

NOVES TECNOLOGIES EN PNEUMOLOGIA

Dijous 23 de febrer de 2023 de 16:00 a 20:00

Moderadors: *Dr. Miquel Gallego i Dra. Laura Vigil*

16:00-16:05h. **Benvinguda i presentació.** *Dra. Carmen Monasterio*

16:05- 16:30h. **Conceptes basics en intel·ligència artificial: que ha de conèixer un clínic?** *Prof. Remo Suppi. Universitat Autònoma de Barcelona*

- Definició d'Intel·ligència artificial
- Que es el Machine Learning?
- Definició del Big Data

16:30-16.55h. **Integració de la Intel·ligència artificial en el sistema sanitari.**
Sr. Carlos Gallego. Director àrea Fundació TicSocial. Departament de Salut

16:55-17:20h. **Com aplicar els models d' intel·ligència artificial a la clínica.**
Prof. Alfredo Vellido. Universitat Politècnica de Catalunya.

17:20 -17:40h. **Discussió conjunta.**

17:40- 18:15h **Descans.**

18:15 -18:40h **Aplicacions practiques en pneumologia. Càncer de pulmó.**
Dr. Toni Rosell. Director del servei de Pneumologia. Hospital Germans Tries i Pujol.

19:00-19:35h. **Ètica de la intel·ligència artificial.**
Prof. Albert Sabater. Observatori d' ètica en intel·ligència artificial de Catalunya. Universitat de Girona.

19:35-20:00h. **Cloenda i conclusions.**
Dr. Miquel Gallego, Dra. Laura Vigil i Dra. Carme Monasterio

Patrocinador:

AstraZeneca 