

Presentació

La III Jornada d'aplicació de noves tecnologies en imatge per al diagnòstic i radioteràpia, té com a objectiu donar a conèixer el present i el futur immediat de les noves tecnologies, com s'apliquen i evolucionen en el camp de la sanitat.

L'esdeveniment està dirigit a tècnics d'imatge i radioteràpia i es centra en actualitzacions de noves tecnologies, la intel·ligència artificial, l'ús de simuladors i diferents aplicacions en 3D.

A més volem que aquesta jornada esdevingui un espai per a l'anàlisi i la millora de la professió. Es centrarà a mirar cap al futur i també explorarà l'emprenedoria a través de la presentació d'una nova estratègia d'enfocament implementada per l'institut: el mòdul de projectes.

- **Preu:**
40 € per a exalumnat Bonanova / Hospital del Mar FP Sanitària
55 € resta de professionals

 Hospital del Mar
Institut FP Sanitària
Barcelona

 fundació Bonanova
Innovació i Formació en Salut

Passeig de Circumval·lació, 8
08003 Barcelona
fbonanova@psmar.cat



III JORNADA D'APLICACIÓ DE NOVES TECNOLOGIES EN IMATGE PER AL DIAGNÒSTIC I RADIOTERÀPIA

Data i lloc de la jornada

15 de Desembre de 2023 (8:45h-14:00h)
Institut Hospital del Mar FP Sanitària / (Auditori Institut Bonanova)

Format

Presencial

Dates d'inscripció

Del 27 d'octubre a l'11 de desembre

Dirigit a

Tècnics Superiors en Radioteràpia i dosimetria i/o Imatge per al diagnòstic i medicina nuclear.
Alumnat dels CFGS Radioteràpia i dosimetria i/o Imatge per al diagnòstic i medicina nuclear.

 Hospital del Mar
Institut FP Sanitària
Barcelona

 fundació Bonanova
Innovació i Formació en Salut

Programa

08:45 h Entrega de documentació

09:00 h. Benvinguda a la jornada. Montse Blanes. *Directora l'Institut Hospital del Mar FP Sanitària*

09:15 h Radiòmica. Juanjo Jiménez. *VHIO*

09:35 h Utilització d'ulleres 3D a Resonància Magnètica. Montserrat Díaz. *Mútua Terrassa*

10:00 h Realitat Augmentada i ús de Simuladors com a metodologia docent. Marina Cebollero. *Siemens Healthineers Spain.*

10:30 h Pausa esmorzar (durant la pausa es podrà provar el simulador de Siemens).

11:00 h Mapa Virtual d'un servei de Radioteràpia Pediàtrica amb ulleres DIXI de realitat virtual. Marina Comino. *Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus.*

11:20 h Delimitació de volums amb IA. Òscar Pera. *Hospital del Mar*

III Jornada d'Aplicació de noves tecnologies d'imatge per al diagnòstic i radioteràpia



11:50h Utilització d'ulleres de RV a Resonància Magnètica a investigació. Noemí Hostalet i Ana Aquino *FIDMAG Research Foundation*

12:20 Experiència d'impressió 3D amb alumnes. Toni Sánchez. **Experiència d'alumnes en impressió 3D a l'Institut.** *Institut Hospital del Mar FP Sanitària*

12:50h Millores en els tractaments amb els equips Ethos i Halcyon. Cristina Síria. *ICO l'Hospitalet*

13:15 h Relació del "Servei 3D" amb els serveis d'Imatge i Radioteràpia. Toni Nadal. *Hospital Universitari Parc Taulí*

13:45h Tancament de la jornada. Sílvia Gelabert i Adrià Santo. *Institut Hospital del Mar FP Sanitària*

Activitat pendent d'acreditació pel Consell Català de Formació
Continuada de les Professions Sanitàries i la Comissió de
Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut