

CIRUGÍA ROBÓTICA DE PARED ABDOMINAL

PigLab CREBA

Lleida, 7 y 8 de abril de 2026

DIRECTOR

Dr. Rafael Villalobos



**CENTRE DE RECERCA
EXPERIMENTAL BIOMÈDICA
APLICADA**



Carrer de Balaguer, s/n
25138 Torrelameu (Lleida)
Tel.: +34 973 989 084

info@creballeida.org
www.creballeida.org
T: @creballeida

*Curso acreditado con 3,2 créditos por el "Consell
Català de Formació Continuada de les Professions
Sanitàries", y la Comisión Nacional de Salud
(expediente nº 09/042294-MD).*



OBJETIVOS

- Conocer las ventajas de la tecnología robótica en cuanto al desarrollo de las técnicas quirúrgicas.
- Conocer los diferentes tipos de *dockings* en cirugía de la pared abdominal.
- Conocer los pasos de las diferentes técnicas más frecuentes en cirugía mínimamente invasiva de la pared abdominal.

DIRIGIDO A:

Cirujanos generales con dedicación a la cirugía de la pared abdominal.

PROFESORADO

Dr. Rafael Villalobos

Host de cirugía de pared abdominal de Intuitive

Jefe de la Unidad de Pared Abdominal, Servicio de Cirugía General, Hospital Universitario Arnau de Vilanova, Lleida



3 plazas



16 h lectivas



5,5 h cirugía experimental



4 h simulación



5 h cirugía en directo

METODOLOGÍA

Curso teórico-práctico intensivo con tutorización personalizada.

- Vídeos quirúrgicos guiados.
- Simulación Da Vinci (módulos de consola).
- *Dry lab* con material sintético silicona con Da Vinci.
- *Wet lab* con modelo porcino in vivo: navegación extraperitoneal.
- Cirugía clínica en directo, en el Hospital U. Arnau de Vilanova, de Lleida.

Simultáneamente, se realizará una actualización teórica de las diferentes técnicas en cirugía mínimamente invasiva de la pared abdominal.

INSCRIPCIÓN: 2.000 €

PROGRAMA

7 de Abril de 2026

**CIRUGÍA CLÍNICA EN DIRECTO –
Hospital Universitario Arnau de Vilanova**

08:30 – 09:00 Recepción de asistentes y presentación

09:00 – 14:00 Cirugía clínica de pared abdominal en directo con robot Da Vinci

ALMUERZO Y TRASLADO AL CREBA

DRY LABS - CREBA

16:00 – 18:00 Dry lab - 1

- Ejercicios de simulación virtual en consola
- Ejercicios de simulación en pelvitainer: OFA (básica)
- *Dockings*

18:00 – 20:00 Dry lab - 2

- Ejercicios de simulación virtual en consola (hernia)
- Ejercicios de simulación en pelvitainer: OFA (hernia)
- *Dockings*

8 de Abril de 2026 - CREBA

BLOQUE TEÓRICO

08:00 – 09:00 Vídeos quirúrgicos comentados

Wet lab: cirugía *in vivo* en modelo porcino

09:00 – 14:30

- Navegación extraperitoneal: eTEP , eTEP-TAR
- Disección subdiafragmática
- Sutura con visión invertida, sutura invaginante

ALMUERZO

15:00 – 15:30 Conclusiones y clausura

El profesor Villalobos impartirá todas las clases del programa.