

Coordinació:

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

Mireia Corredoira López Susana Fuentes Moreno
M. Rosa Jam Gatell Esther Jové Ponseti

Professorat:

El màster és impartit per professionals de diferents àmbits que ofereixen una perspectiva específica i integral de l'atenció al pacient crític

- Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí: Àrea de Malalt Crític, Anestesiologia i reanimació. Cirurgia toràctica. 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. Equip de trasplantaments.
- Hospital Quiron-Teknon. 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:

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 maniquí informatitzat, simuladors avançats (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 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: 36

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: 4.200€

(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 any (3010€) - 50% matrícula. (1505€)
- 50% abans 21/12/25 (1505€)
- 2n any (1190€) - 50% abans 15/09/26. (595€)
- 50% abans 21/12/26 (595€)

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:

- Títol Màster de formació permanent "Infermeria intensiva i en cures crítiques" (àmbit prehospitalari i hospitalari) atorgat per la UAB. No inclòs en el preu de la matrícula.
- Títol Màster de la Fundació Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí – UAB.
- Suport Vital avançat en trauma.
- Suport Vital Immediat, reconegut pel Consell Català de Ressuscitació.

2a edició

MÀSTER

EN INFERMERIA INTENSIVA I EN CURES CRÍTIQUES

Àmbit prehospitalari i hospitalari

Curs 2025 - 2027

60 Crèdits ECTS

Seu:

Corporació Sanitària Parc Taulí
Tallers: Aula de Simulació
Teoria: Auditori

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

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

Justificació:

Amb el màster “infermeria intensiva i en cures crítiques” podràs millorar la teva futura pràctica assistencial mitjançant l'adquisició de coneixements teòrics, pràctics i habilitats clíniques, i també potenciar aspectes clau com la comunicació, lideratge i investigació, obtenint així, en conjunt, una formació que et permeti prestar una atenció òptima al pacient agut greu/crític i a la seva família.

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 hospitalari.

Objectius formatius de les assignatures:

- Conèixer aspectes generals relacionats amb la qualitat i seguretat en l'atenció sanitària.
- Conèixer característiques generals organitzatives i funcionals de les unitats hospitalàries i extra hospitalàries d'atenció al pacient greu/crític.
- Adquirir i actualitzar coneixements teòrics, aptituds i actituds propis i necessaris per l'assistència del pacient crític/greu.
- Aplicar cures avançades en diferents tècniques/procediments. Saber resoldre els casos clínics (tallers)
- Adquirir els coneixements i les habilitats necessàries per a dur 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 hores. Àrea del Malalt Crític. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell.
- **Unitat mòbil prehospitalària (*):** 48 h. Unitat mòbil de SEM Barcelona i/o Sabadell.

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 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.

- 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 900h. de treball en aquest àmbit.

Assignatura 8 (6 ECTS). Treball final

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

Assignatura 9 (6 ECTS). Virtual

Gestió i aspectes de qualitat i seguretat de l'atenció sanitària. Inclou treball en grup.

Assignatura 10 (5 ECTS). Virtual

Fisiologia aplicada: sistema gastrointestinal, hepato-renal, neurovascular, obstètric i ginecològic. Inclou treball en grup.

Descripció i Organització:

Dates del postgrau

Inici del curs : 01/10/2025.

Dates assignatures (A)

A1. VIRTUAL. De l'1/10/25 al 31/03/26.

A2. TALLERS. Presencial. Del 12/01/26 al 15/4/26.

A3. PRÀCTIQUES. De l'1/12/25 al 29/04/26.

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.

A8. TREBALL FINAL. De l'1/10/26 al 29/05/27.

A9. VIRTUAL. De l'1/10/26 al 30/01/27.

A10. VIRTUAL De l'1/10/26 al 30/01/27.

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

Gener 2026: Grup A: 13, 23, 29
Grup B: 15, 20, 30
Grup C: 16, 22, 27

Febrer 2026: Grup A: 4, 19, 23
Grup B: 5, 11, 16
Grup C: 3, 12, 18
Grup 1 SVI: 25
Grup 2 SVI: 26

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

Abril 2026: Grup A: 1, 8
Grup B: 2, 10
Grup C: 3, 7
Grup 1: 15, 16
Grup 2: 27, 28

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

Dates avaluació. Pendent confirmació

- 23 /02/2026: Exposició de treballs en grup A1
- 16/03/2026: Prova final (1a part)
- 14/04/2026: Exposició de treballs en grup A5
- 01/06/2026: Prova final (2a part)
- 16/06/2026: Recuperació prova final
- 17/06/2027: Acte clausura. Presentació pública treball final màster

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)

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 pràctiques.
- 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.