



Giorgio Grasselli

Professore Associato

ScopusID: [35573436500](#); ORCID: [0000-0002-2942-9615](#); ResearcherID: [G-5094-2012](#)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

04/2010 **Dottorato di Ricerca**
Biologia Cellulare e Molecolare
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

07/2006 **Laurea Magistrale**
Biologia Cellulare e Molecolare
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

07/2004 **Laurea**
Biologia Cellulare e Molecolare
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

ESPERIENZA ACCADEMICA E DI RICERCA

10/2024-presente **Professore Associato**
Fisiologia (SSD BIO/09, BIOS-06/A)
Dip. di Farmacia (DIFAR), Università di Genova

10/2021-09/2024 **Ricercatore a Tempo Determinato (RTDb)**
Fisiologia (SSD BIO/09, BIOS-06/A)
Dip. di Farmacia (DIFAR), Università di Genova

07/2019-09/2021 **Researcher**
Center for Synaptic Neuroscience and Technology (NSYN) presso Osp. San Martino (GE)
Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), Genova

07/2018-06/2019 **Senior Postdoc**
Center for Synaptic Neuroscience and Technology (NSYN) presso Osp. San Martino (GE)
Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), Genova

03/2017-06/2018 **Staff Scientist**
Department of Neurobiology
The University of Chicago (IL, USA)

03/2011-02/2017 **Postdoctoral Scholar**
Department of Neurobiology
The University of Chicago (IL, USA)

01/2010-01/2011 **Borsista di Ricerca / Collaboratore**
Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università di Roma "Tor Vergata" c/o
IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma

07-08/2008 **Visiting Student (Dottorando)**
Brain Science Institute (BSI)
RIKEN Institute, Wako (Giappone)

[09/2006-12/2009](#)

Collaboratore (Dottorando)

Dipartimento di Neuroscienze Sperimentali
IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma

[10/2005-07/2006](#)

Studente in formazione (Tesiista)

Dipartimento di Neuroscienze Sperimentali
IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma

[08-09/2005](#)

Summer Student

Leibniz Institute for Neurobiology, Magdeburg (Germania)

[05-06/2004](#)

Studente in formazione (Tirocinante)

Dipartimento di Biologia
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

INCARICHI ACCADEMICI E DI RICERCA

[2024-presente](#)

Membro

Centro Interuniversitario per la promozione dei principi delle 3R (Centro 3R)

[01/2022-presente](#)

Ricercatore Affiliato

Center for Synaptic Neuroscience and Technology (NSYN) presso Osp. San Martino (GE)
Istituto Italiano di Tecnologia (IIT), Genova

[07/2018-presente](#)

Ricercatore Affiliato

IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

[2024](#)

Membro del Comitato Organizzativo

IV Meeting della Rete delle IRCCS in Neuroscienze (RIN)
IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

[2021-2024](#)

Membro

Comitato Organizzativo di Seminari Scientifici e Retreat Annuale di Istituto
IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

TITOLI

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA INTERNAZIONALI E NAZIONALI, AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI CHE PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI

[03/2024-02/2027](#)

Single Center Research Project (FISM-2023) (PI)

Fondazione Italiana Sclerosi Multipla (FISM)

[11/2023-11/2025](#)

Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN-PNRR) (co-PI)

Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)

[10/2023-10/2025](#)

Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN-2022) (PI)

Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)

[11/2022-10/2025](#) **Partenariato Esteso “MNESYS” (Ricercatore esposto, Spoke 3)**
Ministero dell’Università e della Ricerca (MUR)

[11/2021-11/2025](#) **Ricerca Finalizzata – Giovani Ricercatori (GR-2019) (PI/Coordinator)**
Ministero della Salute

[07/2019-06/2021](#) **Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowship (MSCA-IF-2018)**
European Commission (EU)

[01-12/2016](#) **Young Investigator SCA Research Award (PI)**
National Ataxia Foundation (USA)

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI LOCALI O CHE NON PREVEDANO LA REVISIONE TRA PARI

[07/2025-12/2027](#) **Ricerca Corrente (PI/Coordinator)**
IRCCS Ospedale San Martino / Ministero della Salute

[07/2022-12/2024](#) **Ricerca Corrente (PI/Coordinator)**
IRCCS Ospedale San Martino / Ministero della Salute

[07/2021-06/2023](#) **5x1000 (PI & Coordinator)**
IRCCS Ospedale San Martino / Ministero della Salute

[02-12/2017](#) **Investigator-Initiated Research (PI)**
Biohaven Pharmaceuticals (New Haven, CT, USA)

ALTRI INCARICHI DI INSEGNAMENTO O DI RICERCA PRESSO ATENEI E ISTITUTI DI RICERCA

[2021-presente](#) **Membro del Consiglio dei Docenti di Dottorato**
Scuola di Dottorato in Neuroscienze
Università di Genova

[2019-2021](#) **Docente a Contratto**
Fisiologia dei sistemi cardiovascolare e sensorimotorio (BIO/09, 2 CFU, 20h), Corso in
“Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare”
Università di Genova

[2019/2020](#) **Docente a Contratto**
Neurofisiologia cellulare (BIO/09, 1 CFU, 12h), Corso in “Medicina e Chirurgia”
Università Humanitas, Milano

[05/2010-01/2011](#) **Borsa di studio**
Università di Roma “Tor Vergata”

DIREZIONE O PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE, COLLANE EDITORIALI, ENCICLOPEDIA E TRATTATI DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO

[2024-presente](#) **Associate Editor**
Frontiers Cellular Neuroscience

PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA, INCLUSA L'AFFILIAZIONE AD ACCADEMIE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO NEL SETTORE

09/2021 **Poster Award**
SINS conference
Società Italiana di Neuroscienze (SINS)

04/2019 **Travel Grant**
IBRO World Congress
International Brain Research Organization (IBRO)

01/2019 **Travel award**
JNS Meeting
Japan Neuroscience Society (JNS)

06/2018 **Premio SIF**
Società Italiana di Fisiologia (SIF)

2014, 2016 **Travel awards (x2)**
FENS Forum
Società Italiana di Neuroscienze (SINS)

09/2007 **Travel award**
International EMBL PhD Student Symposium
European Molecular Biology Laboratory (EMBL), Heidelberg (Germania)

ALTRI TITOLI: ABILITAZIONI ACCADEMICHE

Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN), II fascia

Ministero dell'Università e della Ricerca

05/2019-05/2031 Biologia Molecolare (05/E2)

03/2018-03/2030 Fisiologia (05/D1), Patologia generale (06/A2), Istologia (05/H2)

07/2017-07/2029 Biologia Applicata (05/F1)

Habilitation à Diriger des Recherches (HDR)

Ministère de l'Éducation nationale, de la Jeunesse et des Sports (MENJS; Francia)

03/2021-12/2025 Neuroscience (Section 69)