

SPONSOR



Elekta SpA



a company of TBS Group



LOMBARDIA INFORMATICA



POLITECNICO DI MILANO

DIPARTIMENTO DI BIOINGEGNERIA



Informatica BioMedica
www.sanitadigitale.polimi.it
e-health Lab

PATROCINI



Ministero per la pubblica amministrazione e l'innovazione



Regione Lombardia
Sanità



Ministero della salute



REGIONE CAMPANIA



Région Autonome
Vallée d'Aoste
Regione Autonoma
Valle d'Aosta

Assessorat de la Santé,
du Bien-être et des
Politiques sociales
Assessorato Sanità,
Salute e Politiche sociali



Regione Puglia
Assessorato alle
Politiche della
Salute

AUTONOME PROVINZ
BOZEN - SÜDTIROL

Ressort für Gesundheit und Sozialwesen



PROVINCIA AUTONOMA
DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Dipartimento alla sanità e politiche sociali



The University of
Edinburgh



Facoltà di Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Milano

Manifestazione
patrocinata dall'Am-
ministrazione regio-
nale della Valle
d'Aosta - Assessorato
Sanità, Salute e
Politiche Sociali



Associazione Scientifica
Interdisciplinare per lo Studio
delle Malattie Respiratorie



Associazione Italiana Documenta-
zione Sanitaria
www.aidoinformatica.it



Associazione Italiana
Oncologia Medica



Associazione
Medici Diabetologi



Associazione
Nazionale dei
Medici Cardiologi
Ospedalieri



Associazione Nazionale dei
Medici delle Direzioni
Ospedaliere



Consorzio Universitario
per l'Ingegneria nelle
Assicurazioni del Poli-
tecnico di Milano



Gruppo Nazionale di
Bioingegneria



Istituto Nazionale per la
Ricerca sul Cancro—Genova



Società Italiana di
Radiologia Odontosto-
matologica e Maxillo
Facciale



Società Italiana di
Radiologia Medica



Federazione Nazio-
nale Collegi Profes-
sionali Tecnici di
Radiologia Medica



Coordinamento
Nazionale dei
Docenti di
Gastroenterologia

PROGRAMMA

Tecnologie, Sistemi e Servizi informatici per il cittadino/paziente

La Qualità nel Fascicolo Sanitario Elettronico Personale

fra attesa di tecnologie più adatte e sottoimpiego di prestazioni pronte

Politecnico di Milano—Aula Rogers
17—18 febbraio 2011

E' trascorso quasi un paio d'anni dall'inizio del pressing governativo verso l'allestimento di un "Fascicolo Sanitario Elettronico Personale" (FSEP) per ogni cittadino italiano, dedicato alla raccolta, in formato digitale, accessibile e condivisibile, delle proprie informazioni sanitarie e cliniche. Ad oggi, pur persistendo l'assenza di un convincente modello di riferimento, che tuttavia non è presente nemmeno a livello internazionale, il FSEP è in fase di sperimentazione in quasi metà delle Regioni Italiane. È il momento, quindi, di una riflessione seria e condivisa.

La raccolta ragionata di notevoli "esperienze sul campo", gli approfondimenti scientifici - spesso disattesi - di specifiche tematiche multidisciplinari, il necessario dialogo delle componenti apicali clinica, sanitaria e della tecnologia nella Governance: ecco gli elementi con i quali il Seminario contribuisce alla costruzione di una qualità globale sostenibile del FSEP.

Direzione: Francesco Pinciroli, e-Health Lab, Dip. di Bioingegneria, Politecnico di Milano

Collaborazioni universitarie: Gabriella Balestra (Torino Politecnico), Vincenzo Della Mea (Udine), Mauro Giacomini (Genova), Claudio Lamberti (Bologna), Luca Mazzola (Lugano), Alessandro Pepino (Napoli Federico II), Silvana Quaglini (Pavia)

International Advisor: Jean Roberts,
Director of the UK Council of Health Informatics Professions

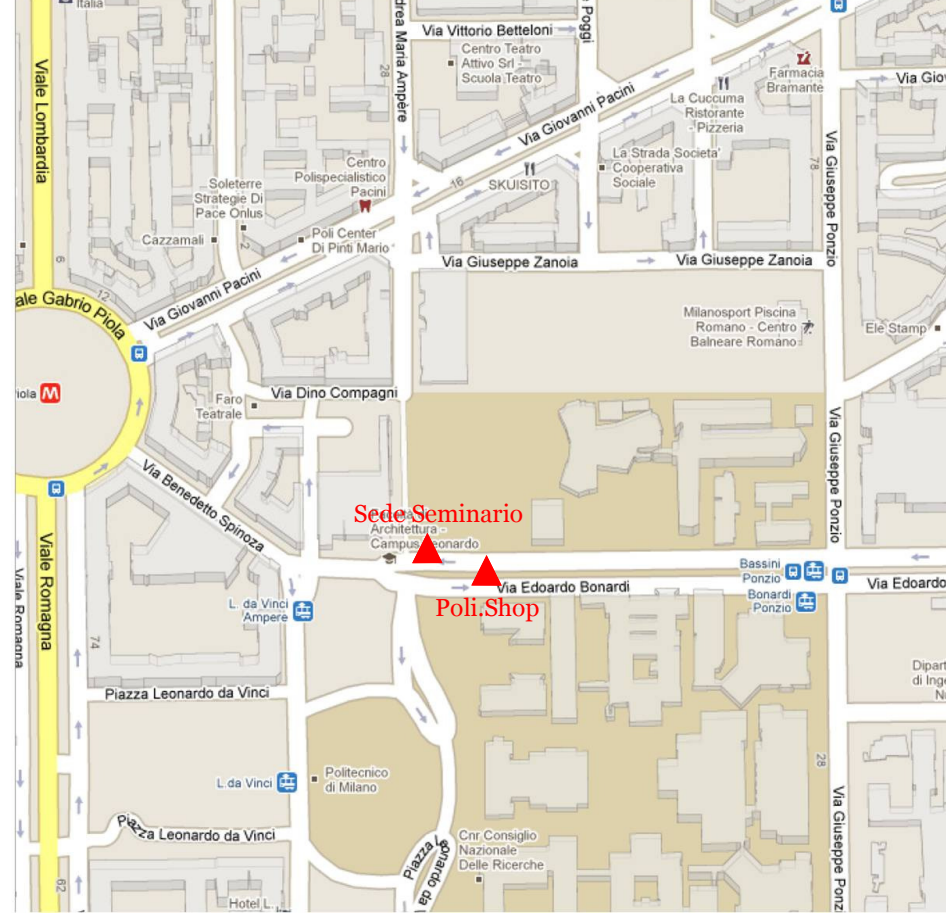
Segreteria Scientifica: S. Bonacina e S. Marceglia – informaticamedica@polimi.it
Segreteria: sanitadigitale@biomed.polimi.it – fax 02-2399-3360
Comunicazioni, modulistica e iscrizioni: www.sanitadigitale.biomed.polimi.it
Studenti collaboratori: Giulia Spagnolini, Emanuele Marchi

Aggiornato al 9 febbraio 2011

POSTER - GIOVEDÌ 17 FEBBRAIO—VENERDÌ 18 FEBBRAIO —

- 1 Andreoni G, Costa F, Romero M, Perego P, Piccini L
Wearable Sensors and BCI for Home Care, communication and automation control.
- 2 Andreoni G, Costa F., Romero M., Mazzola M., Preatoni E.
Design of User-Centered Health Products and Services at Home: the experience of HCD team.
- 3 Andreoni G, Arslan P, Costa F, Muschiato S, Romero M, Nam H, Perego P
Next Generation Mobile Healthcare Services through Collaborative Design Development.
- 4 Baldassarri A, Azzena a, Pirrone F, Braghin C, Salvador L, Branca G, Del Favero A
L'esperienza della Portability del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) nella ULSS7 Regione Veneto.
- 5 Baraldo S, Ieva F, Paganoni AM, Vitelli V
Analisi del Processo delle Ospedalizzazioni in Pazienti Affetti da Scopenso Cardiaco.
- 6 Bartoli L, Masella C
Telemedicine Assessment: Challenges and Experiences .
- 7 Belli F, Iala A, Bessi F, Privitera G
La Teoria di J.F. Nash "L'efficacia di una azione è massima se è vantaggiosa per il singolo e per il gruppo" in una Traduzione Operativa del 2009 nella AOUP: ogni attività deve avere come obiettivo l'efficacia imminente per paziente e operatore e l'aumento di informazioni utili per il team di cura e Azienda, ovvero un Fascicolo Sanitario Elettronico "di fatto".
- 8 Bonacina S, Pincirolì F
A Consumer Lexicons Connector for the Domains of Medical Specialties.

Continua a pagina 4—5



SEDE

Aula Rogers
Politecnico di Milano
Campus Milano Città Studi
Edificio 11—Architettura
Via Ampère, 2
20133 Milano



FACULTY

- **Fulvio Barbarito**, Lombardia Informatica, Milano
- **Stefano Bonacina**, Dip. Bioingegneria, Politecnico di Milano, Milano
- **Luciano Bresciani**, Assessore alla Sanità, Regione Lombardia
- **Luca Buccoliero**, Dip Marketing, Università Bocconi, Milano
- **Andrea Ceiner**, Insiel Mercato, Trieste
- **Carla Collicelli**, CENSIS, Roma
- **Vincenzo Della Mea**, Dip Informatica e Matematica, Università degli Studi di Udine, Udine
- **Jocelyne Fayn**, Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), Lyon
- **Mauro Giacomini**, Dip Informatica, Sistemistica e Telemedicina, Università degli Studi di Genova, Genova
- **Claudio Lamberti**, Dip Elettronica, Informatica e Sistemistica Università degli Studi di Bologna, Bologna
- **Sara Marceglia**, Dip. Bioingegneria, Politecnico di Milano, Milano
- **Claudia Pagliari**, Centre for Population Health Sciences, University of Edinburgh, Edinburgh
- **Thomas Penzel**, Interdisziplinäres Schlafmedizin, Charite Campus Mitte, Berlin
- **Francesco Pinciroli**, Dip. Bioingegneria, Politecnico di Milano, Milano
- **Paul Rubel**, Institut National des Sciences Appliquées (INSA), Lyon
- **Alberto Visconti**, AIMAR, Borgomanero (Novara)

Testi di Informatica BioMedica e Sanità Digitale



PROGRAMMA

GIOVEDÌ 17 FEBBRAIO

8:30—9:30 Registrazione dei partecipanti

9:30 12:30
DISCUSSIONE POSTER
*Discussant: Mauro Giacomini, Università di Genova,
Claudio Lamberti, Università di Bologna*

13:15—13:30 Apertura, *Giuseppe Baselli e Francesco Pinciroli, Politecnico di Milano*

MINICORSO

- 13:30-14:15 I contenuti e le linee guida, *Sara Marceglia, Politecnico di Milano*
14:45-15:00 Le tassonomie informatiche, *Stefano Bonacina, Politecnico di Milano*
15:45-16:30 Le infrastrutture tecnologiche, *Vincenzo Della Mea, Università di Udine*
16:30-17:15 Gestione dei percorsi diagnostico- terapeutici, *Andrea Ceiner, Insiel Mercato*
17:15-18:00 L'organizzazione e i costi, *Luca Buccoliero, Università Bocconi,*

VENERDÌ 18 FEBBRAIO

INTERNATIONAL SESSION

European experiences and views:

- 9:30-10:15 France, *Jocelyne Fayn and Paul Rubel, Institut National des Sciences Appliquées, Lyon, France*
10:15-11:00 Germany, *Thomas Penzel, Charité Universital Hospital, Berlin, Germany*
11:00-11:45 United Kingdom, *Claudia Pagliari, University of Edinburgh, Edinburgh, UK*

12:00—17:00

TAVOLA ROTONDA DELLA GOVERNANCE
Discussant: Francesco Pinciroli, Politecnico di Milano

12:00—13:00 Della sanità, *Luciano Bresciani, Assessore alla Sanità, Regione Lombardia*

14:00—17:00

Dell'innovazione, *Rappresentante Ministero della Pubblica Amministrazione e dell'Innovazione*

Per la clinica, *Rappresentante ANMDO*

Della tecnologia, *Fulvio Barbarito, Lombardia Informatica*

Per il paziente, *Alberto Visconti, AIMAR*

Per il cittadino, *Carla Collicelli, CENSIS*

POSTER - GIOVEDÌ 17 FEBBRAIO—VENERDÌ 18 FEBBRAIO —

- 9 Buccoliero L, Bellio E, Prenestini A Patient Web Empowerment.
- 10 Capolongo S, Buffoli M, Signorelli C Sustainable High Quality Healthcare.
- 11 Chiara L, Salmoiraghi L, De Novellis G, Lazzarino R e-HEALTH & AFRICA "Community Hospital": design, construction and management of health facilities for sustainable cooperation in sub-Saharan Africa.
- 12 Comandè G, Frumento P, Nocco L, Peigné V Circolazione Elettronica Dei Dati Sanitari E Mobilità Del Paziente Tra Vincoli Normativi, Tecnici E Operativi: Uno Studio Sulla Città di Livorno .
- 13 Corso M, Gastaldi L Integration as a key Enabler to Foster the Effectiveness of ICT-Driven Innovations in the Health Care Industry
- 14 Crivellini M Evaluation, Information and Government of Health Care Systems.
- 15 Cucciniello M Better information and communication through EMR: the case of an Italian Hospital
- 16 Fenzi F, Gasparetto A, De Pieri P, Pilati G, Marcolongo A La Completa Integrazione Delle Informazioni Utilizzate Per Erogare Le Prestazioni e i Percorsi Assistenziali: il Fascicolo Socio-Sanitario del Cittadino dell'ULSS 18 Rovigo .
- 17 Ferrante S, Bonacina S, Pincioli F UML Modeling in Stroke Rehabilitation Processes.
- 18 Frattura L, Simoncello A, Bassi G, Bazzo G, Soranzio A, Terreni S Realizzazione Del Fascicolo Biopsicosociale Elettronico: Metodi Di Valutazione Semantici Di Informazioni Individuali Sanitarie E Sociali.

POSTER - GIOVEDÌ 17 FEBBRAIO—VENERDÌ 18 FEBBRAIO —

- 19 Garavaglia G, Borghi G, Castelli A, Masella C Palliative Care: Challenges and Experiences .
- 20 Gazzarata R, Pivetti S, Parodi V, Giacomini M Il fascicolo sanitario personale come Base Standardizzata per un Progetto Europeo di Telemonitoraggio.
- 21 Ghisalberti G, Masseroli M, Ceri S Bio-Search Computing: Online Integration of Biomedical Search Results.
- 22 Ieva F, Paganoni AM Integrazione e Analisi di Registri Clinici e Banca Dati Assistito nello Studio delle Sindromi Coronariche Acute.
- 23 Ieva F, Paganoni AM, Pigoli D, Vitelli V Analisi statistica della morfologia di tracciati ECG per l'individuazione semi – automatica di patologie.
- 24 Marcegaglia S, Bonacina S, Pincioli F Innovative Personalized Health Informatics at Home.
- 25 Negrini G, la Pietra L FSE: L'Informazione al Bivio tra Beneficialità e Autodeterminazione.
- 26 Radaelli G, Trucco P, Lettieri E Impact Assessment of ICT-based Patient Safety Solutions.
- 27 Spagnolini G, Marchi E, Bonacina S, Marcegaglia S, Pincioli F Un Osservatorio Terminologico del Lessico Medico della Famiglia.
- 28 Stroili M Qualità e Sviluppo del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE) Personale in Sanità.
- 29 Zaccaria V, Marcegaglia S, Bonacina S, Dal Negro W, Pincioli F Quale impatto di "i" C&T su telehomecare e sviluppo delle reti?