

## LES TIC A LES MUTUALITATS

### Internet i les TIC al Servei de la Salut i la Dependència

Data: **27 de gener de 2010**

Lloc : Federació de Mutualitats de Catalunya (C/ Bruc, 72-74)

#### **9.30h Presentació de la Jornada:**

Joan Munt – president de MPS Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya a Prima Fixa

Eduard Spagnolo – president del Consell d'Administració de Quinta de Salut l'Aliança, MPS a Quota Fixa i Variable

#### **9.45h Camp d'aplicació d'Internet i les TIC a la Salut.**

Josep M. Monguet – professor de la Universitat Politècnica de Catalunya i coordinador del Cluster d'Indústria d'i2Cat

*El sector de la salut és ple d'oportunitats per aplicar les TIC i Internet. La dimensió social que tenen avui les TIC i sobretot Internet és la base per al desenvolupament de serveis augmentats i de nous serveis, que a la fi es convertiran en una millor atenció a l'usuari i en un increment de la productivitat. Les TIC seran una part rellevant de les solucions a problemes com els de la dependència, la prevenció de la salut o el suport a malalts crònics.*

#### **10.10h e-dis. Rehabilitació a distància en pacients dependents.**

Helena Bascuñana – directora del Servei de Rehabilitació de l'Hospital de Sant Pau

José Luis Vergara – director de SICTA

*Els avantatges que la rehabilitació a distància aporten a col·lectius amb dificultats de mobilitat son tant sols un dels aspectes que justifiquen que determinades activitats de rehabilitació es puguin fer des de casa. e-dis ha demostrat que pot ser un model cost efectiu en termes d'atenció sanitària, que els pacients viuen com una millora objectiva de les atencions que reben i sobretot com un element d'auto motivació per a la seva millora.*

## **10.40h Pausa Cafè**

## **11.10h Internet a l'Aliança. Un cas d'estudi.**

Xavier Martín – director de Sistemes de Quinta de Salut l'Aliança, MPS a Quota Fixa i Variable

*L'Aliança ha dut a terme en els darrers anys una estratègia sistemàtica per a implantar les TIC a la seva organització. El conjunt de les aplicacions basades en Internet que l'Aliança posa en marxa , tant per a la gestió interna com per a la comunicació amb els seus mutualistes, esdevenen un cas d'estudi molt interessant.*

## **11.35h e-fren. Gestió de l'evidència i la formació d'especialistes en l'àmbit de la salut.**

Pilar Arrizabalaga – consultora de Nefrologia de l'Hospital Clínic de Barcelona

Joaquin Fernández – director del Laboratori Multimèdia de la Universitat Politècnica de Catalunya

*A més de ser un sistema de formació a Internet, e-fren és un model de coneixement compartit per un col·lectiu d'especialistes mèdics, que fa que el coneixement es difongui entre ells de la forma més ràpida i eficient. Els millors professionals d'una especialitat mèdica, en aquest cas els nefròlegs de tot el territori, col·laboren per mantenir la seva base de coneixement com un recurs comú que esdevé clau per a la millora continuada de la professió.*

## **12.00h Projecte “Tratamiento médico inteligente en casa”.**

Felipe López Cano – responsable del Projecte “Tractament” d'Indra

*TRACTAMENT 2.0 disminuirà el grau de dependència de qualsevol pacient en afavorir la deslocalització en l'aplicació de tractaments, augmentant al seu torn la seva eficàcia, a través de l'assistència computeritzada intel·ligent, contínua, ubíqua i personalitzada. Addicionalment el pacient es veurà beneficiat per l'augment del seguiment i control de l'evolució de la seva malaltia per part dels professionals sanitaris. Aquests últims tindran la possibilitat de modificar i millorar el tractament a partir de les dades recollides en la seva aplicació.*

## **12.25h Xarxa Teleictus Catalunya.**

Josep M. Colomer – coordinador del Cluster de Salut d'i2Cat

*El primer projecte de innovació que aglutina a 16 hospitals de tot Catalunya a través de la telemedicina, combina aspectes molt interessants com són: utilització de les TIC mitjançant Internet, plataforma de telemedicina pel diagnòstic i tractament de l'ICTUS en la seva fase aguda, treball en xarxa de 16 hospitals catalans i considerable millora en la eficiència del nostre sector sanitari.*

## **12.50h Optimització i eficiència en les comunicacions hospitalàries.**

Salvador Torroella – director comercial d'Advanced Business Telecom, S.L. AB-Tel

*La monitorització i el control de les comunicacions entre personal, usuari i els diferents dispositius (busca-persones, telèfons fixos i mòbils, missatgeria, alarmes, etc.) assegura una important millora en l'eficiència de l'Organització. Des de l'experiència en el desenvolupament de solucions tecnològiques, es mostra com es poden optimitzar les comunicacions hospitalàries mitjançant sistemes de comunicació i control de workflows integrats amb la telefonia, paging, sensors i automatismes.*

## **13.15h La dependència i la prevenció.**

Rafael Barba – director general de Clínicas de Catalunya

*La dependència és un capítol major en les necessitats immediates de la societat. Definir de forma clara el problema, la seva dimensió i les diverses implicacions per al sector salut i per a les mutualitats és el primer pas per a poder valorar com s'hi pot contribuir des de diversos àmbits i en particular des de l'àmbit de les TIC.*

## **13.40h Conclusions i debat final.**

Xavier Oller – director general de la Federació de Mutualitats de Catalunya

Josep M. Monguet – professor de la Universitat Politècnica de Catalunya i coordinador del Cluster d'Indústria d'i2Cat