

## Gabriele VENEZIANO

[venezia@cern.ch](mailto:venezia@cern.ch)

Division TH, CERN, 1211 Genève 23, Suisse  
Collège de France, 11, place Marcelin-Berthelot, Paris

Né le 7 Septembre 1942 à Florence, Italie

Nationalité: Italienne

État civil: Marié (1966), deux enfants (1970, 1976)

### **Études Universitaires:**

Etudes en Physique, Université de Florence (1960-1965)

Laurea en Physique de l'Université de Florence (1965)

Études de Doctorat en Physique, Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israël (1966-67)

Ph.D. en Physique, Weizmann Institute (1967).

### **Carrière Professionnelle**

Research Associate, MIT, Cambridge, Ma, USA (1968-1969)

Visiting Assistant Professor, MIT (1969-1970)

Visiting Associate Professor, MIT (1970-1972)

Full Professor, Weizmann Institute, Israël (1971-1975)

Amos-de Shalit Professor of Physics, Weizmann Institute, Israël (1975-1977)

Junior Staff Member, CERN, Genève (1977-1978)

Senior Staff Member, CERN, Genève (depuis 1978)

Chef de la Division de Physique Théorique, CERN, Genève (1994 - 1997)

Professeur au Collège de France, Paris (depuis 2004)

### **Positions de courte durée**

Summer visitor, CERN (1968, 1970, 1971)

Summer visitor, LBL, Berkeley (1969, 1975)

Fall term visitor, IAS, Princeton (1970)

Fall term visitor, Tokyo & Kyoto (1975)

Summer visitor, Helsinki (1978)

Summer visitor, SLAC, Stanford (1984)

Fall term visiting Professor, Boston Univ. (1988)

Chercheur associé du CNRS, Observatoire de Paris (1994)

Titulaire d'une Chaire Condorcet, ENS, Paris (1994)

Visiteur IHES, Bures sur Yvette (Février -Juin 1998)

Titulaire d'une Chaire Blaise Pascal, LPT, Orsay et IHES, Bures/Yvette (2000-2002)

### **Principaux Enseignements:**

Cours de Doctorat au Weizmann Institute (1972-1976)

Cours de Doctorat, Louvain la Neuve, Belgique (1983)

Cours de Doctorat, Milan (1984-1985)

Cours de Doctorat, Florence (1986, 1997)

Semestre de Cours de Doctorat, Boston University (1988)  
 Cours de Doctorat, Parma (1991, 1997)  
 Cours au Collège de France, Paris (2004-2005)

### **Organisation de Séminaires, ateliers**

Codirecteur de l'Ecole de Erice, Sicile (1996 --2001)  
 Co-organisateur d'atelier sur la Cosmologie des Cordes, IHES, Juin 1999  
 Co-organisateur, 2me atelier sur la Cosmologie des Cordes, Orsay et IHES, Octobre 2002  
 Co-organisateur, « Workshop on Superstring Cosmology », Institute for Theoretical Physics, Santa Barbara, Ca. (Août -Décembre 2003)

### **Conférences Grand Public:**

Ecole de journalisme scientifique, SISSA, Trieste (1999, 2001)  
 Conférence du soir sur la Cosmologie, CERN (1999)  
 Conférence « Edoardo Caianiello », Salerno (1999)  
 Conférence du soir sur la Cosmologie, Arcidosso (2000)  
 Conférence du soir sur la Cosmologie, Les Houches (2001)  
 Conférence du soir sur la Cosmologie, Piombino (2002)  
 Conférence sur la Théorie des Cordes, Strings 2004, Paris (2004)

### **Conférences invitées à des congrès internationaux:**

"Rochester" Conference, Kiev (1970)  
 "Rochester" Conference, Tokyo (1978)  
 Marcel Grossmann, Perth (1988)  
 Strings 89, College Station, Texas (1989)  
 Quantum Gravity, Moscow (1990)  
 Texas- ESO-CERN, Brighton (1990)  
 SUSY 95, Paris (1995)  
 "Rochester" Conference, Warsaw (1996)  
 EPS Conference, Jerusalem (1997)  
 SUSY 98, Oxford  
 Nobel Symposium, Stockholm (1998)  
 Texas Conference, Paris (1998)  
 Cosmo 98, Asilomar, Californie (1998)  
 Cosmo 99, Trieste (1999)  
 Rencontres de Blois (2001)  
 Strings 02, Cambridge, UK(2002)  
 Texas Conference, Florence (2002)  
 Nobel Symposium, Sitguna, Sweden (2003)

### **Associations:**

Accademia delle Scienze di Torino (depuis 1994)  
 Accademia Nazionale di Lincei (depuis 1996)  
 Académie des Sciences de l'Institut de France (depuis 2002)

## Activités éditoriales

Editorial Board de Oxford University Press

## Prix et distinctions:

I. Ya. Pomeranchuk Prize, ITEP, Moscow (Mai 1999)  
Médaille d'or de la République Italienne, Rome (Juin 2000)  
Dannie Heineman prize of American Physical Society (Mai 2004)  
Enrico Fermi prize of the Italian Physical Society, September 2005  
Einstein Medal of the Albert-Einstein Gesellschaft, Berne, June 2006