

Padova, august 21<sup>st</sup>, 2017

## Giovanni Busetto - Curriculum Vitae

### Personal Informations:

Name: Giovanni Busetto  
Date of birth: 30/01/1956  
Citizenship: Italian  
Nationality: Italian  
email: giovanni.busetto@pd.infn.it  
giovanni.busetto@unipd.it  
telephone: +390498275920  
address: Dipartimento di Fisica e Astronomia  
Via F. Marzolo, 8  
35131 Padova - Italy

### Education

1979: Master Degree in Physics, University of Padova (UP) - Italy.

### Positions

1980-1981: Fellowship at the Laboratoire de l'Accelérateur Lineaire, L.A.L. - Orsay (Paris);  
1983-1992: Research associate at the Physics Department - University of Padova - Italy;  
1992-2004: Professore Associato since 1992 at the Physics Department - UP;  
2004-2007: Professore Straordinario at the Physics Department - Faculty of Science - UP;  
2007- pres.: Full Professor at the Department of Physics and Astronomy at UP.  
Area CUN 02; SSD FIS/01; SC 02/A1

### Organization charges

1985 - 1988 and 1998 - 2003: member of the Giunta for the Department of Physics - UP;  
1998 - 2006: Director of the Library of the Physics Department;  
1999 - 2003: Vice Director of the Physics Department;  
1999 - 2003: member of the "Consulta del Centro di Calcolo di Ateneo";  
1999 - 2006: Scientist in charge of the CDF experiment at FNAL for the local Unit of the Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN);  
2003 - 2006: member of the "Comitato Tecnico Scientifico del Centro di Ateneo per le Biblioteche";  
2006 - 2011: Director of the Physics Department - UP  
2013 - 2016: Director of the University Museum Centre - UP  
2017 - pres.: coordinator of the Scientific Research Committee for Physics at UP

**Teaching:** Responsible of courses of "basic physics", "experimental physics" and "laboratory of physics" for various courses at the degree level. In addition courses of "subnuclear physics" and "radiation detectors" for master students in physics and "elementary particles physics" for master students in astronomy.

**Research activities:** several years since 1980 were dedicated to various experimental activities in the field of subnuclear physics at particle accelerators, in particular at electron-positron collider (Orsay-FR), proton-antiproton collider at CERN (Geneva-CH) and Fermilab (Chicago-IL) and at proton-proton LHC collider at CERN.

Since first 2000 years he moved to the field of high energy astrophysics gamma detection participating to the Fermi-GLAST NASA mission, in orbit since 2008, and to the development of future high energy gamma telescopes on earth, based on IACT atmospheric shower detection, in particular CTA.

**Publications:** co-author of more than 700 publications in refereed international ISI journals, h-index (WOK-ISI) 79 and 25.000 citations.

**Details on research activities and scientific contributions:**

1980 - 1985: DM2 experiment at the DCI electron-positron collider of L.A.L. laboratory in Orsay (France). This experiment studied e+e- interactions in the 2. to 3.1 energy range. I contributed to the detector operations, in particular to the characterization of the central drift chamber. I participated to various data analysis activities, in particular at low energy to the determination of the timelike proton form factors and to various radiative decay channels of the J/Psi.

1984 - 1989: UA1 Collaboration. The UA1 experiment was operated at the CERN proton-antiproton Collider. The contributions were mainly devoted to an upgrade project of the muon apparatus, for the identification and measurement of penetrating muons with the aid of magnetized iron walls and in addition to the project of a new compensating non-cryogenic hadronic calorimetric system based on uranium/tetramethyl-pentane. I contributed to the tests and construction of the muon detector and I developed the monitor and control system. Moreover I contributed to the calorimeter upgrade with various tests of the readout and data acquisition electronics during the design and the production phases.

1990 - 2012: CDF experiment at the Tevatron proton-antiproton Collider at Fermilab (Chicago-IL). I was involved in the project and construction of two silicon microstrip vertex detectors, dedicated to the identification of decay vertices of beauty or charm particles. The contribution to the data analysis was significant in various subjects of top physics, on the B mesons sector, and on the Higgs searches.

2002 - pres.: participation to the Fermi-GLAST collaboration, a large area gamma ray space telescope based on a silicon microstrip tracking detector and on a segmented CsI electromagnetic calorimeter. The satellite was launched in June 2008 with a NASA mission. The Padova group was involved in the radiation hardness tests of the silicon detector, in the characterization of the detector response, in the event reconstruction and in various analyses of experimental data.

2013 - pres.: participation to the international collaboration for the Cherenkov Telescope Array (CTA) project for the design and construction of a new generation of IACT telescopes based on Atmospheric Cherenkov Technique. Two arrays, each based on three sizes of telescopes, will be placed on the southern and on the northern hemispheres. The Padova group, already involved in the collaboration of the MAGIC Telescopes at the Roque de los Muchachos observatory of the Instituto de Astrofísica de Canarias, has a well stated expertise on reflecting surfaces and solid state SiPM sensors and is contributing to CTA for such items.

## CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

**PAOLA FABBRI**

### **Dati Personali e Contatti**

Nome e Cognome: Paola Fabbri

Qualifica Professionale: Funzionario di Amministrazione

Struttura INFN di Riferimento: INFN Sezione di Ferrara

Recapiti: Tel.: +39-0532-974280 - Fax: +39-0532-790003 - Mail: [paola@fe.infn.it](mailto:paola@fe.infn.it)

### **Attività Professionale**

Assunta in ruolo presso l'INFN di Ferrara il 9 ottobre del 1997 con la qualifica professionale di Collaboratore di Amministrazione fino al 31 dicembre 2009 e di Funzionario di Amministrazione dal 01 gennaio 2010.

Responsabile del Servizio di Direzione della Sede di Ferrara dal 2005. Nell'ambito di tale Servizio, oltre a coordinarlo, si occupa, in particolare, della gestione del personale, reclutamento, assegni di ricerca, convenzioni, elezioni.

Collabora con il Servizio di Amministrazione nell'ambito del quale si occupa di trasferte del personale dipendente e associato, gestione delle fatture, pagamenti missioni e fatture.

E' referente amministrativo dell'INFN TTLAB, costituito dalle Strutture di Ferrara, Bologna e CNAF, nell'ambito del quale si occupa della rendicontazione dei progetti a finanziamento regionale.

E' Responsabile del Fondo Economico della Sezione dal 1998. Tale attività comporta la gestione delle piccole spese effettuate per contanti.

E' Responsabile del Protocollo Informatico e Amministratore Locale dal 2004.

E' Referente Locale della Formazione dal 2009. Tale attività comporta la gestione dei fondi destinati alla formazione della Sezione di Ferrara, il coordinamento e l'assistenza al personale dipendente per l'effettuazione dei corsi approvati e gli adempimenti richiesti dalla CNF.

Componente del Comitato Unico di Garanzia dal 2011 al 2015.

Componente del Comitato Pari Opportunità dal 1999 al 2011.

Componente di diverse Commissioni per Selezioni di Personale.

## **Titoli di studio e corsi di formazione**

Laurea Specialistica in Economia Aziendale, Management e Professioni, conseguita nel 2008 presso l'Università degli Studi di Ferrara.

Laurea Triennale in Economia e Gestione delle Imprese e degli Intermediari Finanziari, conseguita nel 2005 presso l'Università degli Studi di Ferrara.

Diploma di Scuola Media di Secondo Grado in Perito Aziendale e Corrispondente in Lingue Estere, conseguito nel 1989 presso l'Istituto Tecnico "Marco Polo" di Ferrara.

Frequenza a diversi corsi di formazione dal 1998 ad oggi, promossi da INFN, INPS, Regione E.R., Camera di Commercio in materie contabili e di gestione del personale.

Paola Fabbri



Ferrara, 4 maggio 2018

## **Curriculum Vitae di Luisa Iacono -**

In forma breve

### **Informazioni Personali**

Tel. 00390499677295

[luisa.iacono@pd.infn.it](mailto:luisa.iacono@pd.infn.it)

### **Esperienze Professionali**

Dal 1 ottobre 2007 ad oggi:

sono incaricata quale Responsabile del Servizio Amministrazione INFN della Sezione di Padova.

Il Servizio si occupa oltre ai compiti tipici dei Servizi Amministrazione, anche del settore Personale e della gestione dei Fondi esterni.

Ho seguito per l'attività di competenza la rendicontazione di circa 20 progetti finanziati da UE.

Nel 2001 ho iniziato a partecipare agli incontri per l'analisi dei processi e delle funzioni del nuovo sistema informatico integrato per l'attività gestionale/amministrativa dell'INFN.

Dal 1/1/1993 : mi sono occupata del settore contabilità

Per quanto riguarda i rapporti con la sede centrale:

richieste di preventivi per funzionamento e attrezzature sezione, assestamento di bilancio (richieste di storni e di entrate straordinarie) e richieste di riassegnazione avanzo;

- redazione delle rendicontazioni
- elaborazione dati per situazioni periodiche e/o statistiche da trasmettere ai ministeri e altri Enti interessati.

Per quanto riguarda la gestione interna l'organizzazione delle seguenti attività:

- predisposizione delle situazioni finanziarie generali e particolari ai Responsabili dei Gruppi e dei Servizi sia come aggiornamenti che rivolte all'ottenimento di assestamenti di bilancio;
- gestione degli impegni e delle variazioni contabili;
- predisposizione delle richieste di aperture di plafonds per gli acquisti presso il Centro Europeo di Ricerche Nucleari e loro gestione;
- controllo dell'utilizzo dei fondi Fondo Affari Internazionali e più in generale degli stanziamenti per ospiti stranieri;

- gestione della contabilità del magazzino interno della Sezione;
- predisposizione delle procedure amministrativo-contabili per la gestione dei fondi provenienti dall'Unione Europea relativamente ai contratti di ricerca.

Dal 1/1/1982 al 31/12/1982: mi sono occupata del settore relativo ai contratti, agli ordini e agli impegni di spesa e le mansioni di cassiere economo.

Componente di Gruppi di lavoro INFN per Contabilità, Acquisti.

Componente di commissioni di concorso per selezione di personale

1. Titolo di studio:

- Laurea in Governo delle Amministrazioni (classe 19 delle lauree in scienze dell'amministrazione - ex DM509/99) conseguita presso l'Università di Padova

20 aprile 2018

