

# Gabriella Greison

---

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

**Gabriella Greison** (omissis) è una fisica, scrittrice, attrice teatrale, drammaturga e divulgatrice scientifica italiana.

## Indice

---

### Biografia

Giornalista

Intrattenimento e divulgazione scientifica

Scrittrice, drammaturga e attrice

Romanzo d'esordio

Altri lavori di ricostruzione storica basati sulla fisica

### Opere

Principali libri sulle donne della scienza

Principali romanzi sulla fisica quantistica

Prosa teatrale

Podcast

### Programmi tv

### Note

### Altri progetti

### Collegamenti esterni

omissis

## Biografia

---

Gabriella Greison si laurea in fisica nucleare presso l'Università Statale di Milano con una tesi sullo studio sperimentale della propagazione di elettroni veloci in una camera a vuoto.<sup>[1]</sup> In seguito ha lavorato per due anni presso il centro di ricerche École polytechnique di Palaiseau a Parigi. È direttrice del primo *Festival della Fisica* in Italia.<sup>[2]</sup>

## Giornalista

Giornalista professionista dal 2003,<sup>[3]</sup> ha collaborato con Radio Popolare, Rai Radio Due e Radio DeeJay, con *Il manifesto* e la *Gazzetta dello Sport*, quindi nel 2013-2014 con Rai Tre<sup>[4]</sup>, Rai Italia e Rai Due. Nella stagione 2015-2016 ha collaborato come autrice con Rai Due. Dal 2013 al 2016 ha scritto reportage per *Il Fatto Quotidiano*, per *Vanity Fair*, per *GQ*. Nel 2019 ha collaborato con La Repubblica, scrivendo di fisica e scienza. Interviene nei dibattiti sulla fisica e le questioni di attualità <sup>[5]</sup>.

## Intrattenimento e divulgazione scientifica

Si occupa di divulgazione scientifica per diversi programmi radiofonici nazionali, programmi televisivi, e podcast. Ha condotto ed è ospite di programmi di approfondimento scientifico.

L'estate 2016 conduce con Marco Ardemagni e Alessandro Mannucci il programma quotidiano *Colpo di sole* su Rai Radio Due .

Nel 2016-2017 collabora con RaiNews24 creando e conducendo *Pillole di fisica*. Nell'estate 2018 scrive e conduce su Rai Radio Due il programma del weekend *Ovunque6 Estate* con la storia a puntate di Mileva, una bambina di 13 anni alla scoperta del mondo.

Dall'estate 2018 al 2020 ha scritto su *Robinson*, l'allegato culturale del quotidiano *La Repubblica*, di argomenti scientifici, tecnologie, attualità, fisica, letteratura, teatro. È stata ospite fissa del programma *Sapiens* con storie sui fisici del XX secolo. Dal 2019 al 2020 ha curato una rubrica fissa sull'allegato scientifico del quotidiano *La Repubblica*, chiamata *Pillole di fisica*.

Ha tenuto alcuni eventi TEDx sulla fisica quantistica<sup>[6]</sup>, su Lise Meitner<sup>[7]</sup> e su Albert Einstein<sup>[8]</sup>.

## Scrittrice, drammaturga e attrice

I suoi libri vedono protagonisti i fisici del XX secolo, alcuni sono stati trasposti in monologhi teatrali<sup>[9]</sup>, che la vedono protagonista; è stata definita la "donna della fisica divulgativa italiana"<sup>[10]</sup> e anche la "rockstar della fisica in Italia".<sup>[11]</sup>

Con Giancarlo Giannini ha lavorato per un anno alla scrittura del libro autobiografico *Sono ancora un bambino (ma nessuno può sgridarmi)*, pubblicato in Italia da Longanesi. Il libro ha vinto il Premio Cesare Pavese 2015, nella sezione romanzi.

Per Hoepli ha scritto *Dove nasce la nuova fisica*.

omissis

## Romanzo d'esordio

A seguito di una ricerca più approfondita sul posto dedicata all'anno 1927 in cui venne creata la fisica quantistica dai 29 personaggi ritratti in una famosa fotografia del V Congresso Solvay, Gabriella Greison scrive *L'incredibile cena dei fisici quantistici*, edito da Adriano Salani Editore.<sup>[12][13]</sup> Prendendo spunto dal libro, scrive il *Monologo quantistico* che dalla stagione 2016-2017 diventa uno spettacolo teatrale, prodotto dal Teatro Menotti di Milano<sup>[14]</sup>, dal titolo *1927 - Monologo Quantistico*.

Nel 2017, per festeggiare i 60 anni della casa editrice Bollati Boringhieri, le commissionano la creazione di un nuovo monologo, chiamato *L'alfabeto dell'universo*, in scena al Planetario di Milano e al Salone del Libro di Torino. Per la stessa casa editrice pubblica il suo nuovo libro *Sei donne che hanno cambiato il*

*mondo*<sup>[15]</sup>, un saggio che racconta le scienziate che hanno segnato la storia<sup>[16]</sup>. Con questo libro Greison è entrata nella cinquina dei finalisti al Premio letterario Galileo per la divulgazione scientifica 2018<sup>[17]</sup>, vincendo la medaglia di bronzo.

Il 7 novembre 2017, per i 150 anni dalla nascita di Marie Curie (l'unica donna presente nella foto del 1927), debutta nel suo monologo teatrale, *Due donne ai raggi x: Marie Curie e Hedy Lamarr, ve le racconto io*, sul palco della Sala Umberto di Roma<sup>[18]</sup>, con la regia di Giampiero Ciccio.<sup>[19]</sup> In contemporanea esce in libreria il suo *Superdonna!* edito da Adriano Salani Editore, un libro illustrato per bambini con 20 storie della buonanotte dedicate ad altrettante scienziate.<sup>[20]</sup>

È direttrice artistica, ideatrice e curatrice del primo Festival della Fisica<sup>[21]</sup>, la prima edizione si è svolta a Milano al Teatro Menotti, dove ha debuttato del nuovo spettacolo sulla fisica *Faust a Copenaghen*, oltre ai vari spettacoli, incontri, dibattiti, con fisici e sulla fisica.<sup>[21]</sup>

## **Altri lavori di ricostruzione storica basati sulla fisica**

A Marzo 2018 è uscito in libreria *Hotel Copenaghen*, pubblicato da Adriano Salani Editore in seguito alle sue ricerche fatte a Copenaghen<sup>[22]</sup> sugli incontri avvenuti nel XX secolo tra Niels Bohr e a Werner Heisenberg<sup>[23]</sup>. Da quest'ultimo romanzo ha tratto lo spettacolo *Faust a Copenaghen* che racconta di quando i fisici quantistici del XX secolo si riunivano a Copenaghen da Niels Bohr<sup>[24][25]</sup>. La seconda edizione del Festival è a Roma<sup>[26]</sup> allo Spazio Diamante<sup>[27]</sup>.

Dopo le sue ricerche a Zurigo e Berna, negli istituti scientifici e le università<sup>[28][29]</sup>, nel settembre 2018 fa uscire *Einstein e io* per Adriano Salani Editore, da cui ha tratto il monologo *Einstein & me* con l'anteprima alla Sala Umberto di Roma il 23 settembre 2018<sup>[30]</sup> in tour nei teatri di tutta Italia<sup>[31][32]</sup>, in parallelo agli altri due (*Monologo Quantistico* e *Due donne ai Raggi X*). Da questo romanzo in avanti inizia la sua narrazione di Mileva Marić e il Corriere della Sera la definisce la sua biografia ufficiale.

Il 18 marzo 2019 esce su Audible il suo podcast *Il cantico dei Quanti*.

Il 18 aprile 2019 esce il romanzo *La leggendaria storia di Heisenberg e dei fisici di Farm Hall* a cui fa seguito il debutto del nuovo monologo omologo al teatro di Sori il 10 maggio 2019<sup>[33]</sup>: dopo lunghe ricerche sul posto, in questi lavori Greison approfondisce Werner Heisenberg, in particolare si sofferma sul suo periodo trascorso nella villa di Farm Hall insieme ad altri 9 fisici, in quella che è stata definita una sorta di primo Grande Fratello tra scienziati della storia.

Dopo le sue ricerche a Princeton, a gennaio 2020 esce la sua biografia di Albert Einstein nel libro *Einstein forever*, pubblicato da Bollati Boringhieri.

Nel marzo 2020 esce su Audible il suo secondo podcast *Cara Marie Curie....*

Nel settembre 2020 la studiosa pubblica con Mondadori il suo romanzo *Ucciderò il gatto di Schrödinger*, dopo un anno di ricerche tra Vienna, San Francisco e Princeton. Questa volta il fisico del XX secolo che racconta è Erwin Schrödinger, e affronta la fisica quantistica da un nuovo punto di vista<sup>[34]</sup>. Il debutto dello spettacolo teatrale tratto da questo romanzo è avvenuto il 24 aprile 2021.

Il 18 dicembre 2020 è andato in onda il primo programma sulla fisica quantistica, il titolo è "Il favoloso mondo della fisica quantistica", scritto e condotto dalla studiosa, su FocusTv, in prima serata, e girato interamente a Pavia<sup>[35]</sup>.

Nel luglio 2021 su Audible esce *Questione di fisica*.<sup>[36]</sup>

Da ottobre 2021 conduce su La Effe, Canale 135 di Sky Italia, il programma "La teoria di tutte" <sup>[37]</sup>, in giro per l'Italia all'interno dei più importanti centri scientifici, fino al CERN di Ginevra.

Il 26 ottobre 2021 esce in libreria *Guida quantistica per anticonformisti*, edito da Mondadori, in cui la studiosa ricostruisce le teorie alla base della meccanica quantistica, le applicazioni pratiche, i creatori, e il futuro che ci aspetta grazie all'utilizzo delle equazioni di Schrödinger e il machine learning, seguendo le tracce di Richard Feynman <sup>[38]</sup>.

Nel luglio 2022 ha tenuto un nuovo TEDx ispirazionale e motivante sul gatto di Schrödinger, il machine learning e il futuro che ci aspetta <sup>[39]</sup>.

Il 21 Febbraio 2023 esce in libreria *Ogni cosa è collegata*, edito da Mondadori, in cui la studiosa indaga il concetto di sincronicità dal punto di vista scientifico, facendo collidere in un'unica teoria la mente, la fisica quantistica, l'amore e tutto il resto, seguendo le tracce di Wolfgang Pauli <sup>[40]</sup>.

## Opere

---

### Principali libri sulle donne della scienza

- *Sei donne che hanno cambiato il mondo*, Bollati Boringhieri, 2017, ISBN 978-8833928678
- *Superdonne!*, Salani, 2017, ISBN 978-8893813488
- *Einstein e io*, Salani, 2018, ISBN 978-8893816205

### Principali romanzi sulla fisica quantistica

- *L'incredibile cena dei fisici quantistici*, Salani, 2016, ISBN 978-8869188992
- *Hotel Copenaghen*, Salani, 2018, ISBN 978-8893812467
- *La leggendaria storia di Heisenberg e dei fisici di Farm Hall*, Salani, 2019, ISBN 978-8893816571
- *Einstein forever*, Bollati Boringhieri, 2020, ISBN 978-8833933528
- *Ucciderò il gatto di Schrödinger*, Mondadori, 2020, ISBN 978-8804728665
- *Guida quantistica per anticonformisti*, Mondadori, 2021, ISBN 978-8804742234
- *Ogni cosa è collegata*, Mondadori, 2023, ISBN 978-8804754633

### Prosa teatrale

- *1927 - Monologo Quantistico* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), regia di Emilio Russo, produzione Tieffe Teatro Milano.
- *L'alfabeto dell'universo* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), produzione Associazione Paul Dirac.
- *Due donne ai Raggi X - Marie Curie e Hedy Lamarr, ve le racconto io* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), produzione Associazione Paul Dirac.
- *Faust a Copenaghen* di Gabriella Greison (spettacolo teatrale), con Gabriella Greison, Roberto Castello, Mattia Lauro, Clarissa Rollo, Vittorio Magazzù, Francesco Iorio, produzione Sala Umberto Roma e Tieffe Teatro Milano.
- *Einstein & me* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), regia di Cinzia Spanò, con la voce di Giancarlo Giannini, produzione Associazione Paul Dirac.

- *La leggendaria storia di Heisenberg e dei fisici di Farm Hall* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), regia di Sergio Maifredi, produzione Teatro Pubblico Ligure.
- *Einstein forever* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), produzione Associazione Paul Dirac.
- *Cara Marie Curie...* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), produzione Associazione Paul Dirac.
- *Sei donne che hanno cambiato il mondo* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), produzione Associazione Paul Dirac.
- *Ucciderò il gatto di Schrödinger* di e con Gabriella Greison (spettacolo teatrale), regia e con Marco Caronna, produzione Imarts.
- *Entangled - ogni cosa è collegata* di e con Gabriella Greison (monologo teatrale), regia di Emilio Russo, produzione Teatro Menotti Milano.

## Podcast

- *Il cantico dei quanti*, Audible, 2019
- *Cara Marie Curie...*, Audible, 2020
- *Questione di fisica*, Audible, 2021
- *Le magnifiche della scienza*, Spotify, 2022
- *Rumors d'ambiente, alla ricerca della sostenibilità*, Spotify, 2022

## Programmi tv

---

- *Pillole di fisica*, Rai, 2017
- *Il favoloso mondo della fisica quantistica*, Mediaset, 2019
- *La teoria di tutte*, Sky Italia, 2021

## Note

---

1. <sup>^</sup> <sup>(EN)</sup> Sophie Baton, Francois Amiranoff e Dimitri Batani, *Study of fast electron propagation in ultraintense laser pulse interaction with solid targets from Optical Transition Radiation diagnostics*, in *APS*, vol. 42, 2000-10, pp. GO2.013. URL consultato il 6 luglio 2020.
2. Nicla Panciera, *La fisica torna a essere pop*, su *La Stampa*, 20 marzo 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
3. <sup>^</sup> *Albo dei Giornalisti - consultato l'11 novembre 2021* (<https://www.odg.it/elenco-iscritti>)
4. <sup>^</sup> Massimo Galanto, *Pane Quotidiano, ogni mattina su Rai3 dal 23 settembre*, in *Tvblog*, 19 settembre 2013. URL consultato il 6 luglio 2020.
5. <sup>^</sup> *La7, Il monologo della fisica Gabriella Greison*, in *Tvblog*, 19 Maggio 2021. URL consultato il 6 luglio 2022.
6. <sup>^</sup>  L'incredibile cena dei fisici quantistici | Gabriella Greison, *TEDx Talks*, su *YouTube*.
7. <sup>^</sup>  TEDx Talks, *Grazie, Lise Meitner | Gabriella Greison | TEDxSchio*, su *YouTube*.
8. <sup>^</sup>  Einstein e l'infinito | Gabriella Greison | TEDxPavia, *TEDx Talks*, su *YouTube*.
9. <sup>^</sup> Marianna Rizzini, *A cena con Einstein e Curie, un libro (e spettacolo) rende rock la Fisica*, su *Il Foglio*, 21 Ottobre 2016. URL consultato il 6 luglio 2020.
10. <sup>^</sup> Flavia Piccinni, *"Alle ragazze che mi dicono 'sei così bella, perché studi fisica?' rispondo: 'fregatevene, voi potete essere tutto'"*, su *L'HuffPost*, 8 aprile 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
11. <sup>^</sup> Gabriella Greison, *Che fisica*, su *Il Foglio*, 22 Maggio 2018. URL consultato il 19 giugno 2019.

12. <sup>^</sup> [Storia di una foto e di una cena che 90 anni fa cambiarono per sempre la scienza](#), su *Agi*, 29 ottobre 2017. URL consultato il 6 luglio 2020.
13. <sup>^</sup> [Gabriella Greison, 'Dove nasce la nuova fisica', i retroscena delle vite private di 29 premi Nobel](#), su *Leggo*, 1° Febbraio 2016. URL consultato il 16 luglio 2019.
14. <sup>^</sup> [A Milano: 1927 - Monologo Quantistico, di e con Gabriella Greison"](#) (<http://teatromenotti.org/2016/06/15/gabriella-greison-1927-monologo-quantistico/>) Archiviato (<https://web.archive.org/web/20160627134739/http://teatromenotti.org/2016/06/15/gabriella-greison-1927-monologo-quantistico/>) il 27 giugno 2016 in *Internet Archive*.
15. <sup>^</sup> [Alessio Cozzolino, Gabriella Greison: «Sono una fisica, scrivo e faccio teatro perché nessuno si permetta ancora di dire: “Sei bella, perché vuoi studiare fisica?”»](#), su *Corriere della Sera*, 23 ottobre 2017. URL consultato il 6 luglio 2020.
16. <sup>^</sup> [Eva Grippa, Donne e STEM: sei scienziate che ci hanno aperto la strada](#), su *D.it Repubblica*, 18 settembre 2017. URL consultato il 6 luglio 2020.
17. <sup>^</sup> [Premio letterario Galileo 2018](#), su *Comune di Padova*, 23 maggio 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
18. <sup>^</sup> [Daniela Giammusso, La nuova stagione della Sala Umberto di Roma](#), su *ANSA*, 1° giugno 2017. URL consultato il 6 luglio 2020.
19. <sup>^</sup> [Rassegna stampa](#) (<http://greisonanatomy.com/wp-content/uploads/2017/11/DUE-DONNE-AI-RAGGI-X-Rassegna-Stampa-1-1.pdf>)
20. <sup>^</sup> [Paola Medori, Storie e vite di Super donne che hanno fatto la Scienza](#), su *Fox*, 25 ottobre 2017. URL consultato il 6 luglio 2020 (archiviato dall'[url originale](#) il 5 marzo 2018).
21. <sup>^</sup> [Elisabetta Ruffolo, Gabriella Greison a Fattitaliani: le vite dei grandissimi ci aiutano a cogliere il senso delle nostre piccole battaglie. L'intervista](#), su *Fattitaliani.it*, 17 gennaio 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
22. <sup>^</sup> [Giuliano Aluffi, L'incontro esplosivo all'Hotel Copenaghen](#), su *la Repubblica*, 5 marzo 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
23. <sup>^</sup> [Giulia Ciarapica, Hotel Copenaghen](#), su *Il Foglio*, 31 maggio 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
24. <sup>^</sup> [Intervista a Gabriella Greison, quando la fisica diventa un'opera d'arte](#), su *Artwave*, 9 aprile 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
25. <sup>^</sup> [Adriana Marmioli, Dna, atomi, premi Nobel: se va in scena la scienza](#), su *La Stampa*, 3 aprile 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
26. <sup>^</sup> [Gabriella Greison apre il primo Festival della Fisica a teatro](#), su *la Repubblica*, 18 maggio 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
27. <sup>^</sup> [Il Festival della Fisica arriva a Roma](#), su *AGI*, 16 maggio 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
28. <sup>^</sup> [Greison risponde a domande che nessuno si stava facendo su Einstein](#), su *gqitalia.it*.
29. <sup>^</sup> [Francesco Menichella, Albert Einstein e Mileva Marić: E=mc<sup>2</sup> come nessuno lo ha mai spiegato](#), su *GQ Italia*, 18 settembre 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
30. <sup>^</sup> [Patrizia Simonetti, Sala Umberto, la nuova stagione con Cristicchi, Iacchetti, Reggiani e Greison](#), su *SpettacoloMania.it*, 9 maggio 2018. URL consultato il 6 luglio 2020.
31. <sup>^</sup> [Giulia Cassini, Gabriella Greison, “Quanto amore nella fisica” e tra le righe](#), su *Il Secolo XIX*, 22 gennaio 2019. URL consultato il 6 luglio 2020.
32. <sup>^</sup> [Genova: in scena l'omaggio a Mileva, moglie di Einstein](#), su *Il Secolo XIX*, 14 marzo 2019. URL consultato il 6 luglio 2020.
33. <sup>^</sup> [La leggendaria storia di Heisenberg e dei fisici di Farm Hall con Gabriella Greison](#), su *Soriteatro*. URL consultato il 6 luglio 2020.
34. <sup>^</sup> [Siamo come gatti in scatola](#), su *Repubblica*. URL consultato il 14 settembre 2020.
35. <sup>^</sup> [«Da Pavia vi racconto Einstein e il favoloso mondo della fisica»](#), su *LaProvinciaPavese*. URL consultato il 19 dicembre 2020.

36. <sup>^</sup> [Nuovi podcast e audiolibri da ascoltare a luglio](#), su *Il Post*, 2 luglio 2021. URL consultato il 14 luglio 2021.
37. <sup>^</sup> [La Teoria di tutte, la fisica Greison racconta le donne della scienza](#), su *Ansa*, 19 ottobre 2021. URL consultato il 19 ottobre 2021.
38. <sup>^</sup> [Gabriella Greison: «La fisica è un mestiere per donne»](#), su *Ansa*, 25 ottobre 2021. URL consultato il 25 ottobre 2021.
39. <sup>^</sup>  [Chi ha ucciso il gatto di Schrödinger | Gabriella Greison, TEDx Talks](#), su *YouTube*.
40. <sup>^</sup> [Gabriella Greison: «L' Tutto è collegato, dall'amore alla fisica»](#), su *IoDonna*, 22 febbraio 2023. URL consultato il 22 febbraio 2023.

## Altri progetti

---

-  Wikiquote contiene citazioni di o su **Gabriella Greison**
-  [Wikimedia Commons \(https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it\)](https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene immagini o altri file su **Gabriella Greison ([https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Gabriella\\_Greison?uselang=it](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Gabriella_Greison?uselang=it))**

## Collegamenti esterni

---

- [Sito ufficiale](#), su *greisonanatomy.com*.

<b>Controllo di autorità</b>	VIAF ( <span>EN</span> ) <span>1204148876444849740003</span> ( <a href="https://viaf.org/viaf/1204148876444849740003">https://viaf.org/viaf/1204148876444849740003</a> ) · SBN <span>TO0V603359</span> ( <a href="https://opac.sbn.it/risultati-autori/-/opac-autori/detail/TO0V603359?core=autoriall">https://opac.sbn.it/risultati-autori/-/opac-autori/detail/TO0V603359?core=autoriall</a> ) · LCCN ( <span>EN</span> ) <span>no2014131460</span> ( <a href="http://id.loc.gov/authorities/names/no2014131460">http://id.loc.gov/authorities/names/no2014131460</a> ) · GND ( <span>DE</span> ) <span>112644183X</span> ( <a href="https://d-nb.info/gnd/112644183X">https://d-nb.info/gnd/112644183X</a> ) · WorldCat Identities ( <span>EN</span> ) <span>lccn-no2014131460</span> ( <a href="https://www.worldcat.org/identities/lccn-no2014131460">https://www.worldcat.org/identities/lccn-no2014131460</a> )
------------------------------	--

Estratto da "[https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Gabriella\\_Greison&oldid=132182284](https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Gabriella_Greison&oldid=132182284)"

---

Questa pagina è stata modificata per l'ultima volta il 22 feb 2023 alle 21:58.

Il testo è disponibile secondo la licenza Creative Commons Attribuzione-Condividi allo stesso modo; possono applicarsi condizioni ulteriori. Vedi le condizioni d'uso per i dettagli.

Milano, 31 luglio 2023

omissis