



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



Workshop

Assistenza Territoriale 4.0: strategie per il futuro

Dove e Quando

Aula Magna, Polo Universitario "Città di Prato" (PIN),
Piazza Ciardi 25, 59100 Prato

Venerdì 29 Ottobre 2021, ore 9:00-13:30

Perché organizzare questo evento

Il costante aumento della popolazione e delle persone anziane comporta la necessità di ripensare l'assistenza del futuro al fine di poter garantire al contempo una cura adeguata ai cittadini e una sostenibilità del servizio sanitario.

La digitalizzazione e le ICT giocano un ruolo chiave come tecnologie che abilitano servizi sanitari "remoti", dove l'assistenza si sposta verso il paziente e non il contrario.

Il progetto PROASSIST4.0, realizzato dal Laboratorio congiunto MedICT, rappresenta un primo serio tentativo di sperimentare servizi di telemedicina all'interno dell'assistenza territoriale.

Questo workshop vuole stimolare riflessioni sull'assistenza territoriale del futuro, coinvolgendo istituzioni politiche, sanitarie, accademiche e industriali toscane.

Siamo convinti che la Toscana possa diventare una regione all'avanguardia nel settore salute del cittadino, proponendo sperimentazioni innovative in un settore ormai tecnologicamente maturo e disegnando, per prima in Europa, una roadmap per mettere a regime i servizi di assistenza del futuro.

Il Progetto PROASSIST4.0

Alcuni partner del Laboratorio MedICT hanno vinto il bando nazionale PROMIS 2021 con il progetto PROASSIST4.0 "Gestione PeRsOnalizzata in realtime per un'ASSISTenza Territoriale 4.0".

Il progetto è risultato vincitore del concorso nazionale "Sanità e assistenza digitale: Strumenti agili di open innovation per la gestione della fragilità ad uso degli operatori della salute, incluso l'infermiere di famiglia e di comunità" indetto da ProMis, il Programma Mattone Internazionale Salute, che promuove la Sanità delle regioni in Europa e nel mondo.



Polo Universitario
"Città di Prato" (PIN),
Piazza Ciardi 25, 59100
Prato



0574 602581
055 2758539



lorenzo.mucchi@unifi.it
sara.jayousi@pin.unifi.it



Organizzatori
Lorenzo Mucchi
Sara Jayousi
Elisabetta Paoletti
Paolo Zoppi
Cristiano Paggetti
Elena Tamburini
Simona Geli
Pietro Dionisio



Scopo principale del progetto è pianificare l'assistenza territoriale in funzione delle occorrenze e delle effettive esigenze dei pazienti e dei caregiver con l'uso di una App dedicata. I destinatari di tale servizio sono sia il personale sanitario sia i pazienti stessi, che saranno attivamente coinvolti nel monitoraggio del proprio stato di salute. Tramite un sistema di monitoraggio remoto e real-time sarà possibile effettuare una raccolta capillare dei parametri biometrici dei pazienti al fine di identificare eventuali criticità impreviste.

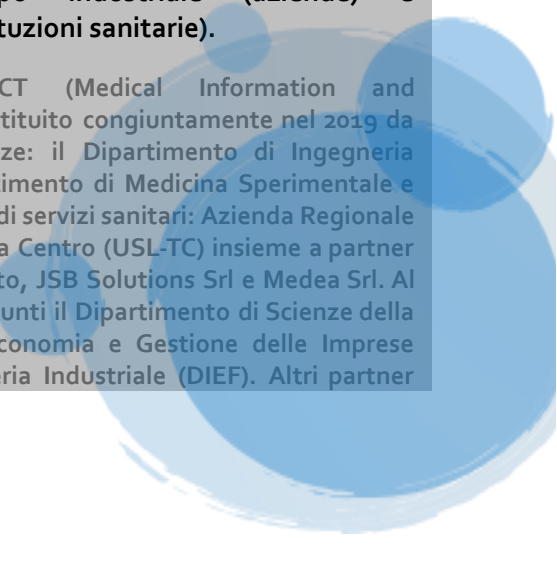
Questo sistema consentirà, in funzione delle priorità emerse, una diversa programmazione della presa in carico in termini di interventi tempestivi sia da parte del MMG che dell'IFC anche modificando la pianificazione delle visite per garantire un'assistenza tempestiva ed adeguata. All'interno dell'App personalizzata i pazienti potranno inserire le proprie misurazioni elaborate in tempo reale e il personale sanitario potrà verificare le stesse attivando la ripianificazione ottimizzata dei contatti e del proprio percorso di visite domiciliari.

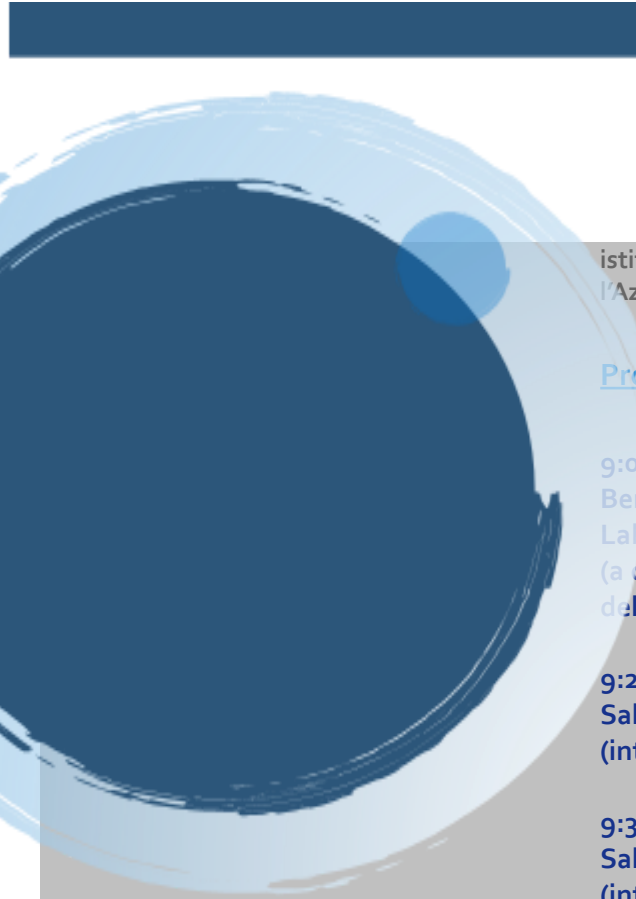
Il Laboratorio MediICT

Il Laboratorio di Ricerca si propone come laboratorio di riferimento per l'applicazione delle tecnologie informatiche e delle telecomunicazioni (ICT) alla scienza medica e della salute. Il termine ICT è utilizzato per classificare ogni prestazione tecnologica in grado di consentire l'elaborazione, il trattamento automatico, la trasformazione delle informazioni ed il loro invio a distanza. La telemedicina è una importante opportunità attraverso la quale tra paziente e medico, anche a distanza, si può instaurare un rapporto, tramite l'adozione delle tecnologie ICT in contesto sanitario. La telemedicina è una particolare modalità di erogazione dell'assistenza sanitaria e socio-sanitaria, attraverso cui si rendono disponibili sia risorse mediche di base e specialistiche sia risorse socio-sanitarie a persone che non possono accedere direttamente ai servizi sanitari e socio-sanitari per difficoltà di varia natura.

Il laboratorio si propone principalmente di diventare un centro di eccellenza nel settore delle applicazioni ICT per la medicina, dove si uniscano, fin dalla prima fase di progettazione del servizio, ricerca di base (università), sviluppo industriale (aziende) e sperimentazione sul territorio (istituzioni sanitarie).

Il laboratorio congiunto MediICT (Medical Information and Communication Technology) viene istituito congiuntamente nel 2019 da due organi dell'Università di Firenze: il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DINFO) e il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC), le aziende pubbliche di servizi sanitari: Azienda Regionale di Sanità (ARS), Azienda USL Toscana Centro (USL-TC) insieme a partner privati: Polo universitario città di Prato, JSB Solutions Srl e Medea Srl. Al partenariato, nel tempo, si sono aggiunti il Dipartimento di Scienze della Salute (DSS), il Dipartimento di Economia e Gestione delle Imprese (DISEI) e il Dipartimento di Ingegneria Industriale (DIEF). Altri partner





istituzionali hanno recentemente espresso il loro interesse ad entrare:
l'Azienda USL Toscana Nord-Ovest.

Programma generale

9:00 – 9:20

Benvenuto con illustrazione del programma e presentazione del
Laboratorio MedICT

(a cura di Lorenzo Mucchi, Dipartimento di Ingegneria
dell'Informazione, Università degli Studi di Firenze)

9:20 – 9:30

Saluti del Comune di Prato

(interviene il Sindaco Matteo Biffoni)

9:30 – 9:40

Saluti da parte della Rettore dell'Università degli Studi di Firenze
(interviene Marco Pierini, Prorettore Trasferimento Tecnologico,
Attività Culturali e Impatto Sociale)

9:40 – 9:55

Intervento del Direttore del Settore Sanità Digitale e Innovazione
della Direzione Diritti di Cittadinanza e Coesione Sociale di Regione
Toscana (Andrea Belardinelli)

9:55 -10:05

Introduzione al Programma Promis e il Progetto PROASSIST 4.0
(a cura di Lorenzo. Mucchi, Dipartimento di Ingegneria
dell'Informazione, Università degli Studi di Firenze)

10:05 – 10:20

Intervento USL "Infermiere di Famiglia"

(a cura di Cristina Rossi, Dipartimento Infermieristico e Ostetrico –
Azienda USL Toscana Centro)

10:20 – 10:35

Intervento DINFO "ICT a supporto dell'assistenza territoriale"
(a cura di Paola Cappanera, Dipartimento di Ingegneria
dell'Informazione, Università degli Studi di Firenze)

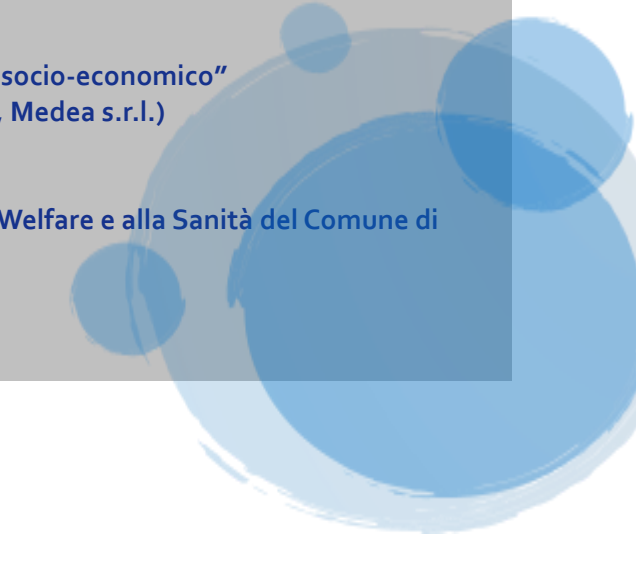
10:35 - 10:50

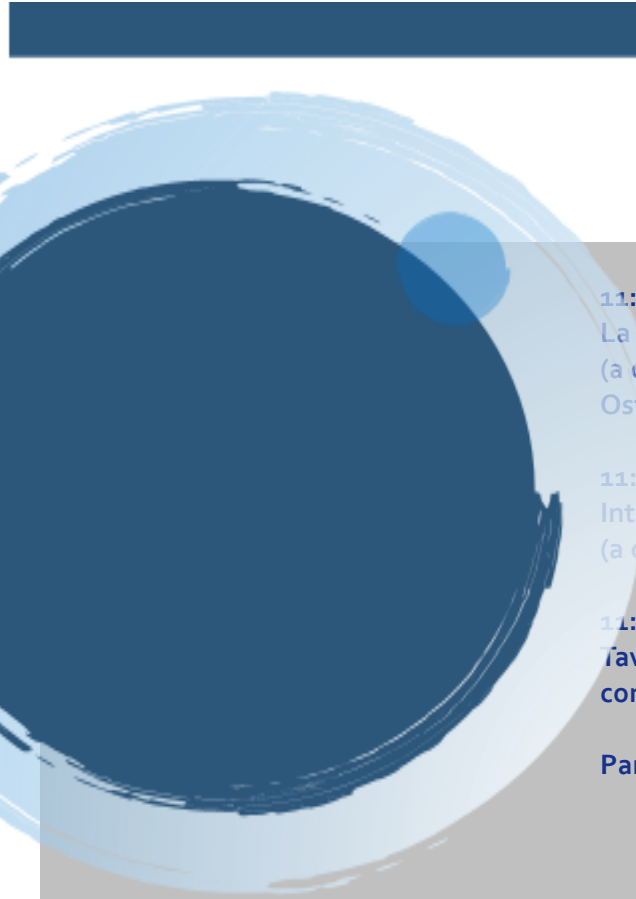
Intervento Medea "Impatto socio-economico"
(a cura di Cristiano Paggetti, Medea s.r.l.)

10:50 – 11:00

Intervento dell'Assessore al Welfare e alla Sanità del Comune di
Firenze
(Sara Funaro)

Intervallo (5-10 minuti)





11:10-11:30

La Roadmap verso l'assistenza del futuro - PROASSIST 4.0
(a cura di Elisabetta Paoletti, Dipartimento Infermieristico e Ostetrico – Azienda USL Toscana Centro)

11:30-11:40

Introduzione alla Tavola rotonda
(a cura di Elena Cinelli)

11:40-13:20

Tavola rotonda "Strategie per la sanità del futuro nel territorio: competenze e fattibilità"

Parteciperanno:

- Paolo Zoppi, Direttore del Dipartimento Infermieristico e Ostetrico – Azienda USL Toscana Centro
- Alessandro Sergi, Direttore SOC Monitoraggio e programmazione performance clinico–assistenziale Pistoia, Prato, ed Empoli e relazioni con Agenzie esterne - Azienda USL Toscana Centro
- Lorenzo Mucchi, Professore Associato del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università degli Studi di Firenze
- Cristiano Paggetti, Medea s.r.l.
- Elisabetta Alti, Direttore del Dipartimento di Medicina generale della Ausl Toscana centro
- Andrea Belardinelli, Direttore del Settore Sanità Digitale e Innovazione della Direzione Diritti di Cittadinanza e Coesione Sociale di Regione Toscana
- Benedetta Squittieri, Assessore all'innovazione tecnologica e agenda digitale Comune di Prato
- Daniele Mannelli, Direttore del dipartimento della rete territoriale dell'ASL Toscana Centro
- Carlo Farsetti, Amici dell'Hospice ONLUS

13:20 - 13:30

Chiusura dei lavori a cura del Presidente della Regione Toscana
Eugenio Gianni

