

## DADES GENERALS

## Curs acadèmic

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Tipus de curs</b>     | Microcredencial Universitari   |
| <b>Nombre de crèdits</b> | 4,00 Crèdits ECTS  |
| <b>Matrícula</b>         | 420 euros (import preu públic)   |
| <b>Requisits d'accés</b> | Els candidats als quals va dirigit aquest curs són mèdics/as i infermers/as que treballen en emergències intra i extrahospitalàries i aquells que assisteixen a pacients en aturada cardíaca de manera habitual i dels quals s'espera que lideren un equip de resposta a la parada cardíaca. També pot ser un curs adequat per a membres habituals d'un equip de ressuscitació o del sistema d'emergències mèdiques. |
| <b>Modalitat</b>         | Semipresencial   |
| <b>Lloc d'impartició</b> | Hospital Universitari i Politècnic La Fe Àrea de Simulació   |
| <b>Horari</b>            | Part online 22 d'octubre - 22 de novembre 2024<br>Part presencial 22 i 23 de novembre  |

## Direcció

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Organitzador</b> | 0   |
| <b>Direcció</b>     | Pilar Argente Navarro<br>Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Cirurgia. Universitat de València |

## Terminis

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| <b>Preinscripció al curs</b> | Fins a 20/09/2024 |
| <b>Data inici</b>            | Octubre 2024      |
| <b>Data fi</b>               | Novembre 2024     |

## Més informació

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Telèfon</b> | 961 603 000  |
| <b>E-mail</b>  | <a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a> |

## PROGRAMA

## Suport Vital Avançat

Material docent de la plataforma online:

- Capítol 1: Suport vital avançat en perspectiva.
- Capítol 2: Habilitats no tècniques i qualitat de la ressuscitació.
- Capítol 3: Reconeixement del pacient crític i prevenció de la parada. L'abordatge ABCDE
- Capítol 4: Suport Vital Avançat: l'algorisme.
- Capítol 5: Monitoratge cardíac, ECG i reconeixement del ritme
- Capítol 6: Parada cardíaca en situacions especials.
- Capítol 7: Cures postresuscitació.
- Capítol 8: Maneig de la via aèria i ventilació.
- Capítol 9: Desfibril·lació, cardioversió i marcapassos cardíac.
- Capítol 10: Tècniques de suport i habilitats: ona de capnografia en la #PC, interpretació de gasometries i col·locació de via intraòssia.
- Capítol 11: Suport a familiars en la pràctica de la ressuscitació

Dins del cronograma de la part presencial podem veure:

DIA 1:

- SVB i DEA.
- Prevenció de la parada cardíaca, pacient que es deteriora. Aproximació ABCDE
- Taller de ritmes de ECG, via intraòssia, OVACE, posició lateral de seguretat
- Algorisme de SVA. Simulació integrada
- Simulacions amb casos clínics en PCR
- Simulacions sobre presa de decisions ètiques en la PCR i cures postparada

DIA 2:

- Taller d'arrítmies: bradicàrdies i taquicàrdies. Cardioversió elèctrica i marcapassos
- Simulació de casos especials i habilitats no tècniques
- Avaluació pràctica

## PROFESSORAT

### **Pilar Argente Navarro**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Cirurgia. Universitat de València

### **Inmaculada Giménez Jiménez**

Facultativa Especialista

### **Aitana Lluch Oltra**

Facultativa Especialista de Anestesiología. Hospital Universitario y Politécnico La Fe

### **Amparo López Gómez**

Facultativa especialista

## OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Graduats o Llicenciats en Medicina  
Graduats o Diplomats en Infermeria

El curs de SVA té com a objectiu afavorir la difusió de les recomanacions del #ERC sobre RCP en adults de manera uniforme utilitzant la simulació de casos clínics com una de les principals eines docents. S'entrenarà als professionals sanitaris en RCP avançada, proporcionant els coneixements i les habilitats per al maneig de pacients en perill de deterioració o que ja estiguen en parada cardíaca (#PC) com a part integrant de l'equip de ressuscitació. Es posarà especial èmfasi en el lideratge, gestió d'equips, habilitats no tècniques i casos especials de parada cardíaca (després de cirurgia cardíaca, #PC peroperatòria, ofegament, obesitat, trauma, anafilaxia, asma, embaràs, intoxicacions, hipotèrmia, etc.)

Aquest curs pretén cobrir la necessitat formativa dels professionals en SVA sota les directrius del #ERC, com a garant de la qualitat de la formació.

## METODOLOGÍA

La metodologia de formació tindrà un format en línia mitjançant la plataforma E-Learning-CoSy de l'ERC basat en les darreres guies del 2021. Aquesta modalitat facilita l'aprenentatge teòric de manera interactiva, sense limitacions d'horaris i amb el suport continu dels professors assignats. A més, es podrà descarregar el manual de SVA en format PDF i l'alumne tindrà accés a la plataforma CoSy amb tot el material docent mentre el seu certificat de proveïdor a SVA es mantingui vigent.

La part de formació presencial serà activa i participativa i constarà descenaris de simulació de casos clínics i tallers teòrics. El component eminentment pràctic pretén aplicar l'aprenentatge teòric prèviament estudiat sobre casos clínics contextualitzats i adaptats a l'alumne en el seu ambient laboral habitual. L'assistència al curs serà 100% obligatòria.