



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



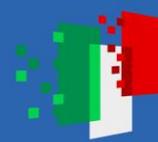
Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



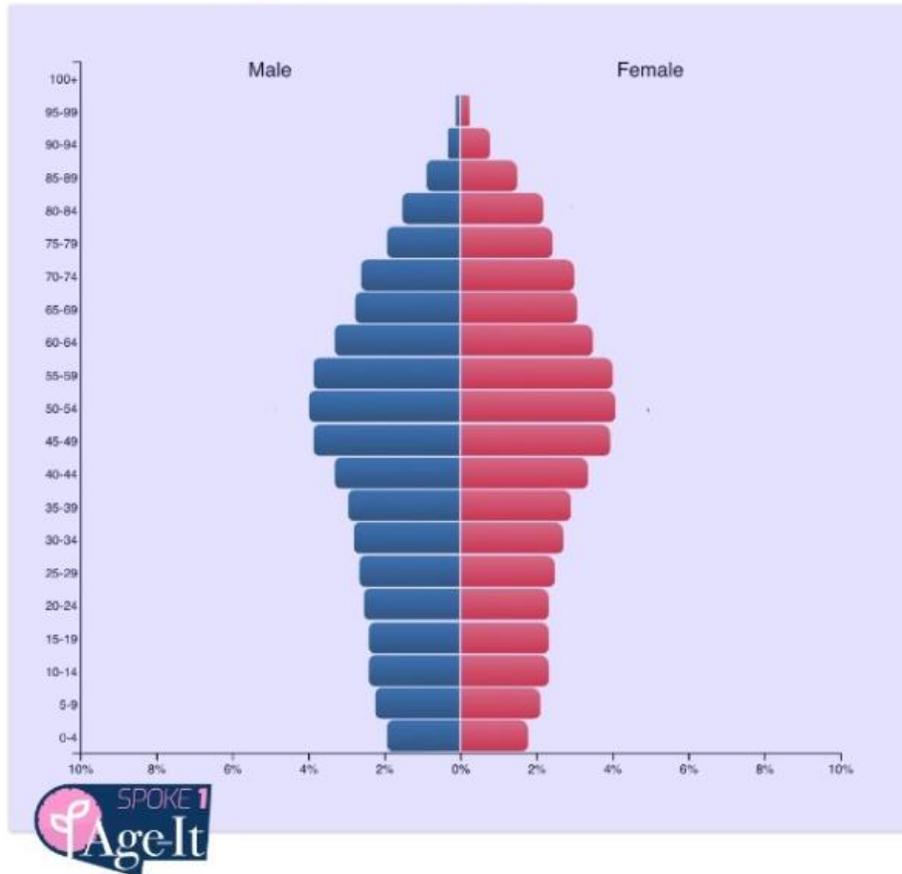
PE8 – Conseguenze e Sfide dell'Invecchiamento



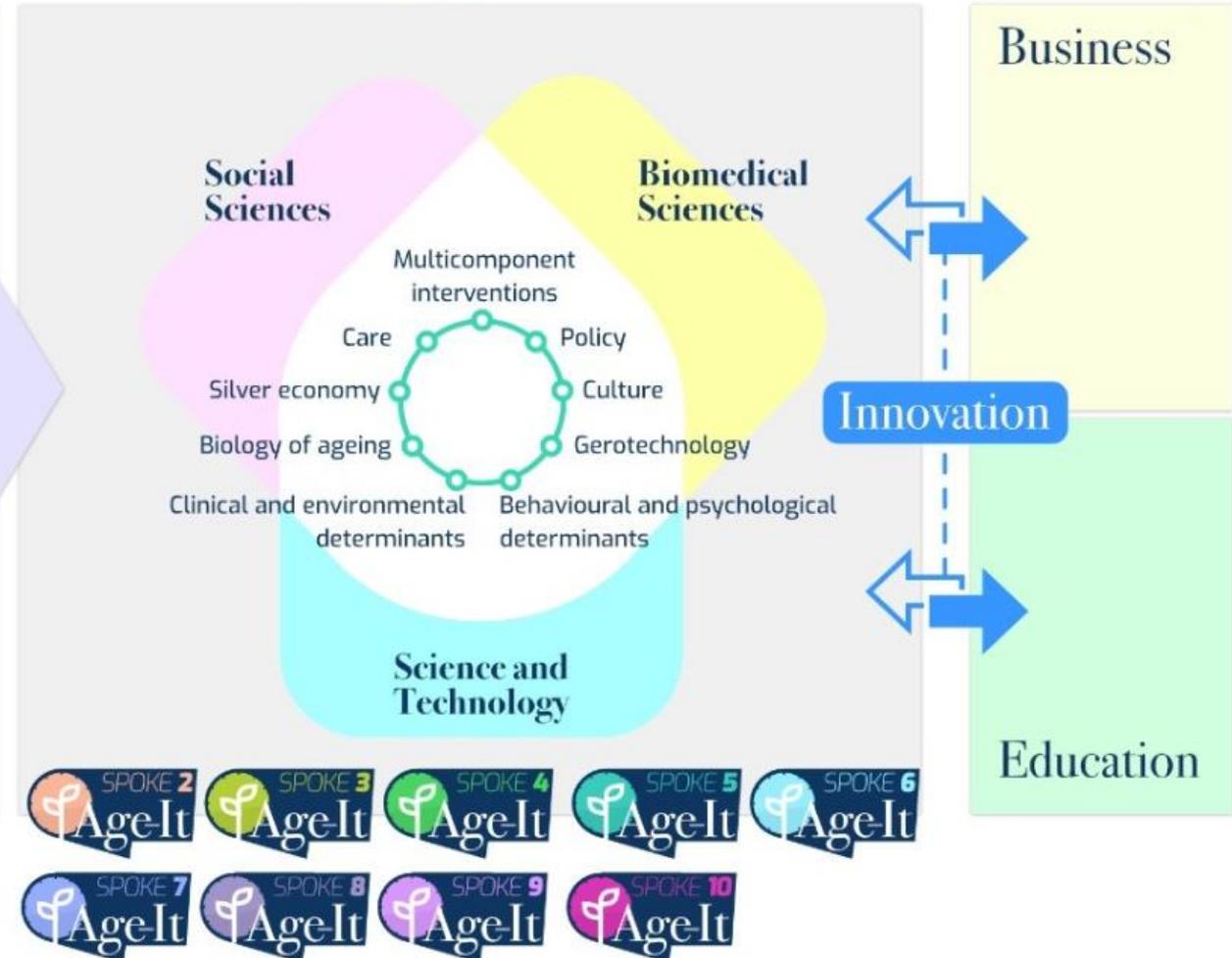
A novel public-private alliance to generate socioeconomic, biomedical and technological solutions for an inclusive Italian ageing society



Italian 2021 population pyramid



Holistic, problem-solving and interdisciplinary approach



Una partnership estesa



Age-It Coordination

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO BICOCCA

UPO UNIVERSITÀ DEL FIANCO ORIENTALE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Università Ca' Foscari Venezia

ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO

UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istat

INRCA Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura della Leishmaniosi

NEURIMED I.R.C.C.S. ISTITUTO NEUROLOGICO CARLO POMA

Bocconi

UNIVERSITÀ CATTOLICA del Sacro Cuore

SISSA Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

UniSR Università Vita-Salute San Raffaele

125 ANNI INPS

Tech4Care Nuove tecnologie per l'assistenza

CONFCOOPERATIVE CONFEDERAZIONE COOPERATIVE ITALIANE

GENERALI

healthware

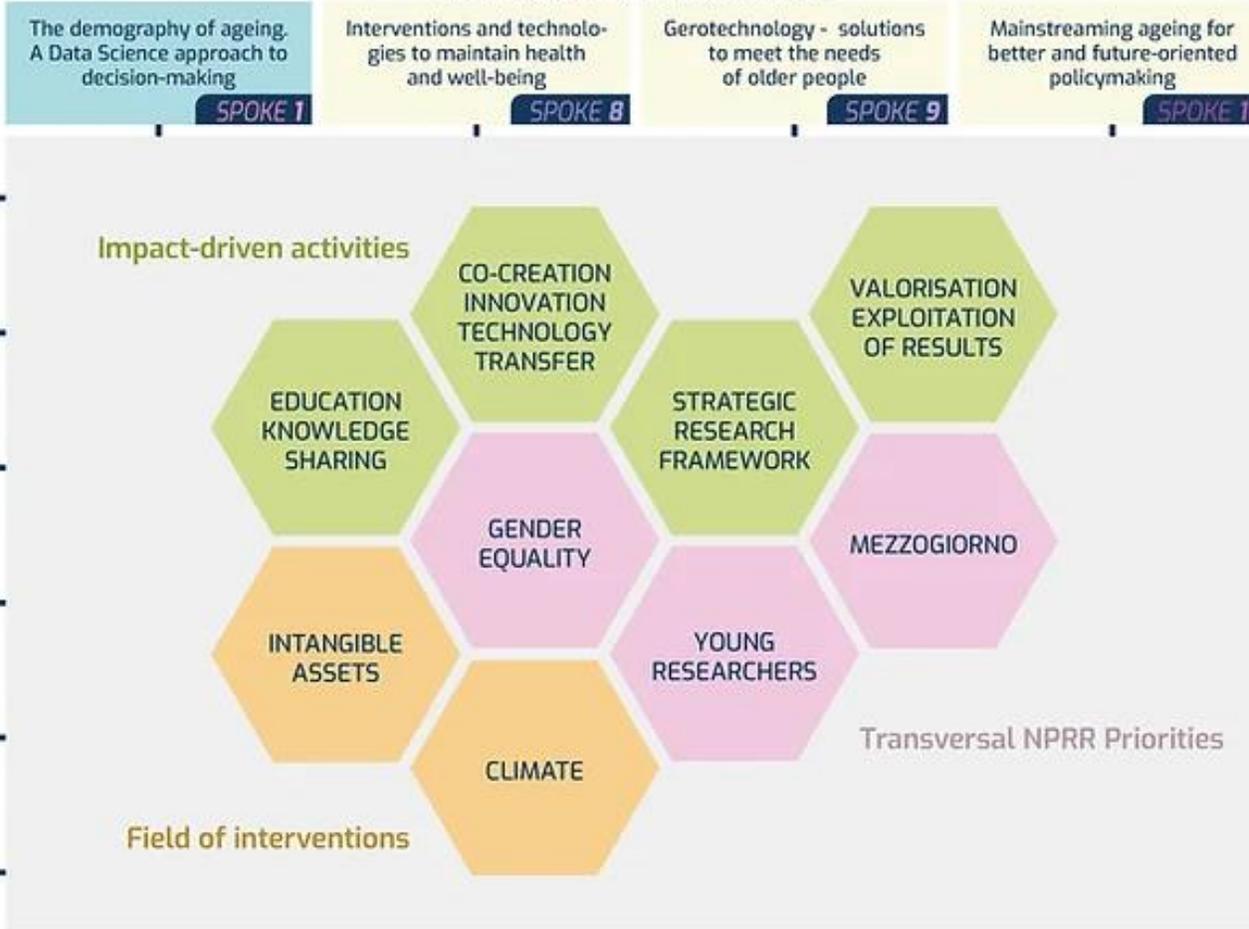
BETA 80 GROUP

MUNICIPIA GRUPPO ENGINEERING

sanofi



The 10 Challenges of Ageing





Tre prospettive di ricerca

- (1) Livello Micro** (individui)
- (2) Livello Meso** (e.g., famiglie, servizi sanitari, sociali e assistenziali, organizzazioni di volontariato e aziende)
- (3) Livello Macro** (società e istituzioni)



Cast

- **350** esperti di diverse aree scientifiche
- ~**50%** ricercatori donne (~**40%** in posizioni di leadership)
- ~**20%** giovani ricercatori
- ~**300** nuovi ricercatori assunti
- **100** portatori di interesse coinvolti

10 Filiere di ricerca tematiche (Spoke)



La demografia dell'invecchiamento



Comprendere la biologia dell'invecchiamento



Fattori clinici e ambientali, stato funzionale e multi-morbilità



Traiettorie per l'invecchiamento attivo e in buona salute



Sostenibilità dei sistemi di cura all'anziano

10 Filiere di ricerca tematiche (Spoke) /2



Lavoro, partecipazione e welfare in età avanzata



Dimensioni culturali e politiche delle società che invecchiano



Interventi multicomponente



Tecnologie avanzate per un invecchiamento attivo e in salute



Invecchiamento e politiche



Gruppi di lavoro trasversali - Boards

- **Scientific Advisory Board**
 - *Board di indirizzo scientifico*
- **Data Management Board**
 - *Board per la gestione e valorizzazione delle basi dati*
- **Innovation and Technology Transfer Board**
 - *Board per l'Innovazione e il Trasferimento Tecnologico*
- **Stakeholder and Dissemination Board**
 - *Board per la co-creazione e diffusione dei risultati*
- **Learning, Education and Active Ageing Board**
 - *Board sull'educazione e l'apprendimento continuo*





Guardando oltre Age-It

- **Age-It è un programma che vuole determinare un salto di qualità del sistema della ricerca scientifica di settore**, rendendo l'Italia il principale polo scientifico nella ricerca sull'invecchiamento e un "laboratorio empirico" all'avanguardia sul processo di invecchiamento
- Age-It rappresenterà il **gold standard** in termini di soluzioni socioeconomiche, biomediche e tecnologiche per una società che invecchia inclusiva
- L'Italia diventerà un **punto di riferimento per altre società**, anche non europee, che invecchiano rapidamente



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



PE8 – Conseguenze e Sfide dell'Invecchiamento



A novel public-private alliance to generate socioeconomic, biomedical and technological solutions for an inclusive Italian ageing society