

Smart solutions and educational programs
for anti-fragility and inclusivity



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
DIPARTIMENTO
DI RIPRESA E RESILIENZA



PROJECT

EN



SAFINA – an acronym for “Smart solutions and educational programs for anti-fragility and inclusivity” – is a project coordinated by the University of Macerata in collaboration with the University of L’Aquila and INRCA, as well as the companies Meccano and COSMOB. The project focuses on the Marche, Umbria and Abruzzo regions, areas that share similar demographic and industrial trends and are now at the center of new community resilience challenges, exacerbated by the social and economic damage caused by recent earthquakes.

SAFINA stands as a catalyst for change in the regional ecosystem, promoting a human-centered perspective in which humanistic knowledge is integrated with innovation, industries, production chains and stimulates strongly multidisciplinary activities.

In an era dense with social change, the SAFINA project aims to promote a more secure, resilient and inclusive future, laying the foundation for balanced and sustainable social and economic progress for all people.

Smart solutions — education

IT




SAFINA - acronimo di "Smart solutions and educational programs for anti-fragility and inclusivity" -, è un progetto coordinato dall'Università di Macerata in collaborazione con l'Università dell'Aquila, INRCA, Meccano e COSMOB. Il territorio in cui si sviluppa comprende le regioni Marche, Umbria e Abruzzo, aree che condividono tendenze demografiche e industriali simili e che oggi si trovano al centro di nuove sfide di resilienza comunitaria, acuite dai danni sociali ed economici causati dai recenti terremoti.

SAFINA si pone come catalizzatore di un cambiamento nell'ecosistema di questa macroregione promuovendo una prospettiva centrata sull'essere umano, in cui la conoscenza umanistica si integra con l'innovazione, le industrie, le filiere produttive attraverso diverse attività multidisciplinari.

In un'epoca densa di cambiamenti sociali, il progetto SAFINA mira a promuovere un futuro più sicuro, resiliente e inclusivo, ponendo le basi per un progresso sociale ed economico equilibrato e sostenibile per tutte le persone.

nal programs — anty-fragility



We aim to find solutions that meet individual and societal needs, driving positive and sustainable change.

Miriamo a trovare soluzioni che rispondano alle esigenze individuali e sociali, guidando un cambiamento positivo e sostenibile.

OBJECTIVES

EN

The goal of the SAFINA project is to develop innovations and skills driven by the social sciences and humanities to address the challenges of today's society.

Central to this will be collaboration with research actors, the creation of high-impact regional value chains, the involvement of creative and cultural industries, as well as collaborations with business and civil society, in a pathway “from the lab to the market”.

Understanding and responding to needs

The starting point of the project is a deep understanding of the needs of vulnerable people and communities. SAFINA uses an innovative humanities-based approach to share and transfer knowledge, combining state-of-the-art technologies with a sound humanities approach, integrating the socioeconomic dimension into the design, development, and implementation of new technologies. With SAFINA, it will be possible to build a future where innovation and inclusion go hand in hand, for a more just, accessible and resilient society.

IT

L'obiettivo principale del progetto SAFINA è sviluppare innovazioni e competenze guidate dalle scienze sociali e dalle discipline umanistiche, per affrontare le sfide della società attuale.

In tal senso, saranno centrali la collaborazione con attori della ricerca, la creazione di catene di valore ad alto impatto regionale, il coinvolgimento di industrie creative e culturali, oltre a collaborazioni con il mondo imprenditoriale e con la società civile, in un percorso che va “dal laboratorio al mercato”.

Comprendere e rispondere ai bisogni

Il punto di partenza del progetto è la comprensione profonda delle esigenze delle persone e delle comunità vulnerabili. SAFINA utilizza un approccio innovativo basato sulle discipline umanistiche per condividere e trasferire le conoscenze, combinando le tecnologie avanzate con un solido approccio umanistico, integrando la dimensione socioeconomica nella progettazione, nello sviluppo e nell'implementazione delle nuove tecnologie. Con SAFINA, sarà possibile costruire un futuro in cui l'innovazione e l'inclusione vanno di pari passo, per una società più giusta, accessibile e resiliente.



Solutions and organizational models to support independent life, the training and well-being of vulnerable people, and communities.

Soluzioni e modelli organizzativi per la vita indipendente, la formazione e il benessere di persone e comunità vulnerabili.

EN

The goal is to contribute to the creation of places and environments in which people with frailty can find safety, inclusion, and protection.



SAFINA works with companies and associations to improve the quality of their solutions and products.



In addition, project activities include creating inclusive and safe environments, analyzing needs to develop new social welfare systems, and designing innovative solutions, including in the area of smart social housing, leveraging technologies such as artificial intelligence.

IT

L'obiettivo è contribuire alla creazione di luoghi e ambienti in cui persone con fragilità possano trovare sicurezza, inclusione e protezione.



SAFINA collabora con aziende e associazioni per migliorare la qualità delle loro soluzioni e dei loro prodotti.



Le attività del progetto, inoltre, includono la creazione di ambienti inclusivi e sicuri, l'analisi dei bisogni per sviluppare nuovi sistemi di welfare sociale, e il design di soluzioni innovative, anche nell'ambito dell'abitazione sociale intelligente, sfruttando tecnologie come l'intelligenza artificiale.

AREA 1







Economy, Industries and Culture for Active Seniors.


*Economia, industrie e cultura
per anziani attivi.*


EN


This area aims to foster the development or consolidation of supply chains (production, care, service provision) oriented to the needs of the active elderly population. Areas of knowledge transfer range from:

-  Solutions for living environments or family settings;

-  Leisure and recreation (including cultural heritage and tourism);


-  Prevention of cognitive involution of older people (including gaming and edutainment tools);


-  Strengthening intergenerational social networks;


-  Social enterprises and social care services.


IT


Quest'area mira a favorire lo sviluppo o la consolidazione di filiere (produzione, assistenza, fornitura di servizi) orientate ai bisogni della popolazione anziana attiva. Gli ambiti spaziano tra:

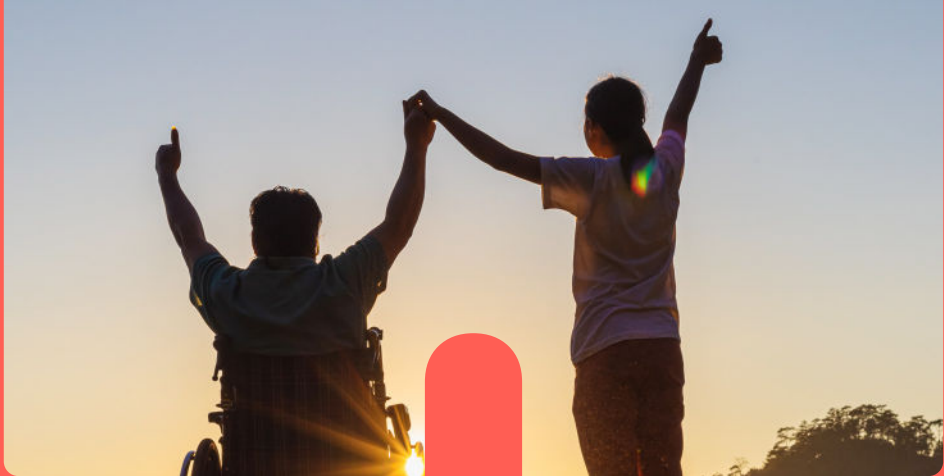
-  Soluzioni per ambienti abitativi o contesti familiari;

-  Tempo libero e svago (inclusi patrimonio culturale e turismo);

-  Prevenzione dell'involutione cognitiva delle persone anziane (inclusi strumenti di gaming e edutainment);

-  Rafforzamento delle reti sociali intergenerazionali;

-  Imprese sociali e ai servizi di assistenza sociale.



AREA 2



Industrial supply chain with high potential for growth and social innovation.

Filiera industriale con alto potenziale di crescita e innovazione sociale.

EN

SAFINA aims to promote the development of industrial supply chains that play an active role in the inclusion, welfare and needs of people and communities. Objectives include:



Increase the involvement of the cultural and creative sector in the design and production of content for active and inclusive lives of frail people;



Promote new methods to make assistive technology more accessible and impactful;



Increase the efficiency and effectiveness of companies working for inclusion and independent living;



Design and test new assistive models in social enterprises based on data-driven approaches;

IT

SAFINA intende promuovere lo sviluppo di filiere industriali che abbiano un ruolo attivo nell'inclusione, il benessere e le necessità delle persone e delle comunità. Gli obiettivi includono:



Aumentare il coinvolgimento del settore culturale e creativo nella progettazione di contenuti per una vita attiva e inclusiva delle persone fragili;



Promuovere nuovi metodi per rendere la tecnologia assistiva più accessibile e incisiva;



Aumentare l'efficienza e l'efficacia delle aziende che operano per l'inclusione e la vita indipendente;



Progettare e sperimentare nuovi modelli assistenziali in imprese sociali basati su approcci guidati dai dati;

AREA 3





This work has been funded by the European Union - NextGenerationEU under the Italian Ministry of University and Research (MUR) National Innovation Ecosystem grant ECS0000041 - VITALITY - CUP n° D83C22000710005.

I punti di vista e le opinioni espresse sono tuttavia solo quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea o della Commissione europea. Né l'Unione europea né la Commissione europea possono essere ritenute responsabili per essi.

www.safina-vitality.it



unimc
UNIVERSITÀ DI MACERATA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA

MECCANO
human technology for innovation



COSMOB
TECHNOLOGICAL CENTER

