

Pietro Greco

Curriculum

Pietro Greco, giornalista scientifico e scrittore, laureato in chimica, è socio fondatore della Fondazione IDIS-Città della Scienza di Napoli.

È membro del consiglio scientifico dell'Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA).

È membro del consiglio scientifico della Fondazione Symbola.

È direttore della rivista *Scienza&Società* edito dal Centro Pristem dell'università Bocconi di Milano.

È condirettore del web journal *Scienza in rete* edito dal Gruppo 2003.

Ha collaborato dal 1987 fino al 31 luglio 2014 con il quotidiano *L'Unità*, di cui è stato editorialista scientifico e ambientale.

Collabora: dal 1991 con il quindicinale *Rocca*, oltre che con numerose riviste e case editrici. Dal 2010 è nel comitato di redazione della rivista *ARC. Ambiente, Rischio, Comunicazione* diretta da Paolo Gasparini e Ugo Leone.

Dal 2003 è conduttore, insieme ad altri, del programma radiofonico *Radio3Scienza*, in onda quotidianamente sulla terza rete radiofonica della Rai. La trasmissione si occupa di scienza, ambiente e società.

È stato coautore e responsabile scientifico di: *Pulsar. Storia della scienza e della tecnica nel XX secolo*, programma televisivo in 20 puntate prodotto dalla Quadrofilm e messo in onda dalla RAI (1999-2000), e di *X Day. I grandi della scienza del Novecento*, programma televisivo in 24 puntate prodotto dalla Quadrofilm e messo in onda dalla RAI (2001-2002). Le due opere, parzialmente integrate, sono pubblicate a partire dal 2007 in Dvd dalla rivista *Le Scienze*.

È membro del "Gruppo di lavoro del MIUR per lo sviluppo della cultura scientifica e tecnologica", presieduto da Luigi Berlinguer.

Ha insegnato e/o insegna:

- Giornalismo Scientifico, Teoria della Comunicazione della Scienza e Storia della Scienza al *Master sulla Comunicazione della Scienza e della Innovazione Sostenibile* presso l'Università di Milano Bicocca;
- Giornalismo scientifico e "Scienza e società" al *Master in comunicazione della scienza* presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) di Trieste
- *Teoria della comunicazione della scienza* al *Master Le scienze della vita nel giornalismo e nei rapporti politico-istituzionali* dell'università La Sapienza di Roma.
- *Istituzioni e comunicazione scientifica* al *Master in Giornalismo e Comunicazione Istituzionale della Scienza* dell'università di Ferrara

Nel 1993 ha fondato il *Master in comunicazione della scienza* presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) di Trieste, di cui è stato vicedirettore dal 1997 al 2001 e direttore dal 2001 al 2009.

Nel 2010 ha fondato, con Andrea Cerroni, il *Master sulla Comunicazione della Scienza e della Innovazione Sostenibile* presso l'Università di Milano Bicocca; di cui è coordinatore scientifico.

È stato direttore di *PEST 2008* (Fiera dell'editoria scientifica di Trieste).

Dal 2009 al 2011 è stato Consigliere di amministrazione della Fondazione IDIS-Città della Scienza di Napoli.

Dal 2006 al 2007 è stato Consigliere del Ministro dell'Università e della Ricerca, on. Fabio Mussi.

I suoi libri:

- *Il pianeta delle farfalle*, Hyphotesis, 1990
- *Hiroshima. La fisica ha conosciuto il peccato*; Editori Riuniti; 1995
- *L'origine dell'universo*; Editori Riuniti; 1998
- *Evoluzioni. Dal Big Bang a Wall Street, la sintesi impossibile*; CUEN; 1999
- *Il sogno di Einstein*; CUEN; 2000
- *Einstein e il ciabattino. Dizionario dei termini scientifici di interesse filosofico*; Editori Riuniti; 2002
- *Pianeta Acqua*; Muzzio; 2004
- *Einstein*; Alpha Test; 2004
- *Biotecnologie*; Cittadella Editrice; 2004
- *La Città della Scienza*; Bollati Boringhieri; 2006
- *Buongiorno prof. Budinich. La storia eccezionale di un fisico italiano*, Bompiani, 2007; ed. inglese: *Good Morning, prof. Budinich*, ICTP, 2008
- *L'astro narrante. La Luna nella scienza e nella letteratura italiane*, Springer Italia, 2009
- *L'idea pericolosa di Galileo. Storia della comunicazione della scienza nel Seicento*, UTET, 2009
- *L'universo a dondolo. La scienza nell'opera di Gianni Rodari*, Springer Italia, 2010
- *Città della Scienza. La storia infinita*, Pironti, 2011
- *I nipoti di Galileo*, Dalai Baldini e Castoldi, 2011
- *O sonho de Einstein*, Editora Unicamp, Campinas, Brasile, 2011
- *La febbre del pianeta*, Cittadella, 2012
- *Einstein aveva ragione. Mezzo secolo d'impegno per la pace*, ScienzaExpress, 2012
- *Margherita Hack*, L'Asino d'Oro, 2013
- *Galileo, l'artista toscano*, Springer Italia, 2013

In corso di pubblicazione

- *I maestri del pensiero ecologico. Giancarlo Pinchera*, Legambiente
- *L'Europa e la scienza*, L'Asino d'oro

- *Lise Meitner, L'Asino d'oro*
- Libro intervista con Lucio Bianco sulla storia del CNR, Donzelli

Inoltre:

- con Antonio Pollio Salimbeni è autore di *Lo sviluppo insostenibile*, Bruno Mondadori, 2003
- con Cristiana Pulcinelli ed Enrico Girardi è autore di *Contagio*, Editori Riuniti, 2003
- con Margherita Fronte è autore di *Figli del genoma*, Avverbi, 2003 vincitore del Premio Seronio 2004
- con Ilenia Picardi è autore di *Hiroshima. La fisica riconosce il peccato*, L'Unità, 2005
- con Settimo Termini, *Contro il declino*, Codice, 2007
- con Vittorio Silvestrini, *La risorsa infinita. Per una società democratica della conoscenza*, Editori Riuniti University Press, 2009
- con Nico Pitrelli, *Scienza e media ai tempi della globalizzazione*, Codice, 2009
- postfazione al libro di Vittorio Silvestrini, *Progetto Erevan*, Editori Riuniti University Press, 2010
- con Stefano Pisani, *Napoli digitale*, Editori Riuniti University Press, 2011
- con Bruno Arpaia, *La cultura si mangia!*, Guanda, 2013
- con Lelio Mazzarella e Guido Barone, *Alfonso Maria Liquori. Il risveglio scientifico negli anni '60 a Napoli*, Bibliopolis, 2013

Ha curato la pubblicazione dei volumi:

- *Bioterrorismo*, Editori Riuniti, 2001
- *Lo sviluppo sostenibile*, CUEN, 2002
- (con Angelo Guerraggio), *Scienza e Società*, Pristem/Storia 16-17, Eleusi, Università Commerciale Luigi Bocconi, 2006
- (con Settimo Termini), *L'Italia oltre il declino*, Franco Muzzio, 2007
- *Kosmos. Arte e scienza allo specchio*, Istituto Italiano per gli Studi Filosofici, 2009
- (con Cristian Fuschetto), *Robot*, CUEN, 2009
- (con Settimo Termini), *Memoria e Progetto*, Muzzio, 2010
- *Armonicamente. Arte e Scienza a confronto*, Mimesis, 2013

Introduzioni

- *Il manifesto per la rinascita di una nazione* (introduzione al testo di Vannevar Bush) Bollati Boringhieri, 2013

Premi:

- Nel 2004 ha vinto il Premio Serono per la saggistica scientifica per il libro *Figli del genoma*
- Nel 2011 ha vinto il Premio Frontino-Montefeltro sezione "Cultura e Scienza" per il libro *L'astro narrante. La Luna nella scienza e nella letteratura italiane*
- Nel 2012 ha vinto il Premio Fermi di Cecina per il libro *I nipoti di Galileo.*
- Nel 2014 ha vinto il Premio "Vittorio Castellani" assegnato dalla SAIt (Società Astronomica Italiana) e dall'INAF (Istituto Nazionale di Astrofisica)

I suoi libri:

- *Il pianeta delle farfalle*, Hyphotesis, 1990
- *Hiroshima. La fisica ha conosciuto il peccato*; Editori Riuniti, 1995
- *L'origine dell'universo*; Editori Riuniti, 1998
- *Evoluzioni. Dal Big Bang a Wall Street, la sintesi impossibile*; CUEN; 1999
- *Il sogno di Einstein*; CUEN; 2000
- *Einstein e il ciabattino. Dizionario dei termini scientifici di interesse filosofico*; Editori Riuniti; 2002
- *Pianeta Acqua*; Muzzio; 2004
- *Einstein*; Alpha Test; 2004
- *Bioteχνologie*; Cittadella Editrice; 2004
- *La Città della Scienza*, Bollati Boringhieri, 2006
- *Buongiorno prof. Budinich. La storia eccezionale di un fisico*

- con Ilenia Picardi è autore di *Hiroshima. La fisica riconosce il peccato*, L'Unità, 2005
- con Settimo Termini, *Contro il declino*, Codice, 2007
- con Vittorio Silvestrini, *La risorsa infinita. Per una società democratica della conoscenza*, Editori Riuniti University Press, 2009
- con Nico Pitrelli, *Scienza e media ai tempi della globalizzazione*, Codice, 2009
- postfazione al libro di Vittorio Silvestrini, *Progetto Erevan*, Editori Riuniti University Press, 2010
- con Stefano Pisani, *Napoli digitale*, Editori Riuniti University Press, 2011
- con Bruno Arpaia, *La cultura si mangia!*, Guanda, 2013
- con Lelio Mazzarella e Guido Barone, *Alfonso Maria Liquori. Il risveglio scientifico negli anni '60 a Napoli*, Bibliopolis, 2013

Ha curato la pubblicazione dei volumi:

- *Bioterrorismo*, Editori Riuniti, 2001
- *Lo sviluppo sostenibile*, CUEN, 2002
- (con Angelo Guerraggio), *Scienza e Società*, Pristem/Storia 16-17, Eleusi, Università Commerciale Luigi Bocconi, 2006
- (con Settimo Termini), *L'Italia oltre il declino*, Franco Muzzio, 2007
- *Kosmos. Arte e scienza allo specchio*, Istituto Italiano per gli Studi Filosofici, 2009
- (con Cristian Fuschetto), *Robot*, CUEN, 2009
- (con Settimo Termini), *Memoria e Progetto*, Muzzio, 2010
- *Armonicamente. Arte e Scienza a confronto*, Mimesis, 2013

Introduzioni

- *Il manifesto per la rinascita di una nazione* (introduzione al testo di Vannevar Bush) Bollati Boringhieri, 2013