

I PARTNER



AIAS Bologna onlus • offre servizi per persone con disabilità di tutte le età, tra cui consulenza su tecnologie assistive tramite il **Centro Regionale Ausili e supporto all'assistenza a distanza** con tecnologie e sistemi di automazione domestica attraverso il **Centro di Ricerca e Innovazione WeCareMore**.



lepida

Lepida • è una società in house di Regione Emilia-Romagna e di oltre 450 Enti Soci. Svolge la funzione di polo aggregatore a **supporto della transizione digitale** inclusi i settori della sanità e dell'assistenza socio-sanitaria.



ASP CITTÀ DI BOLOGNA
Azienda pubblica di servizi alla persona

ASP Bologna • principale fornitore di servizi pubblici a Bologna, gestisce servizi sociali e di assistenza per **popolazioni vulnerabili**, tra cui anziani, persone in condizioni di povertà, comunità emarginate, migranti, rifugiati e richiedenti asilo.



AIAS Bologna onlus

📍 Piazza della pace 4/a · 40134 Bologna

✉️ progetti@aiasbo.it

🌐 www.aiasbo.it

We Care More

✉️ wecaremore@aiasbo.it

🌐 www.wecaremore.it



ISABELLA

Progetto Isabella

IoT Support and Assistance
for Better Elder Living
and Learning Advancement



PER SAPERNE
DI PIÙ



INQUADRA QUI



Questo progetto è finanziato dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea, contratto n. 857188.

Il progetto **ISABELLA** (*IoT Support and Assistance for Better Elder Living and Learning Advancement*) punta a **migliorare la vita quotidiana degli anziani** tramite l'innovazione tecnologica.

Prevede la sperimentazione del sistema "**IoT-per-il-sociale**" di AIAS Bologna Onlus nei servizi di assistenza gestiti da **ASP Città di Bologna e Lepida**, e la promozione della formazione digitale per anziani e caregiver.

Le azioni includono:

- ☆ **Migliorare** il monitoraggio delle condizioni generali degli anziani fragili tramite la piattaforma IoT-per-il-sociale offrendo ai caregiver un sistema veloce e intuitivo.
- ☆ **Aumentare** la consapevolezza degli anziani sulle opportunità offerte dalla tecnologia attraverso i Digital Training Groups.
- ☆ **Integrare** nuove funzionalità di monitoraggio della salute dal progetto Pharaon per ampliare la gamma di dati raccolti.



Cos'è "IoT-per-il-sociale"?

Si tratta di un sistema innovativo di **monitoraggio del benessere** che, tramite un'interfaccia personalizzata integrata con la rete di **Lepida**, raccoglie dati da sensori ambientali e li presenta in modo intuitivo, facilitando e migliorando il supporto ai caregiver.

I Digital Training groups

I **Digital Training Groups** sono incontri formativi che aiutano anziani e caregiver a utilizzare nuove tecnologie per migliorare la loro autonomia quotidiana.

Attraverso esercitazioni pratiche con esperti, i partecipanti **acquisiscono competenze digitali utili nella quotidianità**, come l'uso dello smartphone, l'accesso al fascicolo sanitario elettronico e la gestione della privacy.



Il progetto PHARAON

Il progetto PHARAON, co-finanziato dal programma Horizon 2020 dell'UE, punta a **supportare l'invecchiamento della popolazione europea** integrando servizi e tecnologie digitali in piattaforme aperte per migliorare **indipendenza, sicurezza e dignità degli anziani**.

Il progetto **ISABELLA** è stato selezionato nella **Seconda Open Call di Pharaon** per ampliare le capacità dell'ecosistema con nuove soluzioni digitali.



ISABELLA

I SERVIZI supportati



Servizio E-care (Lepida)

Il servizio e-Care fa parte del **Progetto di sostegno alla fragilità e prevenzione della non autosufficienza**, avviato nel 2012 dall'Azienda USL di Bologna e dagli Enti locali. Questa rete aiuta le persone a **comunicare i propri bisogni di assistenza e salute**, consentendo ai professionisti di offrire prestazioni sanitarie e assistenziali più personalizzate ed efficaci.

Servizio appartamenti protetti (ASP Città di Bologna)

Il servizio appartamenti protetti offre **residenzialità autonoma in un ambiente controllato**, facilitando il mantenimento delle capacità e delle **autonomie personali**, i rapporti familiari/amicali e le abitudini di vita. Il progetto è stato inserito in alcuni appartamenti protetti del **Cardinal Lercaro e San Niccolò**.