

ITALY THE BEAUTY OF KNOWLEDGE

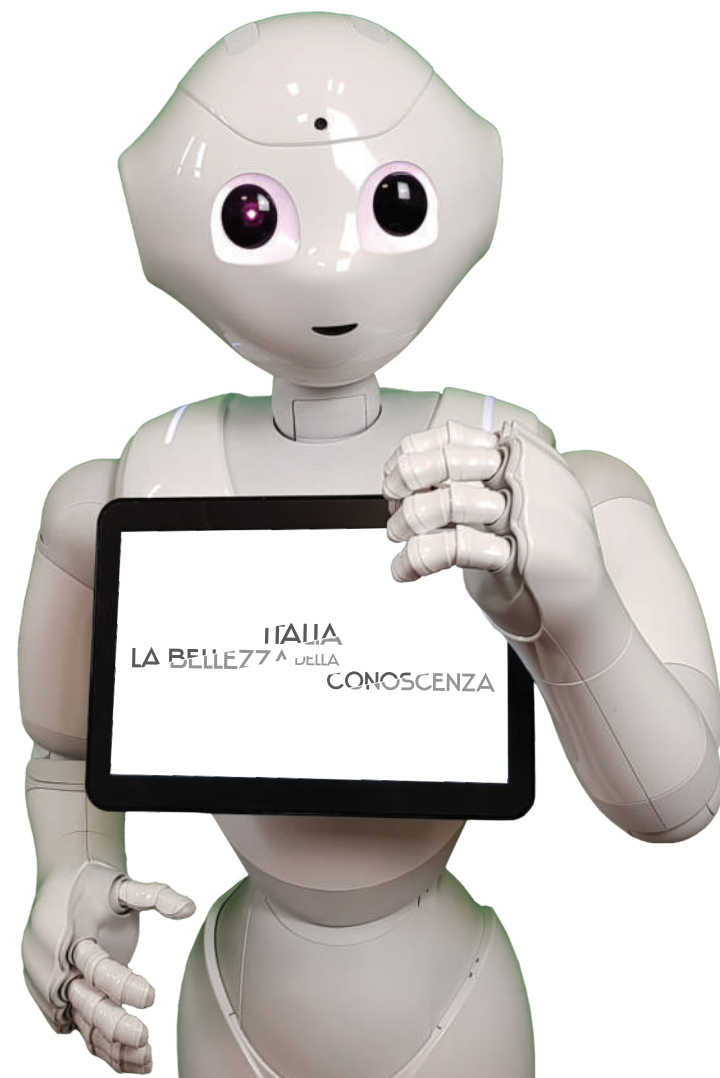


#VIVERE
ALL'ITALIANA



Consiglio Nazionale delle Ricerche

con



ITALY THE BEAUTY OF KNOWLEDGE

Scientific research is one of the greatest expressions of human thought. It fosters knowledge of nature and social progress. It is conducive to cooperation among peoples and cross-cultural dialogue.

The thirst for knowledge marks the path of human evolution and Italian genius has always pursued its beauty in the different yet intertwined aspects of human thought.

An immense cultural heritage and a quality of life among the best in the world coexist in this extraordinary country together with its forward thinking and future-oriented ideas. Italy looks to the future while standing on the shoulders of giants: yesterday's Leonardo da Vinci, Galileo Galilei, Enrico Fermi, Riva Levi-Montalcini, and tomorrow's many young researchers, men and women full of talent and enthusiasm. Italy boasts outstanding scientific and technological achievements, which are sometime unknown.

In fact, it ranks eighth in the world for number of scientific publications; 50% of the pressurised volume of the International Space Station is built by Italian industries; and Italian scientists are involved in all the major international experiments. When working on the polar icecaps, on oceanographic vessels, in hi-tech companies, innovative start-ups, research centres and the most advanced laboratories, Italian researchers stand out worldwide for their skills and creativity.

The exhibition shows the contributions that Italy has given to the thrilling adventure of knowledge and technological development through the evocative testimonies of its researchers and scientists. From the Renaissance to the conquest of space, the long road that leads to the future is paved by research, beauty, discoveries and innovations and unfolds from one of the world's most fascinating countries: Italy.

È ottava al mondo per numero di pubblicazione scientifica; il 50% del volume pressurizzato della Stazione Spaziale Internazionale è costruito nelle sue industrie; i suoi scienziati sono coinvolti in tutti i grandi esperimenti internazionali. Al lavoro sui ghiacci polari e sulle navi oceanografiche, nelle industrie hi-tech e nelle start-up innovative, nei centri di ricerca e nei laboratori più avanzati, i ricercatori italiani si distinguono nel mondo per preparazione e creatività. La mostra "Italia: la bellezza della Conoscenza" presenta la ricerca scientifica italiana e i suoi attori attraverso testimonianze evocative che rappresentano il contributo dato dal nostro Paese alla grande avventura del sapere e dello sviluppo tecnologico. Dal Rinascimento alla conquista dello Spazio, una lunga strada di ricerca e bellezza, scoperte e innovazioni, parte da uno dei Paesi più affascinanti al mondo e conduce al futuro.

La ricerca scientifica è una delle massime espressioni del pensiero umano. Promuove la conoscenza della natura e il progresso sociale. Favorisce la cooperazione tra i popoli e il dialogo interculturale. Il desiderio di conoscere guida il percorso evolutivo dell'uomo e il genio italiano persegue da sempre la bellezza della conoscenza negli aspetti diversi, ma intimamente uniti, del pensiero umano.

Un immenso patrimonio culturale, una qualità della vita tra le migliori del mondo, un territorio straordinario con elementi al contempo di modernità e proiezione verso il domani. L'Italia guarda al futuro dalle spalle dei giganti: ieri Leonardo da Vinci, Galileo Galilei, Enrico Fermi, Rita Levi-Montalcini, domani tanti giovani ricercatori, donne e uomini pieni di talento ed entusiasmo.

L'Italia vanta primati scientifici e tecnologici di assoluto valore.

AMBIENTE



SPAZIO



ALIMENTAZIONE



BENI CULTURALI



SALUTE

