

més
més **coneixement**
competències professionals
MILLOR FUTUR

Ensenyament de qualitat, Professionals altament qualificats,
Modernes instal·lacions, Pràctiques en empreses



**TÍTOL OFICIAL DE MÀSTER
UNIVERSITARI EN
MEDICINA D'URGÈNCIES-EMERGÈNCIES**

**TÍTOL OFICIAL DE MÀSTER
UNIVERSITARI EN
MEDICINA D'
URGÈNCIES-EMERGÈNCIES**

EDIFICI RECTORAT I CONSELL SOCIAL

Avgda. de la Universitat, s/n

03202 · ELX

Servici de Gestió d'Estudis

<http://estudios.umh.es> · master@umh.es

965 22 21 84



**MÀSTER UNIVERSITARI EN
MEDICINA D'URGÈNCIES-EMERÈNCIES**

INFORMACIÓ GENERAL

- Denominació del Títol Oficial:
MÀSTER UNIVERSITARI EN MEDICINA D'URGÈNCIES-EMERÈNCIES
- Coordinador del Màster Oficial:
JUAN MANUEL CATURLA SUCH
- Nombre de crèdits requerits per a l'obtenció del títol i duració:
120 crèdits ECTS en dos cursos acadèmics
- Modalitat de formació / Orientació del Màster:
 PROFSSIONAL **ACADÈMIC** **INVESTIGACIÓ**
- Accés a doctorat:
 SI **NO**
- Forma d'estudi:
 PRESENCIAL **NO PRESENCIAL** **MIXTA**
- Campus on es va a impartir el Màster:
Sant Joan d'Alacant
- Dates de preinscripció:
maig/setembre
- Data d'inici prevista:
OCTUBRE
- Web del títol oficial:
mastermedurgencias.edu.umh.es **s.canizares@umh.es**

OBJECTIUS GENERALS DEL MÀSTER

- Capacitar els/les participants a:
- Diferències i distingir la Urgència de l'Emergència mèdica.
- Adquirir habilitats de comunicació amb pacients, familiars i el seu entorn social.
- Saber jerarquitzar les actuacions terapèutiques sobre la base de nivell de gravetat.
- Adquirir competències bioètiques.
- Adquirir el desenvolupament d'actituds en situacions de compromís vital en l'adult.
- Adquirir el desenvolupament d'actituds en situacions de compromís vital amb el xiquet.
- Conèixer i saber aplicar el concepte de limitació del tractament de suport vital
- Conèixer els principis bàsics de l'actual legislació i l'atenció integral al pacient.

PERFIL D'INGRÉS

- Graduats o Llicenciats en Medicina.
- Recomanable el coneixement d'anglès, almenys a nivell de lectura i expressió bàsica.
- L'àmbit del coneixement vinculat al Títol és 100% en Ciències de la Salut i Medicina en exclusiu.
- Les eixides professionals en aquest camp són importants i inclouen:
- Serveis o àrees d'Urgència Hospitalàries.
 - Serveis d'Emergència Mèdica. Atenció Mèdica Urgent (SAMU)
 - Serveis d'Intervenció i Rescate
 - Serveis de Protecció Civil



**MÀSTER UNIVERSITARI EN
MEDICINA D'URGÈNCIES-EMERÈNCIES**

PLA D'ESTUDIS DEL MÀSTER

El Màster Universitari en Medicina d'Urgències-Emergències està estructurat en 2 cursos acadèmics, amb un total de 120 crèdits ECTS, distribuïts en 4 semestres de 30 crèdits ECTS per semestre. El Pla consta de 6 mòduls, 14 Matèries-Assignatures i el Treball Fi de Màster.

Distribució per curs acadèmic:

| PRIMER CURS | |
|-----------------|---|
| PRIMER SEMESTRE | <ul style="list-style-type: none"> · Àmbits i bases bioètiques d'actuació, 4,5 ECTS · Psicologia en medicina d'emergència, 4,5 ECTS · Procediments diagnòstic i terapèutics, 12 ECTS · Urgències mèdiques / 4,5 ECTS · Emergències mèdiques / 4,5 ECTS |
| SEGON SEMESTRE | <ul style="list-style-type: none"> · Urgències mèdiques / 12 ECTS · Emergències mèdiques / 18 ECTS |
| SEGON CURS | |
| TERCER SEMESTRE | <ul style="list-style-type: none"> · Cirurgia en urgències i emergències mèdiques 4,5 ECTS · Urgències i emergències en el sistema locomotor / 9 ECTS · Medicina en el pacient crític adult / 6 ECTS · Urgències i emergències en psiquiatria / 4,5 ECTS · Urgències i emergències en pediatria / 6 ECTS |
| QUART SEMESTRE | <ul style="list-style-type: none"> · Cirurgia en urgències i emergències mèdiques / 6 ECTS · Medicina en el pacient crític adult / 6 ECTS · Urgències i emergències en pediatria / 6 ECTS · Urgències mèdiques en cures pal·liatives / 6 ECTS · Trabajo fin de máster / 6 ECTS |

L'estructura del Màster és la següent:

- Classes docents participatives, Seminaris i Sessions de Solució de problemes (Caràcter No Presencial).
- Tallers de Simulació Específics vinculats a les Matèries-Assignatures (Caràcter Presencial i tutoritzats).
- Centre de Simulació. Edifici 4. Facultat de Medicina. Campus de Sant Joan.
- Rotacions Clíniques en el Servei d'Atenció Mèdica Urgent, SAMU i en els Serveis d'Urgències i Crítics dels hospitals universitaris de la UMH. (Caràcter presencial i tutoritzats).
- Treball Fi de Màster (Caràcter obligatori i tutoritzats).

PARTICULARITATS

La freqüentació de les àrees d'urgència hospitalària o la demanda de Serveis d'Atenció Mèdica Urgent, SAMU, segueix un creixement anual quasi exponencial, amb clar increment de la mesura diària d'assistència, tant en les àrees d'urgències hospitalàries com dels SAMU. Per açò, els nostres professionals deuen estar preparats per a identificar i tractar qualsevol situació crítica tant dins com fóra del mitjà hospitalari, fins i tot en situacions d'especial dificultat operativa, com són els casos d'accidents amb múltiples víctimes o de catàstrofes. L'atenció mèdica en aquests primers minuts va a condicionar, fora de tot dubte, l'evolució del pacient i determinar el seu morbi-mortalitat.

more
more **knowledge**
professional competencies
BETTER FUTURE

Quality education, highly qualified professionals,
Modern facilities, practices in companies

**OFFICIAL MASTER'S DEGREE
UNIVERSITY IN
EMERGENCY
MEDICINE**

EDIFICIO RECTORADO AND CONSEJO SOCIAL

Avgda. de la Universitat, s/n

03202 · ELCHE (SPAIN)

Servicio de Gestión de Estudios

<http://estudios.umh.es> · master@umh.es

+34 965 22 21 84



**OFFICIAL MASTER'S DEGREE
UNIVERSITY IN
EMERGENCY
MEDICINE**



www.umh.es

GENERAL INFORMATION

- Designation of the official title:
UNIVERSITY MASTER IN EMERGENCY MEDICINE
- Coordinator of the Official Master:
JUAN MANUEL CATURLA SUCH
- Number of credits required for the obtaining of title and duration:
120 credits ECTS in two academic years
- Training mode / Orientation of the Master:
 PROFESSIONAL **ACADEMIC** **RESEARCH**
- Access to PhD programs:
 YES **NO**
- Form of studies:
 PRESENENTIAL **ONLINE** **MIXED**
- Campus where the Master is taught:
Sant Joan d'Alacant (Spain)
- Pre-registration dates:
May/September
- Estimated start date:
OCTOBER
- Official website:
mastermedurgencias.edu.umh.es **s.canizares@umh.es**

GENERAL OBJECTIVES OF THE MASTER

- Enable participants to:
- Differences and distinguish the Urgency of the Medical Emergency.
- Acquire communication skills with patients, family and his social environment.
- Knowing how to prioritize the therapeutic actions based on level of severity.
- Bioethics skills.
- Purchase the development of attitudes in situations of life commitment in the adult.
- Purchase the development of attitudes in situations of vital engagement with child.
- Understanding and knowing how to apply the concept of limitation of treatment of life support
- Get to know the basic principles of the current legislation and comprehensive care to the patient.

ADMISSION PROFILE

- Graduates in Medicine.
- Recommended knowledge of English, at least at the level of reading and Basic expression.
- The realm of knowledge linked to the title is 100 in Health Sciences and Medicine.
- The professional exits in this field are important and include:
 - Services or Areas of Emergencies.
 - Medical Emergency Services. Urgent Medical Attention (SAMU)
 - Intervention and Rescue Services
 - Civil Protection Services



CURRICULUM MASTER'S DEGREE

The University Master's Degree in Emergency Medicine is divided in 2 academic years, with a total of 120 ECTS, distributed in 4 semesters of 30 ECTS credits per semester. The plan consists of 6 modules, 14 Subjects-subjects and the Final Master Thesis.

Distribution per academic year:

| FIRST COURSE | |
|-----------------|---|
| FIRST SEMESTER | <ul style="list-style-type: none"> - Fields and Bioethics bases of action, 4,5 ECTS - Psychology in emergency medicine, 4,5 ECTS - Diagnostic and therapeutic procedures, 12 ECTS - Medical Emergency / 4,5 ECTS - Medical Emergency / 4,5 ECTS |
| SECOND SEMESTER | <ul style="list-style-type: none"> - Medical Emergency / 12 ECTS - Medical Emergencies / 18 ECTS |
| SECOND COURSE | |
| THIRD SEMESTER | <ul style="list-style-type: none"> - Surgery at emergencies and medical emergencies 4,5 ECTS - Emergencies and emergencies in the locomotor system / 9 ECTS - Medicine in the critical patient adult / 6 ECTS - Urgencies and emergencies in Psychiatry / 4,5 ECTS - Emergency services in Pediatrics/ 6 ECTS |
| FOURTH SEMESTER | <ul style="list-style-type: none"> - Surgery at emergencies and medical emergencies / 6 ECTS - Medicine in the critical patient adult/ 6 ECTS - Urgencies and emergencies in Pediatrics / 6 ECTS - Medical emergencies in palliative care / 6 ECTS - Final Master Thesis / 6 ECTS |

The structure of the master's degree is as follows:

- Participatory educational classes, seminars and problem-solving Sessions (Not In Person).
- Specific Simulation workshops linked to the subjects-Subjects (Character and tutored).
- Simulation Center. Building 4. Faculty of medicine. St. John's campus.
- Clinical rotations in the Emergency Medical Service, SAMU, and in the emergency services and critical of UMH University Hospital. (Character and tutored).
- Final Master Thesis (compulsory and tutored).

SPECIAL FEATURES

The frequency of hospital emergency areas or the services demand, SAMU, follows a nearly exponential annual growth, with clear increase of the daily measure of assistance, both in the hospital urgencies areas as SAMU. Thus, our professionals must be prepared to identify and treat any critical situation both inside and outside of the hospital means, even in situations of particular difficulty, as are the cases of accidents with multiple victims or catastrophes. Medical care in these first few minutes are going to condition, beyond doubt, the evolution of the patient and determine their morbidity and mortality.