



Jornada anual d'innovació a la GTMS. 3a edició

Intel·ligència artificial en salut: El poder de les dades

9 de novembre de 2023 | Sala d'Actes de l'Hospital Universitari de Bellvitge

La intel·ligència artificial (IA) i la gestió de les dades són tecnologies clau en salut per millorar la gestió, la precisió, l'eficiència i també la seguretat en la pràctica clínica. Permeten generar patrons per anticipar-se, reduir costos de processos i generar informació per acompanyar decisions. Alhora, la multiplicació d'eines i els seus usos posa sobre la taula el debat de com actuar de forma ètica sense malmetre els beneficis de la IA i la gestió de dades.

La Jornada s'aproparà de manera dinàmica a la realitat actual en aquest camp, tractarà quins són els camins oberts i analitzarà com es vincula al sector de la salut. Mitjançant conferències especialitzades de tendències de futur i gràcies a casos pràctics sobre com ho estem aplicant a la Metropolitana Sud, podrem obrir noves mirades per al futur més immediat.

08.⁴⁵ Acte inaugural

09.¹⁰ Conferència “L'impacte de la Supercomputació en la ciència i la salut.” a càrrec de *Josep Maria Martorell*

09.⁴⁵ Taula rodona “Dades de Salut: l'ADN de la intel·ligència artificial.”
Modera: *Ana Garijo*
• *Damià Valero* • *Maria Aragón* • *Sandra García* • *Maria Soler*

10.⁴⁵ Descans cafè

11.¹⁵ Taula rodona “Ús secundari de les dades. Estem realment protegits?”
Modera: *Rosa Morros*
• *Daniel Rubio* • *Miriam Mendez* • *Jaime Llamas*

12.¹⁵ L'ús intel·ligent de dades. Projectes de la GTMS.
Modera: *M^a Glòria Torras*
• El big data i la mirada del malalt en la nova medicina de precisió. Projecte Oracle per la millora dels pacients amb insuficiència cardíaca. *Josep Comin*

• Peditem. Cribratge de risc de peu diabètic amb termografia. *Miquel Àngel Díaz i Ramon Vila*

• Programació per motius. Aplicació d'IA en la millora del flux de consultes a l'Atenció Primària de Salut. *Esther Gil i Abel Majà*

• Millora de l'atenció als malalts crítics mitjançant una assistència precoç (Critic-ContAs). *Adrià Ricarte i Rafael Máñez*

• Projecte de Radiomica per transformar la imatge mèdica en coneixement predictiu mitjançant IA. *Nahum Calvo*

13.³⁰ Dinar networking

15.⁰⁰ Taula rodona “IA com agent del canvi en salut.”
Moderació: *Pau López*
• *Karina Gibert* • *Joan Guanyabens*

16.¹⁵ Conclusions de la jornada. *José Maria Vázquez*

16.⁴⁵ Cloenda: “Innovació i dades en Salut, cap on anem.”
Josep Comín



Jornada anual d'innovació a la GTMS. 3a edició

Intel·ligència artificial en salut: El poder de les dades

9 de novembre de 2023 | Sala d'Actes de l'HUB

Comitè Organitzador

President

Jose Maria Vázquez. Comissió Local d'Innovació. Atenció Primària Metropolitana Sud (APMS).

Vocals

- *Encarna Grifell, Roc Fages, Carmen Santamaria, M^a Glòria Torras.* Innovació de la Gerència Territorial Metropolitana Sud (GTMS).
- *Rosa Manaut, Jaume Oliva.* Comunicació. GTMS.
- *Mateo Acedo, Patricia Alcaide, Sofia Berlanga, Miguel A Díaz, Esther Diaz, Ana Garijo, Jordi Fdez, Albert Sanllorente, Irene Segura.* Comissió Local d'Innovació. APMS.
- *Betlem Salvador.* Unitat de Suport a la Recerca APMS - IDIAP Jordi Gol.
- *Jose L Campuzano.* Comissió Local d'Innovació. Hospital de Viladecans.
- *Laura Gavaldà, Esther Mendez.* Comissió Local d'Innovació. Hospital Universitari de Bellvitge (HUB).
- *Núria Gil.* Gestió del Talent. GTMS.
- *Pablo Estañol.* Innovació. Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL).
- *Adrià Ricarte.* Unitat de Gestió Funcional de les Dades. HUB.

Ponents

Maria Aragón. Coordinadora general SIDIAP (Sistema d'Informació per al Desenvolupament de la Investigació en Atenció Primària).

Nahum Calvo. Director Clínic Territorial de Diagnòstic per la Imatge. GTMS.

Josep Comín. Direcció d'Innovació, Recerca i Universitat. GTMS.

Miguel Angel Díaz. Coordinador Unitat de Ferides Cròniques i Complexes APMS.

Sandra García. Directora de l'Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya. AQuAS.

Ana Garijo. Direcció de Projectes i Innovació. Direcció d'APMS.

Esther Gil. Direcció Estratègica d'Atenció Primària i Comunitària del Departament de Salut.

Karina Gibert. Directora del Centre d'Investigació Intel·ligent Data Science & Artificial Intelligent (IDEAI). Universitat Politècnica de Catalunya.

Joan Guanyabens. Director TIC-Salut Social.

Jaime Llamas. NetApp Client Executive.

Pau López. Responsable Oficina Tècnica de Sistemes d'Informació de l'ICS.

Abel Majà. Enginyer de processos. Gerència d'Organitzacions. Àrea Assistencial. Servei Català de la Salut.

Rafael Máñez. Cap de servei de Medicina Intensiva. HUB.

Josep M. Martorell. Director associat. Barcelona Supercomputing Center.

Miriam Mendez. Responsable de Recerca i Innovació de l'Oficina del Delegat de Protecció de Dades (DPD) de Salut.

Rosa Morros. Comitè d'Ètica d'Investigació de l'IDIAP Jordi Gol.

Adrià Ricarte. Unitat de Gestió Funcional de les Dades. HUB.

Dani Rubio. CEO de Fonia i pacient HUB.

María Soler. Cap de la Unitat de Gestió de Dades i Avaluació. GTMS.

M^a Glòria Torras. Responsable Desenvolupament de la Innovació. GTMS.

Damià Valero. Científic de Dades. Eix de Dades. Direcció de Sistemes d'Informació del Servei Català de la Salut.

Jose Maria Vázquez. Comissió Local d'Innovació. Atenció Primària Metropolitana Sud (APMS).

Ramón Vila. Cap de Servei Angiologia i Cirurgia Vasculard. HUB.

Amb el patrocini de:

