

INNOVANDO

I risultati progettuali sul Programma Operativo 2007-2013
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)

28
NOVEMBRE
2014

dalle 13.45 Accredito

14.00 Apertura lavori

Sara Ferrari | Assessora a Università e ricerca, politiche giovanili,
pari opportunità, cooperazione allo sviluppo della PAT

● **Contesto generale e bilancio delle attività**

Maurizio Gianordoli | Presidente HIH

● **Presentazione progetti** | Modera **Giandomenico Nollo**

IRCS, FBK-PAT & IT4H@Biotech - University of Trento

Progetto 1 Remote Medical Service (ERMES)

a cura di: Telecom Italia, Gruppo GPI, Università di Trento, SERMEDA

Progetto 2 Assistenza Partecipata e Responsabile per il Benessere Clinico (APReBENE)

a cura di: Informatica e Tecnologia, Fondazione Bruno Kessler, APSS

Progetto 3 Medical Equipment Profiling and Identification System (MEPI)

a cura di: Trilogis, Attrezzature Medico Sanitarie (AMS), Università di Trento, APSP Civica di Trento

Progetto 4 Cloud Bio-Banking

a cura di: Aldebra, Dedagroup, Università di Trento, Università di Torino

Progetto 5 Nursing System for Home Assistance (ReNSy)

a cura di: Algorab, Attrezzature Medico Sanitarie (AMS), Università di Trento, Telecom Italia

● **I Fondi Strutturali Europei 2014-2020**

Nicoletta Clauser | Responsabile Servizio Europa PAT

● **Claudio Moser** | Dip.to Sviluppo Economico e Lavoro PAT

17.30 Chiusura lavori

HiHealth
Innovation
Hub
Laboratorio di Idee per l'innovazione in sanità

www.healthinnovationhub.eu

●
**Confindustria
Palazzo Stella**
Via Alcide De Gasperi, 77
Trento

14.00
17.30

PROGETTI

Il **FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE (FESR)** mira a consolidare la coesione economica e sociale dell'Unione Europea, correggendo gli squilibri fra le regioni.

Il Programma operativo della Provincia Autonoma di Trento per il periodo 2007-2013 rientra nell'ambito dell'obiettivo 2 "**Competitività Regionale ed Occupazionale**". Tale programma individua come specifico asse prioritario "**La Filiera delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (TIC)**" all'interno del quale si colloca il **Bando n. 2/2011 "Interventi attraverso partnership tra imprese ed organismi di ricerca per la promozione della ricerca industriale e lo sviluppo sperimentale nel settore delle TIC nell'ambito dell'innovazione dei servizi"**.

ASSISTENZA PARTECIPATA E RESPONSABILE PER IL BENESSERE CLINICO (APReBENE)

PARTECIPANTI: Informatica e Tecnologia Srl, Fondazione Bruno Kessler, APSS Trento

OBIETTIVO: Costruzione del framework tecnologico APReBENE per recuperare/interpretare informazioni dai servizi di diagnosi e cura per il benessere clinico della persona con un approccio integrato in cardiologia dalle cure ospedaliere al domicilio. Ciò si concretizza nella realizzazione di un Network clinico-assistenziale a supporto del patient empowerment e del patient engagement.

CLOUD BIO-BANKING

PARTECIPANTI: Aldebra SpA, Dedagroup SpA, Università di Trento, Università di Torino

OBIETTIVO: Analizzare una soluzione che consenta di realizzare percorsi di medicina traslazionale rendendo più efficiente lo scambio di dati nella ricerca medica, fornendo un'innovazione di servizio e permettendo la condivisione delle informazioni tra attori diversi (BioBanche, Centri Esperti, ospedali, aziende, pazienti) tramite un servizio in Cloud applicabile nel contesto territoriale e/o internazionale.

EMPOWERED REMOTE MEDICAL SERVICE (ERMES)

PARTECIPANTI: Telecom Italia SpA, GPI SpA, Università di Trento, SERMEDA

OBIETTIVO: Sviluppo e validazione di modelli di telemedicina basati su un prototipo di servizio innovativo con l'approfondimento degli aspetti socio-sanitari e di sostenibilità economica. La sperimentazione vede coinvolti diversi attori (medici di medicina generale, infermieri e farmacie) impegnati nell'erogazione di servizi socio-sanitari sul territorio della Provincia di Trento.

MEDICAL EQUIPMENT PROFILING AND IDENTIFICATION SYSTEM (MEPI)

PARTECIPANTI: Trilogis Srl, Attrezzature Medico Sanitarie Srl, Università di Trento, APSP Civica di Trento

OBIETTIVO: Realizzare un servizio che consenta la localizzazione di dispositivi medici all'interno di una struttura assistenziale, la loro identificazione univoca e la generazione di eventi in funzione dell'operatore interessato per il suo corretto utilizzo, aggiornamento, manutenzione e monitoraggio d'uso. È prevista l'espansione al monitoraggio della posizione degli ospiti all'interno della struttura assistenziale.

REMOTE NURSING SYSTEM FOR HOME ASSISTANCE (RENSY)

PARTECIPANTI: Algorab Srl, Attrezzature Medico Sanitarie Srl, Università di Trento, Telecom Italia SpA

OBIETTIVO: Realizzare e sperimentare un sistema per la gestione integrata da remoto di dispositivi medici presenti nelle abitazioni di pazienti domiciliati. Tale sistema intende fornire servizi innovativi per la deospedalizzazione del paziente e per agevolare il lavoro sulle strutture di assistenza domiciliare nella logica di monitoraggio e sicurezza portando l'attenzione non solo sul paziente ma anche sui dispositivi.

IL CONSORZIO

HIH

Laboratorio di idee per l'innovazione nella sanità e nel sociale

Il Consorzio Health Innovation Hub, nasce nel 2011 con lo scopo di aggregare le migliori competenze espresse sia dalle aziende dislocate nella Provincia Autonoma di Trento che nel territorio nazionale in un laboratorio di idee per l'innovazione dei servizi sanitari e sociali.

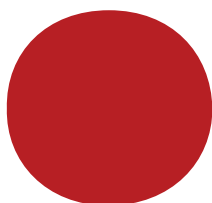
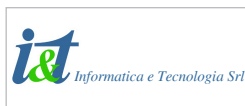
Grazie alla specializzazione e alle competenze delle singole imprese, il Consorzio è in grado di intercettare meglio la domanda pubblica proveniente dal settore ICT, partecipando ad appalti e progetti di ricerca e incentivando la **collaborazione tra privato, pubblico, accademia e ricerca**.

Attraverso lo sviluppo della conoscenza in ambito IT & Salute, Health Innovation Hub permetterà ai soggetti coinvolti di divenire attori della trasformazione dei sistemi sociosanitari, portando le esperienze acquisite sul territorio della PAT a livello nazionale e internazionale.

LE AZIENDE

CONSORZIATE

Al Consorzio HIH aderiscono **numerosi partner industriali** che costituiscono la leadership italiana, per competenza e dimensione, nel mercato dell'informatica sanitaria.



Consorzio Health Innovation Hub
Via del Brennero, 43
38122 - Trento
www.healthinnovationhub.eu
info@healthinnovationhub.eu

HI Health
Innovation
Hub
Laboratorio di Idee per l'innovazione in sanità