



**museo  
galileo** + Istituto  
e Museo  
di Storia  
della Scienza



ISTITUTO  
DI INFORMATICA  
E TELEMATICA  
CNR

## **Firmata una convenzione di collaborazione scientifica dal Museo Galileo e dall'Istituto di informatica e telematica del Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr-lit)**

*Sarà resa più efficiente e moderna l'infrastruttura informatica del Museo, grazie alle competenze e alla consulenza tecnica dell'Istituto del Cnr, che seguirà lo staff museale fino a piena autonomia.*

Lunedì 22 gennaio è stata resa ufficiale la convenzione operativa di collaborazione scientifica e di ricerca **firmata dal Museo Galileo e dall'Istituto di informatica e telematica dell'Area della ricerca di Pisa del Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr-lit)**. All'incontro, svoltosi la mattina di lunedì a Firenze, presso il Museo Galileo, sono intervenuti la Presidente del Cnr **Maria Chiara Carrozza**, il Direttore del Cnr-lit **Marco Conti** e, per il Museo Galileo, il Presidente **Francesco Saverio Pavone**, il Direttore Esecutivo **Roberto Ferrari** e il Vice Direttore Scientifico **Giovanni Di Pasquale**.

La collaborazione mira a un duplice fine. Obiettivo principale del progetto è il **completo ammodernamento dell'infrastruttura informatica del Museo Galileo** al fine di renderla più efficiente e allineata alle innovazioni tecnologiche più recenti, assicurando al contempo elevati livelli di sicurezza e affidabilità, oltre che una notevole capacità di adattamento ed espansione in funzione delle future necessità operative e strategiche del Museo. Parallelamente, **il Cnr-lit condividerà competenze tecniche e consulenze specialistiche con il personale del Museo Galileo**, in modo tale che, una volta completata la prima fase del progetto, possa gestire in maniera autonoma ed efficace la nuova infrastruttura IT. L'accordo sarà in vigore fino al gennaio 2025.

Questa convenzione rafforza il rapporto di collaborazione del Museo Galileo con il Cnr sancito nel 2021 da un accordo quadro, e si aggiunge ai progetti di cooperazione scientifica avviati con altri istituti afferenti al Cnr, quali l'Istituto di chimica dei composti organo metallici (Cnr-Iccom), l'Istituto di storia dell'Europa mediterranea (Cnr-Isem), l'Istituto nazionale di ottica (Cnr-Ino) e l'Istituto per il lessico intellettuale europeo e storia delle idee (Cnr-Iliesi), quest'ultimo in collaborazione anche con la Società Italiana di Storia della Scienza (SISS). Da menzionare inoltre la mostra itinerante "Italia: la bellezza della conoscenza", promossa dal Ministero degli Affari Esteri e realizzata dal Cnr in collaborazione con Museo Galileo, Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci, Fondazione Idis-Città della Scienza e MUSE-Museo delle Scienze di Trento. Tra il 2018 e il 2022 l'esposizione è stata allestita in dieci città in tutto il mondo.

La Presidente del Cnr, Maria Chiara Carrozza ha dichiarato: "La convenzione ribadisce il rapporto di stretta collaborazione con il Museo Galileo e intende favorire l'applicazione e la valorizzazione della conoscenza per contribuire allo sviluppo socioeconomico del territorio. Condividiamo dunque i risultati delle nostre ricerche e le nostre competenze, che in questo caso arrivano dall'Istituto di informatica e telematica del Cnr, uno degli istituti di informatica più competenti ed inclini al trasferimento tecnologico. Fa anche piacere che ci siano attività di lavoro congiunte tra il personale del Cnr e quello del Museo, a testimonianza che ciò che si trasferisce non è solo hardware o software ma anche l'esperienza di collaborazione sul campo, condividendo sfide e risultati comuni".

Secondo Francesco Saverio Pavone, Presidente del Museo Galileo, "la convenzione con l'Istituto di informatica e telematica conferma ulteriormente e potenzia la forte interazione tra il Museo Galileo e il Cnr, che ad oggi si è sviluppata su vari fronti. Come già avvenuto, i contributi sia logistici che di competenze messi a comune tra il Cnr e il Museo favoriscono una piena integrazione ed operatività, che speriamo possano durare a lungo e favorire sempre nuove opportunità di collaborazione".

**Museo Galileo – Istituto e Museo di Storia della Scienza** - L'Istituto e Museo di Storia della Scienza occupa, fin dalla fondazione nel 1927, il Palazzo Castellani, un'imponente edificio dell'XI secolo nel quale hanno sede anche la biblioteca, gli uffici, gli spazi per mostre temporanee e attività didattiche. Le sue straordinarie collezioni, tra le più importanti del mondo, comprendono oltre cinquemila strumenti scientifici e apparati sperimentali databili dal secolo XI al XIX, circa mille dei quali in esposizione permanente, compresi gli strumenti originali di Galileo. Il Museo Galileo è anche un istituto di documentazione e di ricerca nel campo della storia delle scienze e della tecnologia, che mette a disposizione degli studiosi di tutto il mondo le ingenti risorse della sua biblioteca e del proprio sito Internet.

<https://www.museogalileo.it/it/>

**Istituto di Informatica e Telematica del Cnr** - L'Istituto ha sede presso l'area della ricerca Cnr di Pisa. Ha inoltre una sede secondaria presso il campus dell'Università della Calabria a Rende (CS). La sua missione è raggiungere l'eccellenza della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in tutti gli ambiti di studio che riguardano Internet e le sue evoluzioni sociali e tecnologiche, dalle reti mobili (5G) e pervasive all'Internet of Things, dalla social network analysis alla cybersecurity, dall'algorithmica applicata a Internet ai sistemi intelligenti e alle tecnologie emergenti legate all'intelligenza artificiale e al quantum computing.

<https://www.iit.cnr.it/>

**Ufficio Stampa Museo Galileo**

Antonio Pirozzi || PS Comunicazione  
[info@pscomunicazione.it](mailto:info@pscomunicazione.it) | +39 339 5238132

**Ufficio relazioni media CNR-Pisa**

Carlo Venturini  
[carlo.venturini@iit.cnr.it](mailto:carlo.venturini@iit.cnr.it) | +39 335 5611596  
*(recapiti ad uso esclusivo professionale dei media,  
non divulgabili)*