

Stefano Longo | Curriculum Vitae

☎ +39 (051) 2095472 • ✉ Stefano.Longo@cnaif.infn.it

14 marzo 2017

Dati Personali

Nome: Stefano

Cognome: Longo

Data Nascita: 01 Febbraio 1977

Luogo: Padova

Telefono: +39 (051) 2095472

E-Mail: Stefano.Longo@cnaif.infn.it

Attività professionale

Inizia l'attività nell'INFN a partire dalla tesi, nel 2004, laureandosi in Ingegneria Informatica presso l'Università degli studi di Padova - Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - sviluppando i sistemi di acquisizione per l'antenna gravitazionale AURIGA ("Upgrade del sistema di acquisizione dati dell'esperimento AURIGA: migrazione su nuove piattaforme hardware e software").

Nel 2005 viene abilitato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Padova alla professione di Ingegnere.

Dal 2004 al 2010 opera nel gruppo di Fisica Gravitazionale presso i Laboratori Nazionali di Legnaro dell'INFN, occupandosi prevalentemente dei sistemi di acquisizione e del software di analisi dati per gli esperimenti presenti in sede (AURIGA, DUAL R&D, E.T., RareNoise). In quest'ambito supporta gli analisti dati fornendo gli strumenti necessari all'evoluzione delle piattaforme di calcolo, in particolare introducendo dbms relazioni al servizio delle pipeline di analisi e supportando il calcolo distribuito mediante l'introduzione di hardware e strumenti software. Fornendo i tool collaborativi utili nella gestione delle diverse collaborazioni scientifiche inizia ad occuparsi di servizi.

Nel 2010 entra nella collaborazione SuperB per l'implementazione dell'infrastruttura e delle applicazioni necessari alla scrittura del Technical Design Report. In aggiunta ai servizi, in questa collaborazione ha l'opportunità di lavorare nell'ambito del calcolo parallelo, partecipando alla progettazione e allo sviluppo del prototipo del framework per l'analisi dati offline di SuperB, attività che porterà ad una serie di interessanti pubblicazioni e presentazioni in ambito internazionale (IEEE, CHEP, etc.).

Dal 2012 inizia a lavorare al CNAF nel "Servizio Infrastrutture e Servizi Informatici Nazionali" dove si occupa inizialmente di alcuni strumenti come il documentale INFN e il sistema di cloud storage INFN. Progressivamente amplia l'ambito di intervento attraverso lo sviluppo di nuovi servizi e la progettazione delle infrastrutture di virtualizzazione impiegate per l'erogazione dei servizi all'interno dell'ente. In questo settore si è occupato della definizione e gestione dei sistemi di storage impiegati dai Servizi Nazionali e delle piattaforme HA oVirt e VMWare. Accanto all'attività di servizio trova spazio la ricerca di soluzioni innovative per l'erogazione dei servizi all'INFN, come l'utilizzo di infrastrutture di virtualizzazione cloud e l'impiego di storage ad oggetti.

Dal 2016 è responsabile del "Servizio Infrastrutture e Servizi Informatici Nazionali", dove continua l'attività di sviluppo delle infrastrutture per l'erogazione dei servizi e delle applicazioni stesse.

Selezione partecipazioni a conferenze

21-25/05/2012: CHEP 2012 - New York University [NY]

29/10-03/11/2012: 2012 Nuclear Science Symposium, Medical Imaging Conference & Workshop on Room-Temperature Semiconductor X-Ray and Gamma-Ray Detectors - Anaheim [CA]

04-06/02/2013: Annual concurrency forum meeting - SLAC [IL]

14-18/10/2013: CHEP 2013 - Amsterdam [NL]

15-20/11/2015: SuperComputing 2015 - Austin [TX]





13-18/11/2016: SuperComputing 2016 - Salt Lake City [UT]

Selezione Pubblicazioni

- [1] Result of the IGEC-2 search for gravitational wave bursts during 2005. *Phys. Rev. D*, 76:102001, Nov 2007.
- [2] A joint search for gravitational wave bursts with AURIGA and LIGO. *Classical and Quantum Gravity*, 25(9):095004, 2008.
- [3] A compact, passive setup for low vibration noise measurements in the frequency band (300-2000) Hz. *Review of Scientific Instruments*, 81(3):-, 2010.
- [4] IGEC2: A 17-month search for gravitational wave bursts in 2005-2007. *Phys. Rev. D*, 82:022003, Jul 2010.
- [5] Exploiting new CPU architectures in the SuperB software framework. *Journal of Physics: Conference Series*, 396(2):022010, 2012.
- [6] A parallel framework for the SuperB super flavor factory. In *Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference (NSS/MIC), 2012 IEEE*, pages 2024–2029, Oct 2012.
- [7] A vibration-free, thermally controlled setup for mechanical thermal noise measurements. *The European Physical Journal - Applied Physics*, 57, 2 2012.
- [8] An integrated infrastructure in support of software development. *Journal of Physics: Conference Series*, 513(6):062018, 2014.
- [9] National ICT infrastructures and services. In *CNAF Annual Report 2013*, pages 110–112. INFN, 2014.
- [10] Software development made easier. In *CNAF Annual Report 2013*, pages 115–117. INFN, 2014.

INFORMAZIONI PERSONALI

Allegro Martina

-  ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA NUCLEARE - Viale Bertini Pichat 6/2, 40127 Bologna (Italia)
-  (+39) 051 2095261
-  martina.allegro@bo.infn.it
-  Skype martinaallegro

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- Set. 86–Lug. 87 **Terminalista**
EL.DA. Service, Padova
 - terminalista e addetta Data Entry

 - Ago. 87–Mar. 88 **Ragioniera**
Studio Rag. Busa, Padova
 - contabilità generale di aziende clienti
 - adempimenti IVA
 - rapporti con Istituti bancari

 - Apr. 88–Mag. 90 **Responsabile di filiale**
Eurodata Srl, Bologna
 - addetta alla gestione amministrativa
 - addetta alla gestione e coordinamento Ced per conto terzi

 - Set. 90–Lug. 94 **Collaboratore di amministrazione**
INFN - CNAF, Bologna
 - gestione del personale
 - segreteria di direzione
 - supporto alle attività amministrative

 - Ago. 94–Gen. 15 **Collaboratore di amministrazione**
INFN - Sezione di Bologna
 - gestione amministrativa : ordini, fatture, pagamenti, inventario
 - gestione fondo economale

 - Feb. 15–alla data attuale **Responsabile del Servizio di Amministrazione delle due Strutture INFN**
INFN - Sezione di Bologna e CNAF, Bologna
 - responsabile amministrativo
 - gestione finanziaria della Sezione di Bologna e del CNAF
 - organizzazione delle attività amministrative e gestionali della Sezione di Bologna e del CNAF
 - responsabile di un team di 7 persone ed interazione con circa 350 persone tra dipendenti ed associati
 - gestione & rendicontazione progetti europei H2020

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Lug. 86 Diploma di Ragioniere e Perito Commerciale
Istituto Tecnico Commerciale Leon Battista Alberti, Abano Terme (PD)

Apr. 06 Patente europea d'uso del computer ECDL
AICA - Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei 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."

Bologna, 30/04/2019 Firma:



INFORMAZIONI PERSONALI

Raimondi Alberta

☎ 0512095260

✉ raimondi@bo.infn.it

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

16/12/1985–alla data attuale

ISTITUTO NAZIONALE FISICA NUCLEARE, Bologna (Italia)

E' stata assunta nell'INFN in data 16/2/1985 - dopo il periodo di prova e' stata assegnata all'Ufficio Ragioneria dell'Unita' Funzionale "Organizzazione-Amministrazione".

Si occupa di :

- gestione finanziaria della Sezione di Bologna del Cnaf
- organizzazione delle attivita' amministrative e gestionali della Sezione di Bologna e del Cnaf
- per l'espletamento dei compiti sopra descritti , la sottoscritta utilizza le procedure di tipo informatico che prevedono una gestione complessa , con continui aggiornamenti e collegamenti con la Sede Centrale dell'Istituto : Fatturazione elettronica - Mandato elettronico (mif+) - continui aggiornamenti sulle procedure degli acquisti INFN.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

31/07/1981

Diploma di Ragioniere e Perito Commerciale - Istituto Pier Crescenzi (Bologna)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Bologna, 25/06/2019 Firma :

