

## Coordinació:

Professionals de l'Àrea del Malalt Crític i del Servei d'Urgències del Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell, Barcelona:

Susana Fuentes Moreno  
M. Rosa Jam Gatell  
Esther Jové Ponseti

## Professorat:

El diploma d'expert és impartit per professionals de diferents àmbits que ofereixen una perspectiva específica i integral de l'atenció al pacient greu/critic amb patologia cardiovascular i/o respiratòria:

- Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí: Àrea de Malalt Crític, Farmàcia, Urgències, Anestesiologia i reanimació i Cirurgia Ortòpèdica i Traumatologia.
- Hospital Universitari Vall d'Hebron: Unitat de cures intensives. Unitat de cremats.
- Hospital Quiron-Teknon. 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:

Es disposa de recursos docents i material didàctic avançat que faciliten l'aprenentatge de l'alumnat.

- 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 compta amb una àrea de simulació equipada amb maníquí informatitzat, simuladors avençats (alta fidelitat), simuladors multimèdia, aparells i tecnologia específica per l'atenció del pacient greu/critic..., i amb l'acompanyament de docents experimentats que profunditzen i reforcen els coneixements
- Treball tutoritzat. Grup reduït. Exposició resultats.
- Treball de recerca i exposició pública del mateix.
- Pràctiques en entorn hospitalari i prehospitalari.

## Inscripció:

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

**Dates de preinscripció:** De l'1/06 al 30/09 de 2025

**Número de places:** 15

Només queda formalitzada la matrícula si s'ha realitzat el primer pagament en aquest període i es rep confirmació per part de secretaria.

## Preu i pagament:

**Import:** 1.890€

(taxa d'expedició del títol a part. A pagar directament a la UAB).

Descompte del 5%: Alumnes UAB, Associats a la SOCMIC i SEEIUC (mínim un any d'antiguitat)

Forma de pagament Possibilitat de pagar:

- 1r pagament: 50% en el moment de la matrícula.
- 2n pagament: 50% abans del 21/12/25.

## Transferència bancària:

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

És necessari enviar el comprovant de la transferència per e-mail, indicant el nom de la persona inscrita

## Despesa de gestió de cancel·lació:

Abans del 20/09/25 – 50€. S'ha d'informar de la baixa a secretaria efreixa@tauli.cat. Passada aquesta data, no s'efectuarà cap devolució.

## Secretaria tècnica:

Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí

Ester Freixa - efreixa@tauli.cat

T. 937 458 238 (Horario: de 10:00 a 13:00 h)

## Acreditacions:

- Diploma d'expert UAB "Assistència integral al malalt Traumàtic Greu (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 avançat en trauma.

## 2a edició

## Diploma d'Expert

## ASSISTÈNCIA INTEGRAL AL MALALT TRAUMÀTIC GREU

Àmbit prehospitalari i hospitalari

**Curs 2025 - 2026**

**27 Crèdits ECTS**

Permet convalidació d'assignatures per optar al títol del MÀSTER

**INFERMERIA INTENSIVA I EN CURES CRÍTIQUES**  
(àmbit hospitalari i prehospitalari)

**Seu:**

Corporació Sanitària Parc Taulí

Tallers: Aula de Simulació

Teoria: Auditori

## Justificació:

L'atenció al pacient traumàtic greu requereix d'una preparació tècnica i científica, actituds i habilitats concretes i específiques.

La reducció de la morbimortalitat en pacients amb un traumatisme greu depèn, en gran mesura, de l'inici del tractament de forma immediata i al màxim nivell en el lloc on s'ha produït elsuccés, de l'assistència durant el transport i trasllat del pacient, així com de les capacitats de l'hospital receptor i la qualificació de l'equip assistencial prehospitalari i hospitalari. Per tant, basant-nos en la importància del *continuum* de l'assistència, i tenint en compte que una òptima assistència prehospitalària al malalt traumàtic greu compromet l'èxit de les intervencions de les fases posteriors hospitalàries, es vol assumir la totalitat del procés assistencial dels pacients amb traumatisme greu dins de les primeres hores de la pèrdua de salut 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 traumàtica. Fonamentats en coneixements científics i coneixements derivats de les ciències humanes i socials.
- Aplicar cures avançades en diferents tècniques/procediments (àrea del pacient traumàtic). Saber resoldre els casos clínics (tallers).
- Adquirir els coneixements i les habilitats necessàries per portar a terme projectes de recerca en 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 del pacient amb patologia traumàtica, ja sigui en l'àmbit hospitalari (àrea urgències, emergències, reanimació, crítics...) i/o en l'àmbit prehospitalari.

## Programa

### 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 continues de reemplaçament renal (TCRR).
- Accessos vasculars. Inserció perifèrica de catèter venós central amb ús ecografia bàsica.

### Assignatura 5 (9 ECTS). Virtual

Biomecànica i fisiologia aplicada en el pacient traumàtic. Inclou treball en grup.

### Assignatura 6 (5 ECTS). Presencial

**Tallers.** Habilitats tècniques i simulació clínica avançada en patologia traumàtica. Presencial.

- Atenció a la persona amb traumatismes. Tècniques fonamentals de mobilització i immobilització (àmbit prehospitalari i hospitalari).
- Embenats i guixos.
- Coordinació i assistència sanitària a múltiples víctimes. Triatge prehospitalari.
- Interpretació radiològica en el malalt traumàtic greu.
- Pacient neurocrític.
- Maneig integral del pacient amb via aèria artificial.
- Ventilació mecànica invasiva i no invasiva
- Electrocardiografia. Monitoratge cardíac avançat.
- Suport Vital en trauma.
- 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 7 (5 ECTS). Presencial

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

- **Àrea de crítics** (\*): 32 hores. Àrea del Malalt Crític. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell.
- **Servei d'urgències** (\*): 32 hores. Àrea de trauma. 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 250h. De treball en aquest àmbit.

### Assignatura 12 (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 traumàtic greu"** 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 del postgrau

Inici del curs : 04/11/2025.

### Dates assignatures (A)

A4. TALLERS. Presencial. Del 04/11/25 al 15/01/26.  
A5. VIRTUAL. Del 15/01/26 al 04/06/26.  
A6. TALLERS. Presencial. Del 25/02/26 al 27/05/26.  
A7. PRÀCTIQUES. Del 02/03/26 al 12/06/2026.  
A12. TREBALL FINAL. Del 03/03/26 al 04/06/26.

### Dates assignatures presencials (tallers).

Pendent confirmació

Novembre 2025: Grup A, B, C: 17

Desembre 2025: Grup A: 2, 4  
Grup B: 9, 11  
Grup C: 15, 16

Març 2026: Grup A, B i C: 4, 11, 18, 25

Abril 2026: Grup A: 1, 8  
Grup B: 2, 10  
Grup C: 3, 17  
Grup 1: 15, 16  
Grup 2: 27, 28

Maig 2026: Grup A, B, C: 6, 13

### Dates evaluació.

Pendent confirmació

- 14/04/2026: Exposició de treballs en grup A5
- 01/06/2026: Prova final
- 16/06/2026: Recuperació prova final
- 18/06/2026: Acte clausura. Presentació pública treball final màster

### 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.

## 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 depenent de la disponibilitat de la Unitat Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM)

## Avaluació i Criteris per obtenció acreditació:

L'avaluació de la formació inclou:

- Prova final escrita.
- Proves *online*.
- Presentació de treball en grup.
- Elaboració d'un projecte de recerca.
- Realització i superació de les activitats *in situ* en els tallers i de les pràctiques clíniques.

Criteris per obtenir 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.

L'assistència requerida en els tallers és del 80% (excepte SVI que requereix el 100%). En el bloc d'experiència pràctica clínica es requereix el 100% de l'assistència.