

CURRICULUM di Luciano Gaido

DATI PERSONALI

Cognome: Gaido
Nome: Luciano
Data di nascita: 21.08.1962
Luogo di Nascita: Torino
Cittadinanza: Italiana

FORMAZIONE ED ESPERIENZE

- Maturità classica conseguita nel luglio 1981 con votazione 50/60;
- Laurea in Fisica all'Università di Torino, conseguita con voto 110/110 e lode, il 29.10.1988;
- Supplenza di matematica e fisica presso il Liceo Scientifico Statale "Marie Curie" di Pinerolo (TO) da novembre 1988 a dicembre 1989;
- Borsa di studio del CSI Piemonte, in collaborazione con la sez. INFN di Torino, per lo "Sviluppo di un sistema informatico in ambiente VM" da gennaio 1990 a settembre 1991;
- Dipendente della Sezione INFN di Torino in qualità di Tecnologo (III livello) da settembre 1991 a dicembre 2005;
- Dipendente della sezione di Torino in qualità di I tecnologo (II livello) da dicembre 2005.

Durante l'attività presso l'INFN ha seguito numerosi corsi di formazione relativi a tematiche informatiche e alla gestione di progetti di ricerca e risorse umane.

ATTIVITA' SVOLTE

Le attività svolte presso il servizio Calcolo e Reti della sezione INFN di Torino hanno riguardato la studio di soluzioni, configurazione, gestione ed evoluzione dei servizi informatici di supporto alla ricerca: dalla gestione della rete a livello locale (wired e wireless) e geografico (con vari tipi di collegamento), alla gestione sistemistica dei calcolatori (con vari sistemi operativi, tra cui VMS e Linux) fino alla gestione dei servizi fondamentali (mail server, dns, cluster, disk server, etc.).

E' stato **responsabile del servizio Calcolo e Reti** della sezione INFN di Torino dal 1999 al 2010.

In questo periodo ha realizzato il Point of Presence (PoP) GARR di Torino, ospitato presso la sezione INFN a cui afferiscono, oltre alla sezione INFN, le università piemontesi, il politecnico, vari enti di ricerca e le sedi regionali del MIUR.

A partire dal 2000 ha partecipato a vari progetti finanziati dalla Commissione Europea per la costruzione di una infrastruttura di calcolo distribuito:

- **European DataGrid (EDG)** (2001-2004)
- **European Grid for E-science (EGEE) I** (2004-2006)
- **EGEE-II** (2006-2008)

- **EGEE-III** (2008-2010)
- **EGI-InSPIRE** (maggio 2010-dicembre 2014)
- **EGI_Engage** (aprile 2015 – agosto 2017)

Nel **progetto EDG** è stato sviluppato il middleware indispensabile agli esperimenti ad LHC per poter effettuare le simulazioni e l'analisi dei dati in modo distribuito: su questo middleware è tuttora basata l'infrastruttura Grid europea che è stata realizzata nei **progetti EGEE**. Nell'ambito di questi progetti ha realizzato e coordinato il centro operativo (Regional Operations Centre - ROC) italiano, una struttura essenziale per il funzionamento dei servizi usati dagli esperimenti, a cui ha collaborato un team di circa 20 persone distribuito in varie sedi, che ha fornito supporto per le attività sulla Grid italiana non solo ai quattro esperimenti ad LHC ma anche a numerosi altri esperimenti dell'INFN e di altri Enti di Ricerca o Università.

In questo ambito, a livello locale ha collaborato alla realizzazione di un centro Tier-2 per l'esperimento ALICE nel contesto del progetto Worldwide LHC Computing Grid (wLCG).

Per partecipare in modo coordinato a livello nazionale al progetto EGI_InSPIRE, nel 2010 ha promosso la costituzione della **Italian Grid Infrastructure (IGI)**, una collaborazione tra i maggiori centri di ricerca italiani e le principali Università attive sul calcolo distribuito, che è stata supportata e finanziata per alcuni anni dal MIUR. Di IGI è stato coordinatore tecnico e vice direttore.

Il **progetto EGI_InSPIRE** ha iniziato il percorso di migrazione dall'infrastruttura di calcolo distribuito basata sulla tecnologia Grid a una nuova infrastruttura con il paradigma del Cloud computing e questo percorso è proseguito nel **progetto EGI_Engage**. In questi ultimi due progetti è stato il responsabile scientifico italiano.

Inoltre, ha contribuito in modo determinante alla preparazione e realizzazione del **progetto INDIGO-DataCloud** (maggio 2015- settembre 2017), finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del bando EINFRA-1 di Horizon2020 e coordinato dall'INFN, che ha sviluppato componenti e servizi per rendere più semplice ed efficace l'uso di infrastrutture Cloud ibride (cioè sia pubbliche che private) da parte delle comunità scientifiche.

In questo progetto ha contribuito ad alcune attività di sviluppo e test delle soluzioni sviluppate, alle attività di exploitation e coordinato il Work Package 1 (Project Management).

Infine, ha contribuito in modo sostanziale alla preparazione della proposta progettuale **EOSC-hub**, presentata, e recentemente approvata, nella call H2020 EINFRA-12. Questo progetto costituisce il consolidamento e follow-up dei tre progetti più rilevanti finanziati dalla EC nelle call precedenti (EGI_Engage, INDIGO-DataCloud e EUDAT) e ha lo scopo principale di realizzare una prima implementazione della European Open Science Cloud (EOSC).

In questo progetto, che avrà inizio il 1 gennaio 2018, sarà il responsabile scientifico INFN.

A livello italiano partecipa con il ruolo di coordinatore tecnico al progetto Open City Platform (2014-2017), finanziato dal MIUR nell'ambito del bando Smart Cities and Communities; questo progetto, che coinvolge numerose PMI e diverse grandi imprese, ha l'obiettivo sviluppare una piattaforma cloud PaaS che consenta ai vari attori presenti sul territorio (aziende, pubbliche amministrazioni, etc.) di riutilizzare componenti già esistenti e di migliorare, anche da un punto di vista della fruibilità, i servizi offerti a cittadini e imprese, facilitando l'adozione del Cloud Computing da parte delle Pubbliche Amministrazioni in modo da razionalizzare gli investimenti e migliorare l'efficienza evitando il lock-in con soluzioni proprietarie.

Nell'ambito della partecipazione ad EGI, è stato membro italiano (nominato) nel **Council** della EGI Foundation (EGI.eu) dal 2012 al 2015 e membro eletto del suo **Executive Board** dal 2013 al 2017.

E' stato inoltre membro della **Commissione Calcolo e Reti dell'INFN** dal 2001 al 2011.

Per il GARR è stato *Access Port Manager (APM)* della sezione INFN di Torino dal 1992 al 2011 ed è attualmente *Access Port Administrator (APA)* dal 2002.

Ultime pubblicazioni

- 1) Salomoni, D.; Campos, I.; Gaido, L.; Donvito, G.; Antonacci, M.; Fuhrman, P.; Marco, J.; Lopez-Garcia, A.; Orviz, P.; Blanquer, I.; Caballer, M.; Molto, G.; Plociennik, M.; Owsiak, M.; Urbaniak, M.; Hardt, M.; Ceccanti, A.; Wegh, B.; Gomes, J.; David, M.; Aiftimiei, C.; Dutka, L.; Kryza, B.; Szepieniec, T.; Fiore, S.; Aloisio, G.; Barbera, R.; Bruno, R.; Fargetta, M.; Giorgio, E.; Reynaud, S.; Schwarz, L.; Dorigo, A.; Bell, T.; Rocha, R.;
INDIGO-Datacloud: foundations and architectural description of a Platform as a Service oriented to scientific computing
arXiv:1603.09536 [cs.SE], Marzo 2016
- 2) Ferrari, T.; Gaido, L.;
Resources and Services of the EGEE Production Infrastructure
Journal of Grid Computing, Springer Netherlands, pag. 119-133, vol. 9, Issue 2, Giugno 2011
ISSN: 1570-7873
Doi: 10.1007/s10723-011-9184-1
- 3) Bencivenni, M.; Michelotto, D.; Alfieri, R.; Brunetti, R.; Ceccanti, A.; Cesini, D.; Costantini, A.; Fattibene, E.; Gaido, L.; Misurelli, G.; Ronchieri, E.; Salomoni, D.; Veronesi, P.; Venturi, V.; Vistoli, M.C.;
(L. Gaido corresponding author)
Accessing Grid and Cloud services through a Scientific Web Portal
accettato per la pubblicazione sul Journal of Grid Computing a settembre 2014,
DOI: 10.1007/s10723-014-9310-y
- 4) **White Paper 2013 dell'e-infrastructure Reflection Group (e-IRG)**
co-editor del capitolo 4 (Big Data).
Documento disponibile su: http://www.e-irg.eu/images/stories/dissemination/e-irg_white_paper_2013_-_final_version.pdf
- 5) Costantini, A.; Michelotto, D.; Bencivenni, M.; Cesini, D.; Veronesi, P.; Giorgio, E.; Gaido, L.; Laganà, A.; Monetti, A.; Manzolaro, M.; Andrighetto, A.;
Implementation of the ANSYS® commercial suite on the EGI grid platform.
Proceedings of the 13th International Conference on Computational Science and Its Applications (ICCSA) – Lecture Notes in Computer Science, Volume 7971 LNCS, Issue PART 1, 2013, Pages 84-95,
ISSN: 03029743, **ISBN:** 978-364239636-6, **DOI:** 10.1007/978-3-642-39637-3-7
- 6) Alfieri, R.; Bencivenni, M.; Boccia, V.; Buzzi, A.; Cesini, D.; Costantini, A.; De Pietri, R.; Gaido, L.; Giorgio, E.; La Rocca, G.; Malguzzi, P.; Mastrangelo, D.; Ottani, S.; Malguzzi, P.; Mastrangelo, D.; Venturini, D.
Porting workflows based on small and medium parallelism applications to the Italian Grid Infrastructure
2013 International Symposium on Grids and Clouds, ISGC 2013; Taipei; Taiwan; 17 March 2013 through 22 March 2013; Code 100840
Pubblicato in Proceedings of Science: PoS(ISGC 2013)024
ISSN: 18248039

- 7) Bencivenni, M.; Brunetti, R.; Caltroni, A.; Ceccanti A.; Cesini, D.; Di Benedetto, M.; Fattibene, E.; Gaido, L.; Michelotto, D.; Misurelli, G.; Venturi, V.; Veronesi, P.; Zappi, R.
A web-based utility for Grid data management
ISGC2013
Pubblicato in Proceedings of Science: PoS(ISGC 2013)004
ISSN: 18248039
- 8) Bencivenni, M.; Brunetti, R.; Ceccanti, A.; Gaido, L.; Michelotto, D.; Misurelli, G.; Venturi, V.; Veronesi, P., Zappi, R.
A general purpose grid and cloud portal to simplify scientific communities' integration into distributed computing infrastructures
EGI Community forum 2012 book of abstracts
First published in 2012 in the Netherlands by EGI.eu Science Park 140 1098 XG Amsterdam The Netherlands
ISBN: 978 90 816927 0 0
- 9) Cristofori, A.; Fattibene, E.; Gaido, L.; Guarise, A.; Veronesi, P.
A Grid storage accounting system based on DGAS and HLRmon
In proceeding of: International Conference on Computing in High Energy and Nuclear Physics 2012, New York, May 2012, Volume 396, Issue PART 3, 2012, Article number 032029
ISSN: 17426588
DOI: 10.1088/1742-6596/396/3/032029
- 10) Cristofori, A.; Fattibene, E.; Gaido, L.;
Recent improvements in HLRmon, an accounting portal suitable for national Grids
Proc.of the 2011 International Conference on Grid Computing and Applications, Jul 2011, Las Vegas, USA (Article)
ISBN: 1-60132-181-3

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003.

Curriculum vitae di Marcello Tardiola

Laureato in Scienze Politiche, ha prestato servizio nell'INFN all'interno della Direzione Affari Contrattuali e Patrimoniali della Sede Centrale. Dal 2013 lavora presso la Sezione di Torino dove è stato nominato responsabile amministrativo. Ruolo che tutt'ora conserva.

Coordina circa 10 persone per portare avanti l'attività della Sezione in ambito amministrativo al servizio della ricerca che a Torino si svolge.

Durante tutta la sua carriera all'INFN ha partecipato a numerose commissioni di gara per l'acquisizione di beni e servizi nonché a quelle per l'assunzione di personale amministrativo.

Precedentemente all'INFN ha lavorato presso le seguenti società private:

1979 – 1985 – Jacorossi S.p.A. – Commercio di petroli ed oli combustibili.

1985 – 1986 – Ericsson Systeme di Telecomunicazioni S.r.l.

1986 – 1987 – Bonifica S.p.A. e free lance presso società interinali

1987 – 1988 – Toshiba Medical System S.r.l. – Commercio di apparecchiature elettromedicali

Per pochi mesi ha ricoperto la carica di responsabile amministrativo presso una società del Gruppo De montiis di Fiumicino operante nella logistica aeroportuale.

Conoscenza della lingua inglese ad un grado intermedio e quella della lingua spagnola a livello scolastico.

Hobby: Musica, cinema e letteratura.

Interessi: Politica, ambiente, mobilità sostenibile

Marcello Tardiola



Torino 15 maggio 2017

Bortot Danila

nata a Torino il 2/12/67 nazionalità Italiana

Email danila.bortot@to.infn.it

Competenze personali

Inglese	Buon livello di comprensione e scrittura
Tedesco	Livello scolastico
Informatica	Ottima conoscenza degli strumenti di Microsoft OFFICE, ambiente Windows e Apple

Curriculum dell'attività svolta

01.01.87- 01.12.92	Assunzione a tempo indeterminato al II livello professionale del Contratto degli Studi Professionali, presso un dottore commercialista in Torino, ove svolgevo funzioni di <u>coordinamento e responsabilità dell'ufficio</u> per la redazione di tutte le pratiche fiscali, IVA e di bilancio relative a ditte individuali, società di persona e di capitali.
-----------------------	--

01.12.92- 30.04.93	Assunzione a tempo indeterminato al II livello professionale del Contratto settore terziario informatico, presso una software-house in Collegno (To) - Sistemi Informatica srl-, ove svolgevo funzioni di consulenza tecnica e fiscale di procedure automatiche di rilevazione di contabilità privata amministrativa e verifica dei test di aggiornamento di procedure contabili di nuova redazione nel team appositamente creato.
-----------------------	--

15.05.93- 01.11.93	Assunta presso la Sezione INFN di Torino a seguito della delibera del Consiglio Direttivo n. 4354 del 12.03.93 con contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi dell'art.23 II comma D.P.R. 171/1991- VII livello professionale, profilo di Collaboratore di Amministrazione.
-----------------------	---

Attività svolta:

- Predisposizione impegni di spesa con l'inserimento e la registrazione degli stessi nella contabilità della Sezione;
 - Riscontro delle fatture inerenti gli impegni di spesa;
-

-
- Inserimento nella contabilità informatizzata della Sezione dell'anagrafica fornitori;
 - Gestione rapporti commerciali con i fornitori;
 - Attività varia di office-automation;
 - Archiviazioni pratiche di ufficio.
-

02.11.93 Assunta quale vincitrice del Concorso n.1594/90 con contratto di lavoro a tempo indeterminato presso la Sezione INFN di Torino - VII livello professionale, profilo di Collaboratore di Amministrazione.

Attività svolta:

- Quanto già svolto in precedenza con graduale aumento di autonomia operativa;
 - Gestione degli acquisti tramite fornitori esteri: ricevimento offerta e controllo della normativa fiscale vigente; riscontro fatture ricevute ed eventuale registrazione su registro Iva - Normative CEE; liquidazione fatture tramite particolari procedure bancarie ed emissione del relativo mandato di pagamento con controllo dei documenti di spesa;
 - Predisposizione, con frequenza mensile, della denuncia riepilogativa degli acquisti intracomunitari e rapporti con la Dogana di Torino;
 - Collaborazione con il conduttore del magazzino di Sezione per l'emissione della documentazione inerente fatture pro-forma;
 - Predisposizione dei mandati di pagamento e delle reversali d'incasso relativi agli impegni di spesa;
 - Predisposizione di tutti gli atti ed i documenti relativi a commesse a procedura negoziata sia di competenza del Direttore della Sezione sia di competenza degli altri Organi Direttivi dell'Ente. A tal proposito si evidenzia che *la sottoscritta è stata nominata in diverse occasioni, membro di commissioni per l'espletamento di gare a trattativa privata;*
 - Gestione delle procedure inventariali della Sezione: emissione della nota di carico inventariale con eventuale riscontro della nota di carico provvisoria; predisposizione degli atti concernenti le richieste di discarico di beni obsoleti; redazione del
-

quadro finale di concordanza tra le scritture patrimoniali e finanziarie della Sezione;

- *Gestione contratti U.E.*
-

30.09.96 Con Ordine di Servizio prot. N.1508 sono stata nominata Responsabile del Servizio di Amministrazione, alla quale sono stata affiancata negli ultimi mesi della sua permanenza in servizio.

Attività svolta:

- Coordinamento e controllo del lavoro svolto dai collaboratori del servizio amministrativo;
- Controllo e verifica delle pratiche relative alle emissioni dei mandati di pagamento relativi a fatture e liquidazioni missioni e controllo dell'emissione delle reversali d'incasso;
- Gestione del bilancio della Sezione e del suo assestamento (storni, riassegnazioni, ecc.);
- Redazione delle rendicontazioni mensili e quadrimestrali ed annuali;
- Verifica delle rendicontazioni del fondo economale di sezione;
- Gestione e coordinamento del tecnico informatico della segreteria amministrativa per lo sviluppo delle procedure informatiche relative alla contabilità di Sezione.
- Gestione delle procedure di gara in collaborazione con la Direzione Affari Contrattuali dell'Amministrazione Centrale, anche per quanto riguarda finanziamenti derivanti dalla U.E.;
- Rapporti con il Cern.
- Predisposizione delle scritture patrimoniali della Sezione (corrispondenza di carico e scarico con Amministrazione Centrale
- Rapporti con l'Ente Tesoriere.

01.01.98 Su proposta del Direttore di Sezione, con Delibera del Consiglio Direttivo del 30.01.98 sono stata nominata per il triennio 1.1.98 - 31.12.2000 Responsabile del Servizio di Amministrazione della Sezione INFN di Torino.

Attività svolta:

- Coordinamento e controllo del lavoro svolto dai collaboratori del servizio amministrativo;
 - Controllo e verifica delle pratiche relative alle emissioni dei mandati di pagamento
-

relativi a fatture ed liquidazioni missioni e controllo dell'emissione delle reversali d'incasso;

- Gestione del bilancio della Sezione e del suo assestamento (storni, riassegnazioni, ecc.);
 - Redazione delle rendicontazioni mensili e quadrimestrali ed annuali;
 - Verifica delle rendicontazioni del fondo economale di sezione;
 - Gestione e coordinamento del tecnico informatico della segreteria amministrativa per lo sviluppo delle procedure informatiche relative alla contabilità di Sezione.
 - Gestione delle procedure di gara in collaborazione con la Direzione Affari Contrattuali dell'Amministrazione Centrale, anche per quanto riguarda finanziamenti derivanti dalla U.E.;
 - Rapporti con il Cern;
 - Predisposizione delle scritture patrimoniali della Sezione (corrispondenza di carico e scarico con Amministrazione Centrale
 - Rapporti con l'Ente Tesoriere.
-

01.09.03 Dimissioni dall'incarico di responsabile amministrativa

ad oggi *Attività svolta:*

- Affiancamento del nuovo responsabile di sezione nella gestione ordinaria dell'attività;
- Collaborazione con l'attività della Sede Centrale per le pratiche inerenti la stesura e la preparazione dei progetti MSCA per la programmazione H2020;
- Impegni di spesa per beni e servizi;
- Impegni e liquidazione missioni;
- Rendiconti di cassa e competenza.
- Redazione delle note di carico e scarico dei beni patrimoniali dell'Ente;
- Impegno e liquidazioni missioni interne;
- Riscontro e pagamento delle fatture di beni e servizi; Emissioni dei Reg., varie ed eventuali.

Nomina a referente della formazione della sezione in data 1/1/2008.

Responsabile amministrativo del progetto neu_ART Bando Regionale "Scienze umane 2008".

Titoli di studio e di formazione professionale

- Diploma di Scuola Media Superiore in Ragioneria conseguito presso l'I.T.C. Sommeiller nell'anno 1986;
- **Laurea di I livello** in "Scienze Politiche" conseguita nel settembre 2008;
- **Laurea Magistrale** in "Scienze del Governo e dell'Amministrazione" conseguita nel dicembre 2014;
- Attestati vari di partecipazioni a corsi nazionali di aggiornamento professionale (aggiornamento normativa in diritto pubblico e fiscale, corsi in materia di finanziamento fondi strutturali e europei, contabilità patrimoniale degli Enti pubblici), a corsi inerenti lo sviluppo di competenze interpersonali (Public speaking, collaborazione e gestione dei conflitti, gestione del tempo e dello stress, comunicazione) e partecipazione a corsi presso la SCUOLA NAZIONALE DI AMMINISTRAZIONE DI ROMA come referente per la Programmazione e progettazione formativa.

Torino 17 maggio 2017