

*"There have been three great moments in my life as an inventor. One when my early wireless signals rang a bell at the other side of the room in which I was carrying out my experiment; the second when the signals from my station at Poldhu in Cornwall found response in the telephone receiver I was holding to my ear at St. John's, Newfoundland, 1800 miles away over the Atlantic; and today when I quietly contemplate the possibilities of the future and feel that my life's work has provided a sure foundation on which the workers of today and tomorrow may build."*

[Guglielmo Marconi - December 1935]

Marconi was born in Bologna in 1874: his father was Italian and his mother was Irish. In 1895 he carried out his first wireless telegraphy experiments in his father's villa, in the Bolognese country-side. In 1896 he moved to London and he started to develop his extraordinary career in which he acted both as an inventor and entrepreneur in the field of radio communications. In 1909 he was awarded the Nobel Prize for Physics. He died in Rome in 1937.



*"Ci sono stati tre grandiosi momenti nella mia vita di inventore. Il primo, quando i segnali radio da me inviati fecero suonare un campanello dall'altro lato della stanza in cui stavo svolgendo i miei esperimenti; il secondo, quando i segnali trasmessi dalla mia stazione di Poldhu, in Cornovaglia, furono captati dal ricevitore che ascoltavo a S. Giovanni di Terranova, dall'altra parte dell'Oceano Atlantico a una distanza di circa 3000 km; il terzo è ora, ogni qualvolta posso serenamente immaginare le possibilità future e sentire che l'attività e gli sforzi di tutta la mia vita hanno fornito basi solide su cui si potrà continuare a costruire."*

[Guglielmo Marconi - Dicembre 1935]

Marconi nacque a Bologna nel 1874 da padre italiano e madre irlandese. Svolse i suoi primi esperimenti di telegrafia senza fili nel 1895 a Villa Griffone, la residenza paterna situata nella campagna bolognese. L'anno successivo si trasferì in Inghilterra dove pose le basi della sua straordinaria carriera, che lo vide protagonista nel settore delle radiocomunicazioni sia come inventore che come imprenditore. Nel 1909 vinse il Premio Nobel per la Fisica. Morì a Roma nel 1937.

Exhibition promoted by / Mostra promossa da

**Fondazione Guglielmo Marconi**  
**Ass. alla Cultura della Regione Emilia-Romagna**

Project Directors / Responsabili del Progetto

**Gabriele Falciasecca - Vera Negri Zamagni**

Curator / Coordinamento generale e testi

**Barbara Valotti**

Scientific Advisor and Replicas / Consulenza scientifica e ricostruzioni

**Maurizio Bigazzi**

Exhibition Design / Design, allestimento e grafica

**Raffaello Repossi - Tobia Repossi**

CD ROM - The Legend of the Inventor

**Andrea Fava - Peppino Ortoleva - Graziella Testaceni**

(Copyright)

**Scienza o magia ?**

Printing / Stampe

**Arte Eliografica (Forlì)**

International Coordination and Promotion / Coordinamento Promozione Culturale all'Estero

**Maria Cristina Turchi (Ass. alla Cultura Regione Emilia-Romagna)**

Translations / Traduzioni

**Aston (Bologna)**

Credits / Ringraziamenti

**Marconi plc Archive (Chelmsford, UK) - Accademia Nazionale del Lincei (Roma) - Principessa Elettra Marconi**  
**Francesco d'Alfonso - Giuseppe Dall'Olio - Laura Neri**

Museo G. Marconi c/o Fondazione Guglielmo Marconi

Villa Griffone - Via Celestini 1 - 40044 Pontecchio Marconi (Bologna, Italy)

Tel. 051846121 Fax 051846951

Sito web: <http://www.fgm.it> E-mail: [fgm@fgm.it](mailto:fgm@fgm.it)



MUSEO

*G. Marconi*



Regione Emilia-Romagna

Regione Emilia-Romagna



Fondazione Guglielmo Marconi