario della componente del Portale denominata "L'esperto risponde". Ha partecipato a numerosi convegni ed eventi in qualità di relatore per l'illustrazione delle attività del Cnipa rispetto a detto progetto, l'ultimo dei quali a Parigi nel 2006 (OECD Governance for Development Initiative (GfD)).

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da - a)	2000 - 2002
Posizione/profilo/livello	
Contratto/comando	
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	Da giugno 2000 ha avuto l'incarico di coordinatore del progetto G-Net, la rete dei Gabinetti e dei Responsabili dei Sistemi Informativi, che ha interessato 25 amministrazioni per un totale di 56 sedi e di circa 2600 utenti. In tale ruolo ha curato i rapporti con il Raggruppamento aggiudicatario composto da Telecom, Finsiel e IBM per le attività volte al completamento delle installazioni. Ha gestito l'ingresso nella Rete unitaria di G-Net, che ha comportato il passaggio di consegne tra il precedente Raggruppamento e le società EDS-PA e PathNet nella gestione del sistema. Ha condotto le fasi di progetto e realizzazione di nuove applicazioni e servizi inseriti nel contesto della rete G-Net: la diffusione della rassegna stampa on-line, la erogazione di servizi di connessione a banche dati esterne e ad agenzie di stampa, la gestione informatizzata, su richiesta del Dipartimento per il Coordinamento Amministrativo della PCM, dei provvedimenti di nomina per incarichi presso enti, comitati e commissioni. Ha curato i rapporti con le due Società EDS-PA e PathNet per tutte le problematiche gestionali di esercizio.

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da - a)	1999 - 2002
Posizione/profilo/livello	

Contratto/comando	
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	<p>Da aprile 1999 ha lavorato presso l'Area Trasporto del Centro Tecnico della Rete unitaria, con la qualifica di responsabile del settore Assistenza Utenti - Gestione Servizi.</p> <p>Si è occupato dell'assistenza alle amministrazioni che utilizzano la Rete unitaria; in particolare nella progettazione e revisione delle loro reti geografiche, nella predisposizione degli schemi, delle specifiche tecniche e degli atti esecutivi dei capitolati e relativi contratti, nell'individuazione di nuovi fabbisogni, relativa progettazione di massima e coordinamento realizzativo di eventuali innovazioni e ampliamenti dei servizi della Rete unitaria, nella risoluzione di eventuali contrasti con il fornitore.</p>

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da - a)	1996 - 1999
Posizione/profilo/livello	
Contratto/comando	
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	<p>Da aprile 1996 a marzo 1999 ha lavorato presso l'Autorità per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione.</p> <p>Ha partecipato alla definizione del progetto G-Net e alla stesura della documentazione di gara dello stesso. In particolare si è occupato della definizione dei servizi di system e network management e del dimensionamento degli apparati.</p> <p>Ha collaborato con l'area pareri dell'Autorità in qualità di istruttore principale per i pareri attinenti alle reti e ai sistemi di gestione del personale.</p> <p>Ha partecipato al Gruppo di Lavoro congiunto Aipa-Assinform che ha definito l'Architettura applicativa della Rete Unitaria della pubblica amministrazione.</p> <p>Ha fatto parte del gruppo di lavoro, istituito con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, per il progetto del Sistema Informativo Unitario del Personale (SIUP) delle Pubbliche Amministrazioni.</p> <p>E' stato componente della segreteria tecnica del Comitato di Coordinamento del progetto G-Net, istituito nel 1997 con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, e, a partire dal 1998, ha fatto parte del Comitato Operativo del progetto.</p>

<b>STORIA LAVORATIVA PRESSO CNIPA, AIPA, CENTRO TECNICO DELLA RETE UNITARIA P.A.</b>	
Data (da - a)	1995 - 1996
Posizione/profilo/livello	
Contratto/comando	Consulente
Area, ufficio, sezione	
Principali mansioni e responsabilità	<p>Da aprile 1995 a marzo 1996 è stato consulente presso l'Autorità per l'Informatica.</p> <p>Ha collaborato alla stesura dello studio di fattibilità della Rete unitaria, occupandosi in particolare degli aspetti multimediali e di cooperazione applicativa.</p> <p>Ha partecipato al progetto denominato "Rilevazione dei</p>

	sistemi informativi nella pubblica amministrazione", occupandosi della gestione della base dati.
--	--

<b>ULTERIORI ESPERIENZE PROFESSIONALI</b>	
Data (da – a)	1995 - 1996
Nome datore lavoro	Sinter & Net
Tipo di azienda/organizzazione/settore	ICT
Tipo di impiego e mansioni svolte	Da giugno 1995 a febbraio 1996 è stato consulente della Sinter & Net, ove ha ricoperto il ruolo di responsabile di progetto nella realizzazione di un sistema distribuito per il test e l'utilizzo di algoritmi previsionali, sperimentato e messo in esercizio presso un importante istituto bancario svizzero

<b>ULTERIORI ESPERIENZE PROFESSIONALI</b>	
Data (da – a)	1994 - 1995
Nome datore lavoro	Database S.p.A.
Tipo di azienda/organizzazione/settore	ICT
Tipo di impiego e mansioni svolte	Da marzo 1994 a marzo 1995 ha lavorato presso Database Software S.p.A. Ha partecipato al progetto e alla realizzazione di un sistema di automazione industriale per una azienda alimentare di rilevanza nazionale. Ha partecipato alla realizzazione di un ambiente integrato per il progetto e manutenzione di sistemi informativi.

<b>ULTERIORI ESPERIENZE PROFESSIONALI</b>	
Data (da – a)	1991- 1994
Nome datore lavoro	Univ. Roma "La Sapienza"
Tipo di azienda/organizzazione/settore	
Tipo di impiego e mansioni svolte	Da aprile 1991 a febbraio 1994 ha partecipato, per il Dipartimento di Informatica dell'Università di Roma La Sapienza, a progetti finalizzati CNR e a progetti europei in ambito Esprit.

<b>PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI LAVORO/COMITATI/COMMISSIONI</b>
Dall'aprile 2002 ha fatto parte del tavolo tecnico della "Commissione per l'introduzione delle nuove tecnologie nelle attività degli organi costituzionali", presieduta dal Vice Presidente della Repubblica.

<b>DOCENZE</b>
E' stato professore a contratto del corso Fondamenti di Informatica II, Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e delle telecomunicazioni dell'Università di Perugia, sede di Orvieto, dall'anno accademico 2001-2002 fino all'anno accademico 2007/08.
E' stato professore a contratto del corso di Reti di Calcolatori Elettronici, Diploma Universitario in

Ingegneria Informatica e Automatica, Università di Roma "La Sapienza", Anno Accademico 97/98.
E' stato professore a contratto del corso di Reti di Calcolatori Elettronici, Diploma Universitario in Ingegneria Informatica e Automatica, Università di Roma "La Sapienza", Anno Accademico 96/97.
E' stato professore a contratto del corso di Fondamenti di Informatica I, Diploma Universitario in Ingegneria Informatica e Automatica, Università di Roma "La Sapienza", Anno Accademico 95/96.
E' stato professore a contratto del corso di Fondamenti di Informatica I, Diploma Universitario in Ingegneria Informatica e Automatica, Università di Roma "La Sapienza", Anno Accademico 94/95.

<b>PUBBLICAZIONI</b>
G. Canfora, F. Vargiu "Reverse Engineering, Reuse Reengineering and visual Environments:the VAPS Project", Proc. Workshop on Reverse Engineering, pp. 142-175, Portici (Na), 1991, Ed. CUEN.
G. Di Battista, G. Liotta, M. Strani, F. Vargiu, "Diagram Services for Diagram Managing Systems," Proc. Workshop on Software Evolution, pp.87-101, Bari, March 23 1992 (relazione invitata).
G. Di Battista, G. Liotta, M. Strani, F. Vargiu, "Diagram Server", Advanced visual interfaces (Proceedings of the International Workshop AVI '92), World Scientific Series in computer Science, vol. 36, pp. 415-417, 1992
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, G. Vitaletti: "Visualization of Diagrams with Diagram Server", ALCOM Workshop ALGORITHMS: Implementation, Libraries, and Use, Saarbrucken, August, 1993
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, "Spirality of Orthogonal Representations and Optimal Drawings of Series-Parallel Graphs and 3-Planar Graphs," Proc. 3rd Workshop on Algorithms and Data Structures, Ottawa, Canada, August 11-13 1993, Lecture Notes in Computer Science, Springer Verlag, 1993.
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, "Convex and non-convex Cost Functions of Orthogonal Representations", Graph Drawing 93, Proc. of the ALCOM International Workshop on Graph Drawing, Sevres, France, 1993
G. Liotta, F. Vargiu, G. Di Battista, "Orthogonal Drawings with the Minimum Number of Bends," in Proc. 6th Canadian Conference on Computational Geometry, Saskatoon, Saskatchewan, Canada, August 2 - 6, 1994
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, "Spirality and Optimal Orthogonal Drawings," Rapporto tecnico del Dipartimento di Informatica e Sistemistica dell'Università di Roma "La Sapienza" RAP.07.94, marzo 1994
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, "Spirality and Optimal Orthogonal Drawings", accettato per la pubblicazione con modifiche su SIAM Journal of Computing
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, "Diagram Server," Journal of Visual Languages and Computing, vol.6, no.3, pp.275-298, 1995
G. Di Battista, F. Vargiu, "Dal Linguaggio Pascal al Linguaggio C", Ed. Masson, 1994
G. Di Battista, G. Liotta, F. Vargiu, "Diagram Server", in C. Montangero, "Metodi e Strumenti per il Progetto del Software", Ed. Franco Angeli, 1995
G. Di Battista, A. Garg, G. Liotta, R. Tamassia, E. Tassinari, F. Vargiu, "An Experimental Comparison of Three Graph Drawing Algorithms," Proc. 11th Annual ACM Symposium on Computational Geometry, Vancouver, Canada, June 5-7 1995
L. Buti, G. Di Battista, G. Liotta, E. Tassinari, F. Vargiu, L. Vismara, "Graph Drawing Workbench" in Graph Drawing (Proc. Int. Workshop on Graph Drawing, Passau, Germany, September 20 - 22, 1995), F.Brandenburg (ed.), Lecture Notes in Computer Science, Springer Verlag, pp.111-122, 1995.
G. Di Battista, A. Garg, G. Liotta, R. Tamassia, E. Tassinari, F. Vargiu, "An Experimental Comparison of Four Graph Drawing Algorithms," Computational Geometry: Theory and Applications, 1996
G. Di Battista, A. Garg, G. Liotta, A. Parise, R. Tamassia, E. Tassinari, F. Vargiu and L. Vismara, "Drawing Directed Acyclic Graphs: An Experimental Study", Graph Drawing (Proc. Int. Workshop on Graph Drawing, Berkeley, California, Sept. 18-20, 1996), S. North (ed.), Lecture Notes in Computer

Science, Springer Verlag, pages 76-91, 1996
M. Patrignani and F. Vargiu, "3DCube: A Tool for Three Dimensional Graph Drawing", Proc. of GD '97, Lecture Notes in Comp. Sci. 1353, Springer-Verlag, pp. 284-290, 1997
L. Vismara, G. Di Battista, A. Garg, G. Liotta, R. Tamassia and F. Vargiu, "Experimental studies on graph drawing algorithms", Software Practice and Experience, 30, pp. 1235-1284, 2000

<b>ABILITAZIONE ESERCIZIO PROFESSIONE</b>	
Professione	Ingegnere
Dal	1991

Aggiornato al 5.01.2017

Firma \_\_\_\_\_

---

(\*) I dati contenuti nel presente curriculum vitae saranno trattati nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs 196/2003