**PROPOSTA DE NOU TÍTOL PROPI PEL CURS 2019 - 2020**

**ESTUDIS DE MÀSTER/POSTGRAU**

|  |
| --- |
| **Màster en Assistència Integral en Urgències i Emergències** |

**1.- Tipologia de títol propi** (subratllar)

 Màster Especialització Expert

**2.- Denominació del títol**

**Català:** Màster en Assistència Integral en Urgències i Emergències

**Castellà:** Máster en Asistencia Integral en Urgencias y Emergencias

**Anglès:** Integral urgency and emergency assistance

**3.- Centre que l’imparteix:**

Facultat deCiències de la Salut Blanquerna FCSB /IEM. Institut de Estudis Mèdics

**4.- Títol que es realitza amb conveni amb altres institucions** (subratllar)

*[Cas de realitzar el títol conjuntament amb un altre institució, cal aportar el conveni regulador signat entre el centre, la institució col·laboradora i la URL]*

 Si No

**En cas afirmatiu la col·laboració que s’estableix és a nivell** (subratllar)

* Docent (personal de la institució col·laboradora com a docent del títol)
* Infraestructural (cessió dels espais de la institució col·laboradora per a la impartició del títol)

**5.- Número total de crèdits ECTS:** 90ECTS

**6.- Director/a – coordinador/a acadèmic/a:**

 Direcció: Agustí Ruíz Caballero i Cristina Suris Palou

 Coordinació acadèmica: Núria Farré Noguera i Goretti Garcia Castrillo

**7.- Àrea principal de coneixement a la que s’adscriu el títol** (subratllar)

 Art i Humanitats

 Ciències

 Ciències de la Salut

 Ciències Socials i Jurídiques

 Enginyeria i Arquitectura

**Àrea secundària del coneixement en cas que existeixi** (subratllar)

 Art i Humanitats

 Ciències

 Ciències de la Salut

 Ciències Socials i Jurídiques

 Enginyeria i Arquitectura

**8.- Modalitat dels estudis** (subratllar)

 Presencial Semipresencial Online

**9.- Llengües vehiculars del títol, nivell d’accés i percentatge d’impartició**

*[Cas de consignar altres llengües que no siguin català o castellà, cal especificar-ho als Requisits d’accés o una prova de llengua als Criteris d’admissió]*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Llengua** | **Nivell d’accés (B1, B2, C1,...)** | **Percentatge d’impartició** |
| Català | **x** | **70%** |
| Castellà | **x** | **30%** |
| Anglès |  |  |
| Altres (especificar) |  |  |

**10.- Títol interuniversitari** (subratllar)

Si No

**En el cas de ser un màster interuniversitari**

Universitat coordinadora: -

Universitats participants:-

**11.- Requisits d’accés**

Estar en possessió del títol universitari oficial de llicenciat/da o graduat/da en Medicina; diplomat/da o graduat/da en Infermeria que desenvolupin, o puguin arribar a desenvolupar, la seva activitat laboral en Serveis d’Urgències Hospitalàries i Serveis d’Emergències Prehospitalaris.

També podran accedir a la titulació aquells candidats que acompleixin els requisits especificats en la legislació i la normativa URL vigents. Cas d’accedir sense titulació universitària, s’obtindria un diploma d’extensió universitària emès per la FCS Blanquerna en finalitzar els estudis.

**12.- Criteris d’admissió al títol amb ponderació (proves d’accés específiques,...).**

1. Ordre de preinscripció
2. Exalumnes de la FCSB
3. Currículum vitae dels aspirants: experiència professional i estudis cursats

**13.- Objectius generals**

* Actualitzar-se en els avenços diagnòstics i terapèutics en MUE hospitalària i prehospitalària.
* Aprofundir en la presa de decisions, tant a nivell teòric com a pràctic.
* Identificar i tractar les situacions de risc vital que requereixen una actuació immediata segons procediments estandarditzats actualitzats.
* Dominar les tècniques i procediments quirúrgics de suport vital en MUE.
* Conèixer i familiaritzar-se amb les tècniques i els procediments de salvament i recat en entorns hostils i/o especials.
* Conèixer les característiques del transport del pacient crític per medi terrestre, aeri i marítim.
* Entendre la relació directa entre la gestió i una atenció de qualitat en MUE.
* Adquirir els coneixements i les competències necessàries en metodologia d’investigació.
* Millorar la seguretat del pacient en urgències i emergències mitjançant l’entrenament i la simulació prèvia.

**14.- Competències transversals**

* Capacitat de treballar en equip amb altres professionals sanitaris.
* Capacitat de resoldre problemes en diferents entorns.
* Capacitat de coordinar i liderar equips de professionals.
* Capacitat d’organitzar-se i planificar la seva activitat.

- Capacitat de reconèixer els límits i demanar ajuda.

**15.- Competències específiques**

* Identificar i tractar inicialment les situacions de risc vital que requereixen actuació immediata segons procediments i estàndards actualitzats.
* Identificar i establir el tractament inicial de les situacions que, sense risc vital, requereixen una actuació ràpida segons procediments i estàndards actualitzats.
* Saber aplicar les tècniques i els procediments en salvament i rescat en entorns hostils i especials.
* Capacitat per a desenvolupar assistències en urgències i emergències, en entorns diferencials i específics, com ara la medicina subaquàtica i hiperbàrica, la medicina aeronàutica i la medicina de muntanya, en totes les seves vessants.
* Capacitat d’adaptar-se mitjançant la recerca, a situacions de la vida acadèmica o professional posterior, en les quals s’hagi d'aplicar diferents procediments i coneixements d'un camp a un altre i mostrar determinades actituds basades en l’evidència científica.

**16.- Resum de l’estructura curricular del títol amb els ECTS especificats (mòduls/matèries/assignatures, seminaris, pràctiques, projecte final de titulació,...)**

**MÒDUL 1.** URGÈNCIES i EMERGÈNCIES MÈDIQUES (7 ECTS).

-          Actualització en urgències i emergències mèdiques

-          Via aèria i ventilació mecànica en urgències i emergències

-          Suport Vital Avançat (SVA)

**MÒDUL 2 .** URGÈNCIES i EMERGÈNCIES MÈDIQUES I QUIRÚRGIQUES (10 ECTS).

-          Suport Vital Avançat Pediàtric (SVAP)

-          Altres urgències i emergències pediàtriques

-          Toxicologia clínica

-          Farmacologia d’urgències i emergències

-          Tècniques quirúrgiques en urgències i emergències

**MÒDUL 3.** URGÈNCIES i EMERGÈNCIES TRAUMÀTIQUES (8 ECTS).

-          Radiologia en urgències i emergències

-          Ecografia en urgències i emergències

-          Actualització en urgències i emergències en trauma

-          Suport Vital Avançat en Trauma (SVAT)

**MÒDUL 4.** SALVAMENT, URGÈNCIES I EMERGÈNCIES EN SITUACIONS ESPECIALS  I (9 ECTS).

-          Medicina aquàtica i subaquàtica en urgències i emergències

-          Medicina de muntanya en urgències i emergències

**MÒDUL 5.** SALVAMENT, URGÈNCIES I EMERGÈNCIES EN SITUACIONS ESPECIALS II (11 ECTS).

-          Atenció al pacient cremat i víctimes d’incendi

-          Risc químic, bacteriològic, radiològic i nuclear

-          Catàstrofes i incidents de múltiples víctimes (IMV)

-          Medicina aeronàutica en urgències i emergències

-          Assistència Psicològica en Urgències i Emergències

**MÒDUL 6.**COORDINACIÓ I GESTIÓ EN URGÈNCIES I EMERGÈNCIES (9 ECTS).

-          Transport del malalt crític terrestre, marítim i del motor

-          Coordinació en urgències i emergències

-          Aspectes legals en urgències i emergències

-          La gestió en els serveis d’urgències i emergències

-          Comunicació i TIC en urgències i emergències

**MÒDUL 7.** PRÀCTIQUES CLÍNIQUES (6 ECTS).

-          Unitat d’emergència mèdica prehospitalària

-          Servei d’urgències hospitalàries

-          Unitat d’emergència mèdica i rescat

-          Servei d’anestesiologia i reanimació

**MÒDUL 8.** METODOLOGIA DE RECERCA (15 ECTS).

**MÒDUL 9.** TREBALL DE FI DE MÀSTER (15 ECTS).

**17.- Sistema d’avaluació del títol propi (ponderació de cada mètode per a cada matèria/assignatura).**

L’ assistència es obligatòria al 80% de les classes teòriques i del 100% a les classes i seminaris pràctiques. El sistema d’avaluació constarà de diferents proves valoratives (examen teòric tipus test, examen pràctic,) a més d’una avaluació continuada dels diferents tallers pràctics que es van realitzant. L’avaluació de cada mòdul es detalla a continuació:

**MÒDUL 1.** **URGÈNCIES i EMERGÈNCIES MÈDIQUES (7 CRÈDITS).**

* Suport Vital Avançat. Es realitza un examen a l’inici del mòdul i un al final. Examen Teòric (tipus test) i pràctic. 50%
* Actualització en urgències i emergències mèdiques. Examen Final teòric tipus test
* Via Aèria i Ventilació Mecànica. Examen pràctic 50%

**MÒDUL 2 . URGÈNCIES i EMERGÈNCIES PEDIATRIQUES I QUIRÚRGIQUES (10 CRÈDITS).**

* Suport Vital Avançat Pediàtric. Es realitza un examen a l’inici del mòdul i un al final . Examen Teòric (tipus test) i pràctic. 50%
* Tècniques Quirúrgiques en Urgències i Emergències. Examen pràctic
* Resta de matèries del mòdul. Examen Final teòric tipus test 50%

**MÒDUL 3. URGÈNCIES i EMERGÈNCIES TRAUMÀTIQUES (8 CRÈDITS).**

* Suport Vital Avançat en Trauma. Es realitza un examen a l’inici del mòdul i un al final Examen Teòric (tipus test) i pràctic. 50%
* Actuació davant pacient Traumàtic lleu (adult i pediàtric) . Examen pràctic
* Resta de matèries del mòdul. Examen Final teòric tipus test 50%

**MÒDUL 4. SALVAMENT, URGÈNCIES I EMERGÈNCIES EN SITUACIONS ESPECIALS I (9 CRÈDITS).**

* Examen Final teòric tipus test 100%

**MÒDUL 5. SALVAMENT, URGÈNCIES I EMERGÈNCIES EN SITUACIONS ESPECIALS II (11 CRÈDITS).**

* Examen Final teòric tipus test 100%

**MÒDUL 6.COORDINACIÓ I GESTIÓ EN URGÈNCIES I EMERGÈNCIES (9 CRÈDITS).**

* Examen Final teòric tipus test 100%

**MÒDUL 7. PRÀCTIQUES CLÍNIQUES (6 CRÈDITS).**

* Assistència a las practiques obligatòries i lliurament del dossier de pràctiques 100%

**MÒDUL 8. METODOLOGIA DE RECERCA (15 CRÈDITS).**

* Avaluació continuada en activitats a l’aula100%

**MÒDUL 9. TREBALL DE FI DE MÀSTER (15 CRÈDITS).**

* Presentació i defensa d’un projecte de recerca, Avaluació de seguiment

 Avaluació del treball i defensa

**18.- Resum del personal docent que impartirà el títol (emplenar l’annex segons model, que ha de coincidir amb el quadre):**

|  |  |
| --- | --- |
| **Professorat** | **Núm.** |
| Professorat total | **71** |
| Professorat URL | **11** |
| Professorat col·laborador extern | **60** |
| Professorat doctor | **36** |
| Professorat doctor acreditat del total de professorat doctor | **4** |

**19.- Curs d’implementació:**

 Curs 2019-2021

**20.- Si és el cas, nom del títol que s’extingeix: -**

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM DEL PROFESSOR** | **Breu descripció del seu perfil** |
| Cognoms, Nom | Estudis universitaris i universitat |
|   | Doctorat i universitat |
|   | Acreditació i agència  |
|   | Lloc/s de treball i institució (1r docència)  |
| Abelairas, Cristian |  Graduado en CC.AF. y deporte \_(Universidad de A Coruña) |
| Professor Universidade da Coruña |
| GIASS  |
| Aguirre, Fernando | Guàrdia Civil |
| Cap del Grupo Especial de Actividades Subacuáticas de Girona |
| Alonso, Gilberto |  Llicenciat en Medicina (UAB) |
| Cap del Servei d’Urgències |
| H. Parc Taulí de Sabadell |
| Álvarez, Anna |  Llicenciada en Medicina (Universitat de Barcelona) |
| Sots directora mèdica |
| H. Universitari de Bellvitge |
| Álvarez, Manuel | Dr. en Medicina (UAB) |
| Director Gerent |
| Fundació Hospital Sant Joan de Déu de Martorell |
| Badiola, Alesander | Diplomat en Fisioteràpia (URL) |
| Máster Universitario en Actividad Física, Salud y Entrenamiento Deportivo (URL)Coordinador de Relaciones Internacionales de Fisioteràpia (URL) |
| Professor de la FCS Blanquerna (URL) |
| Barcala, Roberto | Grado en Infermeria (Universidad de Santiago de Compostela) |
| Dr. En educación física (Universidad de Vigo) |
| Professor de la Facultat de CC. de la Educación y del Deporte |
| Biarnès, Alfons | Dr. en Medicina (UAB)Professor associat UAB |
| Servei Anestesiologia |
| Hospital universitari Vall d'Hebron |
| Bosch, Sara |  Llicenciada en Psicòloga (Universitat de Barcelona) |
|  SB Psicòlegs SL  |
| ~~Camps, Teia~~ |  ~~Diplomat en Infermeria ( )~~ |
| ~~SEM~~ |
| ~~Hospital Sant Joan de Déu BCN~~ |
|  ~~Hospital Dr. Josep Trueta Girona~~ |
| Canet, Olga | Dra. en Pedagogia (UB) |
| Llicenciada en Humanitats (UPF)  |
| Diplomada en Infermeria (UB) |
| Professora de la FCS Blanquerna (URL) |
| Cardona, Xavier | Llicenciat en Medicina (UAB) |
| Màster en Bioètica (UAB) |
| Professor de la FCS Blanquerna (URL) |
| Carrasco, Genís |  Dr. en Medicina (UAB) |
| Cap Clínic UCI SCIAS Hospital de Barcelona |
| Castellà, Manel |  Llicenciat en Medicina (Universitat de Barcelona) |
| Cap Mèdic a les dues Centrals Nuclears catalanes Ascó- Vandellòs |
| Closa, Conxita | Dra. en medicina (Universitat de Barcelona) |
| Directora Mèdica |
| Fisiogestión |
| Corripio, Illuminada | Dra. en Psiquiatria (UAB)  |
| Adjunta Servei Psiquiatria |
| Hospital de Sant Pau |
| Davins, Meritxell |  tinc les dades a la Facultat demà ho incorporo Dra. Acreditada |
| del Valle, Màxim |  Cap de la Divisió d'Operacions de Bombers de la Generalitat (2011-fins l'actualitat) |
| Domínguez, Pedro |  Llicenciat en Medicina (UAB) |
| Adjunt i coordinador de mèdic de la Unitat de Transport Pediàtric SEM Vall d' Hebron |
| Escrich, Raquel |  Dra. en Biomedicina (UAB)Professora de la UAB Projectmanager DIR |
| Farreres Ramia , Yolanda | Diplomada en Infermeria (Universitat de Barcelona) |
| SEM |
| García, Lidia | Dra. en Medicina (UAB) |
| Adjunt Senior Servei Urgències |
| Hospital de Sabadell |
| García, Ramona |  Llicenciada en Medicina (Universitat de Barcelona)Màster en prevenció de riscos laboralsEspecialista en ergonomia |
| Responsable de Riscos Laborals del Departament de Salut de la Generalitat |
| González, Miguel Angel | Dr. en Medicina (UAB)Professor associat de la UAB |
| Servei Anestesiologia |
| Hospital universitari Vall d'Hebron |
| González, Montse |  Diplomada en Infermeria (UAB EUE Sant Pau)Enfermeria Obstétrico Ginecológica-Matrona (UDM Cataluña) |
| Matrona Hospital Mataró |
| González, Pilar | Dra. en Documentació (UB) |
| Diplomada en Infermeria.(UB) |
| Llicenciada en Documentació (UOC) |
| Professora de la FCS Blanquerna (URL) |
| Hernández, Marta | Dra. en Farmàcia (UB) |
| Farmacèutica especialista en farmàcia Hospitalària FIR |
| Llicenciada en farmàcia (UB) |
| Professora de la FCS Blanquerna (URL) |
| Hidalgo, Pablo. |  Llicenciat en Medicina per la UAB |
| Metge de família CAP Sabadell |
| Hospital, Anna |  Llicenciada en Medicina (UAB) |
| Odontòloga i Forense Jutjats Girona |
| Institut Medicina Legal de Catalunya. |
| Ibañez, Jordi  | Dr. Medicina (UAB) |
| **Acreditació lector (AQU)** |
| Cap de departament de medicina Hospital de |
| Sant Rafael Barcelona |
| Professor de la FCS Blanquerna (URL) |
| Inoriza, José Mª |  Dr. en Medicina (Universitat de Girona) |
| Cap de la Unitat de Medicina Hiperbàrica |
| Hospital de Palamós |
| Isturitz, José Julián | Dr. Programa de Derecho Público (UAB) |
| Gerent H. San Roque de Canarias |
| Professor EPSI UAB |
| Jacob, Javier | Dr. en Medicina (Universitat de Barcelona) |
| Metge Adjunt d´Urgències a l´Hospital Universitari de Bellvitge. |
| López Plaza, Pedro | Diplomat en Fisioteràpia (URL)  |
| Dr. Investigació en Medicina Clínica (UMH) |
| Professor de la FCS Blanquerna (URL) |
| López, Sergio |  Llicenciat en Ciencias de la actividad física y el deporte (Universidad de A coruña) |
|  Dr. en Ciencias de la actividad física y el deporte (Universidad de Vigo)  |
| Director general de l’entitat de servei organitzat de Salvament |
| Martí, Mª Josep |  Llicenciat en Medicina ( ) |
| Unitat de Medicina Hiperbàrica |
| Hospital de Palamós |
| Martín, Miquel | Dr. en Medicina (UAB) |
| Departament de Preventiva UAB **Acreditació agencia** ( ) |
| Mejias , Abel | Llicenciat en Medicina ( ) |
| Pediatra Mutua de Terrassa |
| Professor de la FCS Blanquerna (URL) |
| Milà, Raimon | Diplomat en Disseny i Estadística en ciències de la salut ( ) |
| Llicenciat en Ciència i Tecnologia dels Aliments Intensificació ( ) |
| Máster en Estadística y Investigació Operativa Dr. en Salud Pública y Epidemiologia ( ) **Acreditació lector** ( ) |
|  Professor de la FCS Blanquerna (URL) |
| Molina, Carles. |  Diplomat en Infermeria ( ) |
| Tècnic d´Ecocardiografia |
| Hospital Universitari de Bellvitge |
| Montes , Antonio | Dr. en Medicina (UAB) |
| Cap Secció Unitat del dolor y CMA  |
| Parc de Salut Mar |
| Muné, Pere | Dr. en Medicina (Universitat de Barcelona) |
| Consultor Emèrit Toxicología Clínica Hospital Clinic Barcelona |
| Professor UB |
| Onaga, Hisao |  Llicenciat en Medicina (UB) |
| SEM |
| Palacios, José |  Llicenciat en Educació física (Universidad Politécnica de Madrid) |
|  Dr. en Educació física (Universidad de la Coruña) |
| Professor Universidade da Coruña  |
| GIASS |
| Piqueras, Josep |  Dr. en Medicina (UB) |
| Hematóleg extern. Hospital de Barcelona |
| Puig, Mireia |  Dr. en Medicina (UAB) |
| Directora d'Unitat d'Urgències |
| Coordinadora de Trasplantament |
| H. Sant Pau |
| Pujol , Eulàlia |  Llicenciada en Nàutica i transport marítim (UPC) |
| Responsable del Centre de Coordinació de Salvament Marítim de Barcelona |
| Quintana i Miró , Raimon  | Llicenciat en Medicna UABDr. en Medicina UAB |
| Consultor d’Emergències |
| Redondo, Ada | Dr. en Medicina UAB |
| Adjunta d'Urgències |
| Hospital de la Vall d'Hebrón |
| Renter Luís | Llicenciat en Medicina (Universidad de Zaragoza) |
| Adjunt de la Unitat de Transport Pediàtric |
| SEM Vall d' Hebron |
| Rodríguez, Octavi | Diplomat en Infermeria (UB)Màster Universitari en assistència al malalt crític per la UB. Postgrau en Anestèsia i Reanimació. Postgrau en Emergències Prehospitalàries. Màster en eHealth i gestió de projectes sanitaris.  |
| SEM de Barcelona i CUAP Castelldefels. |
| Assessor en TIC Col.legi Oficial Infermeria de Barcelona. |
| Rosell, Antoni | Llicenciat Medicina UABDr. en Medicina (UAB) |
| Cap de Secció d'Endoscòpia Respiratòria, Servei de Pneumologia H. Universitari de Bellvitge |
| Ruiz Caballero, Agustí  | Llicenciat en Medicina (UAB)Màster en Clínica Mèdica UABMàster en Medicina de Urgències (UB)  |
| Director Gerent IEM |
| Salgado, Emilio | Dr. en Medicina (UB) |
| Metge especialista sènior servei d’urgències. Hospital Clínic de Barcelona |
| Sánchez, Juan | Llicenciat. en Medicina (UAB) |
| Metge radiòleg Parc de Salut Mar |
| Sancho, Joan |  Dr. en Medicina (UAB)Llicenciat en Medicina (UB) |
| Cap dels Servei de Cirurgia |
| Parc de Salut Mar |
| Solanas, Montserrat |  Dra. en Medicina UABDra. en ciències. Biologia (UAB) |
| Biologia cel·lular, fisiologia i immunologia UAB |
| Soliva, Joan Carles |  Llicenciat Medicina UABDr. en Medicina UAB |
| Metge radiòleg Hospital Teknon |
| Teixidó, Xavier | Diplomat en Infermeria (UAB) |
| Unitat de Cremats |
| Hospital Vall Hebron |
| Vila, Carme | Dra. en Antropologia (UAB) |
| Llicenciada en Antropologia (UAB) |
| Diplomada en Infermeria (UAB) |
| Professora de la FCS Blanquerna (URL) |
| Zuccarino, Flavio | Llicenciat en Medicina (Universita di Genova) |
| Metge radiòleg Parc de Salut Mar |
| Cristina Cantera | Llicenciada en Medicina ( ) |
| José Briz Manzanares | Llicenciat en Medicina (Universitat de Valencia)Exercit |
| Josefa Martínez Frutos | Llicenciada en Medicina UAB |