

## Direcció i Coordinació:

Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí.  
Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí.

Mireia Corredoira      Susana Fuentes  
Rosa Jam                Esther Jové  
Mireia Subirana

## Professorat:

Professionals de diferents àmbits que aporten una visió integral de l'atenció al pacient greu/crític amb patologia cardiovascular i/o respiratòria:

- Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí: Àrea de Malalt Crític, UCI. Anestesiologia i reanimació. Cirurgia toràcica. Radiologia intervencionista. Fisioteràpia i rehabilitació. Farmàcia. Malalties infeccioses i Urgències.
- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. Unitat de cures intensives.
- Hospital Universitari Vall d'Hebron: Unitat de cures intensives. Unitat Postoperatori Cirurgia Cardíaca. Equip de trasplantaments.
- Hospital Universitari de Bellvitge. Unitat de cures intensives.
- Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi. Unitat de cures intensives.
- Sistema d'Emergències Mèdiques.

L'Equip Docent de Suport Vital està format per instructors acreditats pel Consell Català de Ressuscitació.

## Metodologia:

- Docència teòrica. En línia sincrònica/asincrònica.
- Sessions presencials en format de seminaris/debats
- Tallers. Es treballen els continguts amb metodologia participativa, interactiva i simulació clínica. Sessions amb tècnica de *debriefing*. Grups reduïts.
- Per l'aprenentatge i l'entrenament en la resolució de problemes clínics, s'utilitza la simulació clínica. Es disposa d'una àrea de simulació equipada amb maniquí informatitzat, simuladors avançats d'alta fidelitat, simuladors multimèdia, aparells i tecnologia específica per l'atenció del pacient greu/crític.. i amb l'acompanyament de docents experimentats que profunditzen i reforcen els coneixements
- Treball tutoritzat. Grup reduït. Exposició resultats.
- Treball final i exposició pública del mateix.
- Pràctiques en entorn hospitalari i prehospitalari.

## Inscripció:

<https://www.tauli.cat/institut/docencia/postgrau/>

**Dates de preinscripció:** Fins al 21/09/2026

Número de places: 10

La matrícula queda confirmada amb el primer pagament dins del període i la confirmació de la secretaria.

## Preu i pagament:

**Import:** 1.890€

- Inclou: SVI i Ecografia clínica.
- No inclou: Taxa d'expedició del títol. Pagament UAB
- Descompte 5%: Alumnes UAB i associats a la SEEIUC (mínim 1 any)

**Modalitat de pagament:** (Possibilitat de pagament fraccionat)

- 1r pagament: - 50% en el moment de la matrícula.
- 2n pagament: - 50% abans 21/12/26

## Transferència bancària:

Banc Sabadell: ES69-0081-5154-22-0002103622

Enviar el comprovant per correu electrònic indicant el nom de la persona inscrita.

## Despesa anul·lació matrícula:

Abans de l'01/09/26: 283,5€ (15%). La baixa s'ha de comunicar a la secretaria: [efreixa@tauli.cat](mailto:efreixa@tauli.cat).

Després d'aquesta data, no s'efectuarà cap devolució.

## Secretaria tècnica:

Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí  
Ester Freixa - [efreixa@tauli.cat](mailto:efreixa@tauli.cat)  
T. 937 458 238 (Horario: de 10:00 a 13:00 h)

## Acreditacions:

- Diploma d'expert UAB "Assistència integral al malalt crític amb patologia cardiovascular i/o respiratòria (àmbit prehospitalari i hospitalari)". No inclòs en el preu de la matrícula.
- Diploma d'aprofitament de la Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí – UAB.
- Suport Vital Immediat, reconegut pel Consell Català de Ressuscitació.
- Ecografia Clínica en la pràctica infermera. Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí – UAB.

3a edició

Diploma d'Expert

# ASSISTÈNCIA INTEGRAL AL MALALT CRÍTIC AMB PATOLOGIA CARDIOVASCULAR I/O RESPIRATÒRIA

Àmbit prehospitalari i hospitalari

**Curs 2026 - 2027**

**27 Crèdits ECTS**

Permet convalidació d'assignatures per optar al títol del  
MÀSTER INFERMERIA INTENSIVA I EN CURES CRÍTiques  
(àmbit hospitalari i prehospitalari)

**Seu:**

Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí  
Corporació Corporació Sanitària Parc Taulí

 **Parc Taulí**   
Institut d'Investigació i  
Innovació I3PT

**UAB**  
Universitat Autònoma  
de Barcelona

## Justificació:

La patologia cardiovascular i/o respiratòria és una de les més prevalents i amb major complexitat. La infermera clínica ha de liderar el maneig i la cura adequada d'aquests pacients i de manera integral, el que exigeix una permanent actualització.

Aquesta formació aborda els continguts del programa de manera profunda i amb una actualització completa, permetent mantenir i millorar la competència infermera necessària per l'atenció del pacient greu/crític amb patologia cardiovascular i/o respiratòria d'una forma científica, segura i eficaç.

D'altra banda, basant-nos en la importància del *continuum* de l'assistència, aquesta formació assumeix la totalitat del procés assistencial des del moment que es produeix la pèrdua de salut (àmbit prehospitalari) fins a l'alta de l'àrea d'atenció del pacient greu/crític hospitalària.

## Objectius formatius de les assignatures:

- Adquirir i actualitzar coneixements teòrics, aptituds i actituds propis i necessaris per l'assistència del pacient crític/greu amb patologia cardiovascular i/o respiratòria. Fonamentats en coneixements científics i coneixements derivats de les ciències humanes i socials.
- Aplicar cures avançades en diferents tècniques/procediments (àrea hemodinàmica i ventilació mecànica). Saber resoldre els casos clínics (tallers).
- Adquirir els coneixements i les habilitats necessàries per portar a terme projectes de recerca en les ciències de la salut.
- Aplicar de manera integrada i consolidar el conjunt de competències i aprenentatges estudiats al llarg del curs (pràctiques clíniques).

## Adreçat a:

Infermers/eres que treballin o estiguin interessats en l'atenció directa del malalt greu/crític adult, ja sigui en l'àmbit hospitalari (àrea urgències, emergències, reanimació, UCI...) i/o en l'àmbit prehospitalari.

## Programa

### Assignatura 1 (9 ECTS). Virtual

Fisiologia aplicada: sistema cardiovascular i respiratori. Inclou treball en grup.

### Assignatura 2 (5 ECTS). Presencial

**Tallers.** Habilitats tècniques i simulació clínica avançada en patologia càrdio-respiratòria.

- Tecnologia de monitorització bàsica i avançada.
- Ventilació mecànica invasiva i no invasiva.
- Maneig integral del pacient amb via aèria artificial. Bàsic i avançat.
- Electrocardiografia. Monitoratge cardíac avançat.
- Tractament postural en el SDRA. Decúbit pron.
- Suport Vital Immediat.
- Aspectes psicoemocionals dels pacients, famílies i professionals enfront situacions d'estrès. Seminari/ debat.
- Aspectes ètics de la reanimació. Seminari/debat.
- Introducció a la legislació. Seminari/debat.

### Assignatura 3 (5 ECTS). Presencial

**Pràctiques clíniques.** Àmbit prehospitalari i hospitalari (àrea de crítics).

- **Àrea de crítics (\*):** 64 h. Àrea del Malalt Crític. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell.
- **Unitat mòbil prehospitalària (\*):** 48 h. Unitat mòbil de SEM Barcelona i/o Sabadell.

(\*): Convalidació de les pràctiques si s'acredita una experiència clínica de més de 250 h. De treball en aquest àmbit.

### Assignatura 4 (5 ECTS). Presencial

**Tallers.** Habilitats tècniques i simulació clínica avançada en patologia renal.

- Fonaments de les tècniques de substitució renal continua. Maneig en Tècniques contínues de reemplaçament renal (TCRR).
- Accessos vasculars. Inserció perifèrica de catèter venós central amb ús ecografia bàsica.

### Assignatura 11 (3 ECTS). Treball final

El treball final és un projecte d'investigació. Avaluació continuada i tres sessions de tutoria. Exposició del treball final (acta cloenda).



Els alumnes que obtinguin el **diploma d'expert** "Assistència al malalt crític amb patologia cardiovascular i/o respiratòria" tindran l'opció d'**accedir a matricular-se al MÀSTER "INFERMERIA INTENSIVA I EN CURES CRÍTIQUES** (àmbit hospitalari i prehospitalari) **amb reconeixement de crèdits/convalidació d'assignatures** corresponents en l'estudi del MÀSTER. Informeu-vos a secretaria.

## Descripció i Organització:

### Dates

**Inici del curs :** 01/10/2026.

### Dates assignatures (A)

A1. VIRTUAL. De l'1/10/26 al 31/03/27.

A2. TALLERS. Presencial. De l'1/12/26 al 15/4/27.

A3. PRÀCTIQUES. De l'1/12/26 al 29/04/27.

A4. TALLERS. Presencial. Del 01/10/26 al 15/01/27.

A11. TREBALL FINAL. Del 23/02/27 al 29/05/27.

### Dates assignatures presencials (tallers)

Pendent confirmació final.

Cada alumne pertany a un únic grup (A, B o C /1 o 2).

Novembre 2026: Grup A, B, C: 17

Desembre 2026: Grup A: 1  
Grup B: 9  
Grup C:17  
Grup 1: 3  
Grup 2:15

Gener 2027: Grup A: 12, 22, 28  
Grup B: 14, 19, 29  
Grup C: 15, 21, 26

Febrer 2027: Grup A, B, C: 8 (*streaming*)  
Grup A: 3, 15, 24  
Grup B: 10, 17, 25  
Grup C: 11, 16, 26

Maig 2027: Grup A, B, C: 11

### Dates avaluació. Pendent confirmació final.

- 22 /02/27: Exposició de treballs en grup A1.
- 12/03/27: Avaluació. Prova final (A1 i A4).
- 15/06/27: Avaluació. Recuperació prova final (A1 i A4).
- 17/06/27: Acte clausura. Presentació pública treball final.

## Horaris

- **Tallers:** 8:30 a 13:30 h. I de 15:00 a 19:00 h.
- **Pràctiques: a l'Àrea del Malalt Crític.** Possibilitat de realitzar pràctiques en :  
Torn diürn: Torn Matí: 07:00 a 14:20 h.  
Torn Tarda: 14:00 a 21:25 h.  
Torn 12h: 8 :00 a 20:00 h.  
Torn nit: Torn 10h: 21:10 a 07:15 h.  
Torn 12h: 20:00 a 8:00 h.
- **Prehospitalari (unitat mòbil):** De 8:00 a 20:00 h.  
Horari sotmès a variació dependent de la disponibilitat de la Unitat Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM)

## Material didàctic online:

L'accés al material didàctic de les assignatures estarà obert a la plataforma fins la data fixada de finalització per cada una d'elles.

## Avaluació i Criteris per obtenció acreditació:

- Prova final (tipus test): 80% de respostes correctes.
- Control d'aprenentatge tipus test de les assignatures virtuals. Per cada assignatura, l'alumne ha de superar una prova *online* amb el 80% de respostes correctes.
- Tallers: Avaluació *in situ* pels formadors mitjançant la resolució satisfactòria de casos pràctics simulats.
- Pràctiques clíniques: Aprovació pel tutor.
- Treball en grup i projecte recerca: Aprovació pel tutor.

## Assistència requerida:

- Tallers: 80% (excepte SVI i ecografia clínica que es requereix el 100%).
- Bloc d'experiència pràctica clínica: 100%