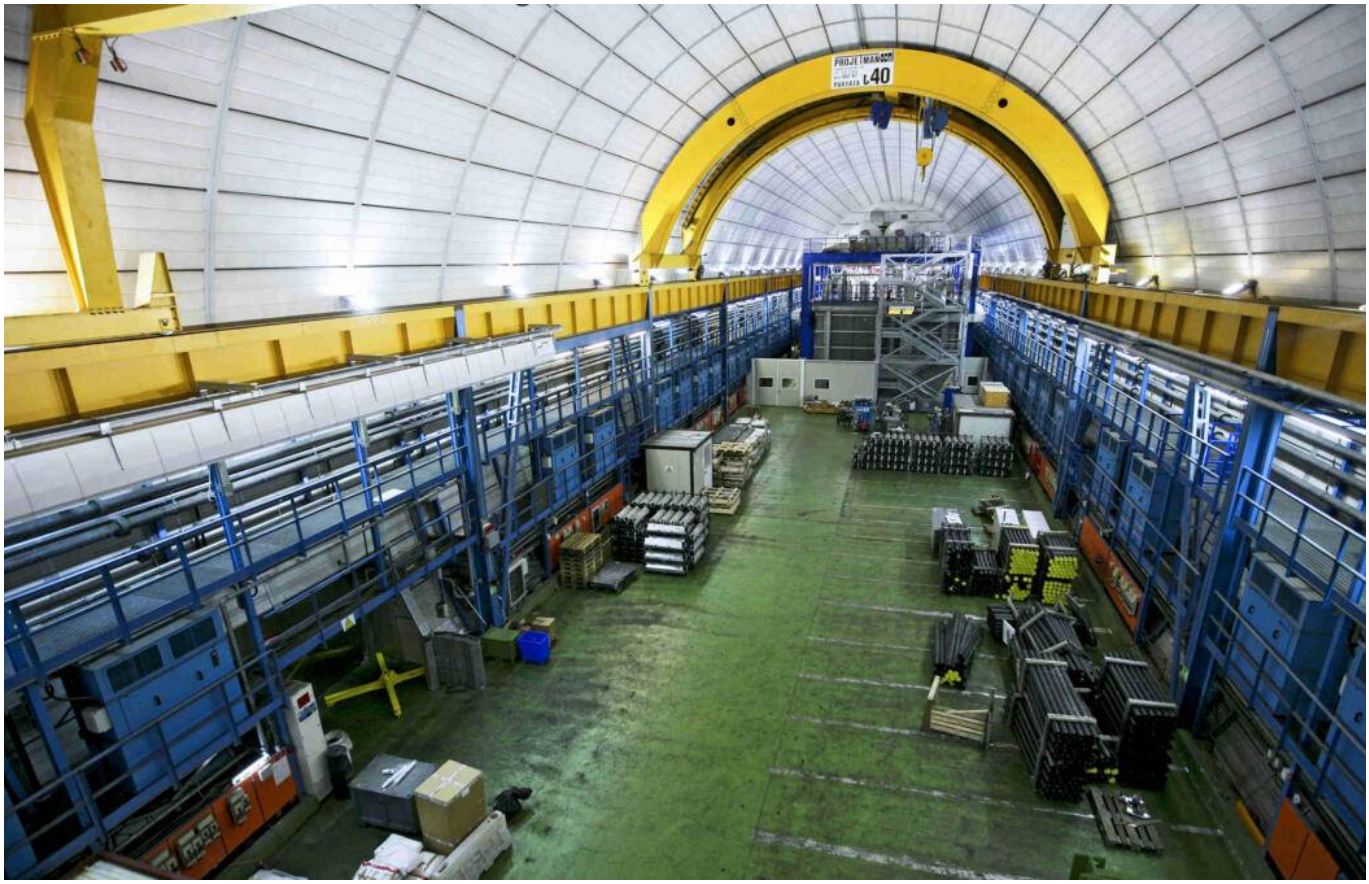
AbruzzoWeb
Tutte le notizie d'Abruzzo a portata di click

RICERCA: ALL'INFN 34 MILIONI DI EURO, PREVISTI INVESTIMENTI ANCHE IN LABORATORI GRAN SASSO

11 Maggio 2025



ROMA – Superconduttività e intelligenza artificiale sono fra gli obiettivi del finanziamento di 34 milioni per le infrastrutture assegnato all'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare dal ministero dell'Università e della Ricerca per il 2025.

Le risorse sono state stanziate dal Fondo per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca. L'Infn prevede di utilizzare i fondi "per proseguire alcune attività strategiche di carattere pluriennale che il ministero sta già supportando finanziariamente dal 2022", come l'intervento di ristrutturazione e rifunzionalizzazione dell'immobile dei Laboratori Nazionali del Gran Sasso, acquisito dall'Istituto per ampliare la disponibilità di sale sperimentali, uffici e foresterie e per realizzare nuove iniziative di potenziamento e valorizzazione del proprio patrimonio di infrastrutture.

"Si tratta di investimenti chiave non solo per la scienza ma anche, più in generale, per la società, alla luce del ruolo sempre più strategico che le infrastrutture di ricerca rivestono sia per il progresso delle conoscenze sia per l'innovazione tecnologica", osserva il presidente dell'Infn Antonio Zoccoli.

In particolare l'Infn "potrà acquisire e potenziare il laboratorio Lasa a Segrate-Milano, un centro di eccellenza per attività di ricerca e sviluppo di tecnologie d'avanguardia per gli acceleratori di particelle, come magneti superconduttori e materiali superconduttivi ad alta temperatura, tecnologie molto promettenti anche per il settore della sostenibilità energetica".

L'altra iniziativa sulla quale l'ente prevede di investire riguarda l'intelligenza artificiale, "altro ambito di grande rilevanza per la società e in fortissima espansione – osserva Zoccoli – nel contesto del quale cofinanzieremo l'iniziativa europea AI Factory, che prevede la realizzazione di un'infrastruttura di calcolo ad alte prestazioni dedicata allo sviluppo, ai test e all'implementazione di applicazioni di intelligenza artificiale".

Zoccoli osserva infine che le infrastrutture di ricerca “sono un elemento caratterizzante della cosiddetta Big Science, nel cui contesto opera l’Infn. Sempre grazie ai finanziamenti stanziati dal Mur nell’ambito del Pnrr, il nostro istituto sta già investendo strategicamente sul potenziamento delle proprie infrastrutture di ricerca, ed è stato promotore del Centro Nazionale di Ricerca in HPC, Big Data e Quantum Computing ICSC”.

© 2026 Abruzzo Web Enfasi srl - Quotidiano digitale registrato presso il Tribunale dell'Aquila con decreto n°501 del 2 settembre 2003
Iscrizione al ROC n. 26362 - P.IVA 01812420667
Direttore responsabile Berardo Santilli