

Capacitación Práctica

Enfermería de Urgencias, Emergencias y Catástrofes Avanzadas



tech



tech

Capacitación Práctica
Enfermería de Urgencias, Emergencias
y Catástrofes Avanzadas

Índice

01

Introducción

pág. 4

02

¿Por qué cursar esta
Capacitación Práctica?

pág. 6

03

Objetivos

pág. 8

04

Planificación
de la enseñanza

pág. 10

05

¿Dónde puedo hacer
la Capacitación Práctica?

pág. 12

06

Condiciones generales

pág. 14

07

Titulación

pág. 16

01 Introducción

Las labores ante Urgencias, Emergencias y Catástrofes se han actualizado considerablemente. Para conseguir una adecuada evaluación y la monitorización de pacientes en estado crítico, el personal de Enfermería debe ampliar su cualificación. Paradójicamente, muchos profesionales no logran altos niveles de preparación debido a que la mayoría de los programas sobre esas áreas tienen mucha carga teórica y no se centran en la adquisición de habilidades. TECH se ha propuesto dejar atrás ese modelo por medio de esta titulación. El programa destina 3 semanas al estudio in situ de las competencias más avanzadas, en un centro hospitalario de renombre. En esa entidad, los egresados manejarán los recursos tecnológicos más actuales y aplicarán protocolos de última generación en pacientes reales, con el acompañamiento de los mejores expertos.

“

Añade a tu ejercicio profesional cotidiano, como enfermero, los criterios clínicos más recientes para simplificar el número o tipo de fármacos que se usan en reanimación cardiopulmonar”





Los protocolos asistenciales más modernos, en relación a la reanimación cardiopulmonar en Urgencias y Emergencias hospitalarias, abogan por criterios cada vez más novedosos. Un ejemplo de ello son los manuales de procedimientos que insisten en reducir o simplificar el número de productos farmacológicos que se usan durante esas intervenciones. El personal de Enfermería debe estar al día sobre esos aspectos para potenciar una asistencia sanitaria avanzada a médicos y pacientes. Sin embargo, muchos de esos profesionales no se mantienen actualizados debido a que los programas en el mercado pedagógico se centran en los aspectos teóricos de esas temáticas y desechan sus aplicaciones más concretas.

Por eso, TECH ha diseñado una modalidad académica 100% práctica y presencial, en la cual el alumno asimilará los últimos criterios para su desempeño profesional. La capacitación consiste en una estancia intensiva y exhaustiva, en un centro hospitalario de prestigio internacional. El egresado dedicará 3 semanas, en jornadas de 8 horas consecutivas, al aprendizaje in situ de las herramientas y protocolos de trabajo más recientes. Las entidades seleccionadas para este programa cuentan con óptimos recursos y facilitarán el acceso a pacientes reales desde el primer día de estudios.

Asimismo, cuentan con una plantilla de expertos de elevada experiencia que, a lo largo de su trayectoria, han acumulado los conocimientos más vigentes para la intervención avanzada de los enfermeros en Urgencias, Emergencias y Catástrofes. Además, un tutor adjunto se encargará de supervisar todo el proceso de estudio práctico. Esta figura, designada por TECH; insertará tareas y otras labores de mayor complejidad para potenciar el desarrollo de competencias de última generación en cada uno de los participantes.

02

¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

Esta Capacitación Práctica de TECH es la titulación idónea para todos aquellos profesionales de la Enfermería que quieren elevar su cualificación ante situaciones de Urgencias, Emergencia y Catástrofes. Esta modalidad académica, 100% presencial e intensiva, posibilitará el acercamiento de los egresados a casos reales, con diferentes dificultades y situaciones traumáticas. Así, conseguirá implementar de manera directa un amplio abanico de procedimientos y herramientas de trabajo de primer nivel. A lo largo de las 3 semanas de este programa, mantendrá un vínculo estrecho con los mejores expertos de este campo y asimilará en primera persona sus competencias más avanzadas.



TECH te proporcionará una puesta al día rigurosa e intensiva a través de la cual incorporará a tu praxis los últimos criterios para el triaje y gestión de pacientes en Urgencias hospitalarias”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

A través de este programa, los enfermeros tendrán acceso a dispositivos ecográficos que facilitan la canalización de venas y a equipos de ventilación mecánica de última generación con los cuales asistir a pacientes cuya respiración se encuentra comprometida. El acercamiento a todas esas herramientas de trabajo le proporcionará óptimas habilidades para asistir a médicos y contribuir al mejor cuidado de los pacientes.

2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

Durante esta Capacitación Práctica, el enfermero contará con la supervisión de un tutor adjunto. Esta figura académica se encargará de asesorar sus progresos en todo momento, velando por la adquisición de habilidades complejas a través de tareas dinámicas. Al mismo tiempo, tendrá la oportunidad de debatir estrategias y protocolos de intervención con expertos de dilatada trayectoria profesional.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

TECH ha elegido de forma meticulosa las instalaciones que forman parte de esta Capacitación Práctica. Todas las entidades hospitalarias seleccionadas cuentan con recursos tecnológicos de última generación, capaces de facilitar el ejercicio de la Enfermería. A su vez, cuentan con una plantilla de expertos dedicados a esa área profesional, avalados con las experiencias más amplias.



4. Llevar lo adquirido a la práctica diaria desde el primer momento

En el mercado pedagógico, abundan las titulaciones con una elevada carga teórica sobre el rol de la Enfermería de Urgencias, Emergencias y Catástrofes. Sin embargo, las titulaciones destinadas al desarrollo de habilidades concretas no son frecuentes. Por eso, TECH ha confeccionado una rigurosa modalidad académica que permitirá el vínculo de los enfermeros con un centro hospitalario de prestigio durante 3 semanas de aprendizaje presencial e intensivo.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

Por medio de TECH, el enfermero tendrá a su disposición centros hospitalarios radicados en diferentes ciudades. De ese modo, podrá elegir la instalación que mejor se ajuste a su ubicación geográfica. Esta es una ventaja solo al alcance de la mayor universidad digital del mundo, mediante diferentes colaboraciones y convenios de excelencia.



Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”

03

Objetivos

Este programa representa una oportunidad única de actualización para los profesionales de la Enfermería. Mediante esta Capacitación Práctica, tendrán acceso a un entorno hospitalario de gran nivel, donde desplegará procedimientos y herramientas de trabajo de última generación. Todo ello, bajo la supervisión y asesoramiento de grandes expertos.



Objetivos generales

- ♦ Adquirir las habilidades y actitudes necesarias en el área de urgencias que permitan, de forma adecuada, tomar decisiones correspondientes al área de Enfermería en momentos críticos con base en las necesidades del paciente
- ♦ Examinar los principales problemas bioéticos más recientes y ser capaz de enfrentarse a ellos
- ♦ Reconocer las características de la saturación de Urgencias, para adoptar una actitud proactiva, anticipándose en la toma de decisiones como parte del área e Enfermería
- ♦ Actualizar competencias sobre los diferentes sistemas de clasificación de víctimas en cualquier ámbito o entorno, teniendo en cuenta las nuevas herramientas de gestión ante eventos de gran magnitud que requieren de intervención por parte de los enfermeros



Objetivos específicos

- ♦ Capacitar para una adecuada actuación en situaciones de emergencia vital, según los protocolos actualizados internacionalmente reconocidos
- ♦ Proporcionar el conocimiento teórico preciso, para poder entender y aplicar correctamente las maniobras y tratamientos de soporte vital básico y soporte vital avanzado
- ♦ Dominar los algoritmos de actuación tanto de soporte vital básico como de soporte vital avanzado, tanto en paciente adulto como pediátrico
- ♦ Conocer las peculiaridades de reanimación en situaciones especiales
- ♦ Reconocer las principales patologías cardiológicas que suponen un elevado compromiso vital
- ♦ Diferenciar las múltiples terapias y tratamientos recomendados para la resolución de un evento cardíaco
- ♦ Identificar la patología cardíaca tiempo-dependiente para conseguir una respuesta ordenada de los diferentes recursos implicados
- ♦ Profundizar en los conocimientos necesarios para el manejo de los pacientes que precisan soporte respiratorio avanzado
- ♦ Conocer los fundamentos de la ventilación mecánica, las diferentes terapias ventilatorias existentes, así como los desafíos y complicaciones que la propia vía aérea artificial entraña
- ♦ Examinar las alternativas a la ventilación mecánica convencional, a través de los nuevos dispositivos ventilatorios
- ♦ Ahondar en el cuidado avanzado aplicable ante un paciente con patología respiratoria
- ♦ Poseer amplios conocimientos para el abordaje integral del paciente con otras patologías graves o potencialmente graves, que necesitan una identificación precoz y una atención prioritaria, compleja y multidisciplinar

- ♦ Adquirir los conocimientos avanzados sobre las principales alteraciones hidroelectrolíticas y ácido-base
- ♦ Revisión del manejo de las infecciones en los servicios de urgencias y recomendaciones sobre el uso de catéteres
- ♦ Profundizar sobre las terapias de reposición de volumen
- ♦ Profundizar en el manejo avanzado del paciente con trauma grave, el gran quemado y sus complicaciones asociadas
- ♦ Revisar las principales estrategias de reanimación de control de daños y su aplicación en los diferentes entornos de la asistencia sanitaria
- ♦ Examinar las estrategias óptimas para el control del dolor del paciente desde un abordaje biopsicosocial
- ♦ Revisar las principales patologías raras relevantes en la urgencia hospitalaria, para su manejo avanzado
- ♦ Profundizar sobre la fisiopatología y mecanismo de transmisión de la enfermedad del SARS-CoV2 y sus posteriores secuelas
- ♦ Capacitar sobre la identificación y manejo de las enfermedades caracterizadas por fiebres hemorrágicas
- ♦ Desarrollar los protocolos relacionados con los equipos de protección individual, gestión de residuos y seguridad del trabajador
- ♦ Adquirir los conocimientos sobre los principales cambios anatómicos y fisiológicos de las diferentes etapas vitales (mujer gestante, paciente pediátrico y paciente en situación de últimos días) y, por consiguiente, revisión de las consideraciones más relevantes a tener en cuenta en el momento de su valoración, diagnóstico y tratamiento
- ♦ Desarrollar estrategias para la comunicación de malas noticias y abordaje de paciente en situaciones vitales complejas, como son el paciente sometido a malos tratos o el paciente paliativo
- ♦ Reconocer las principales necesidades del paciente en situación de últimos días, y profundización en un manejo adecuado del dolor
- ♦ Poseer amplios conocimientos para el manejo integral del paciente con intoxicación aguda y abordaje de las principales urgencias toxicológicas
- ♦ Desarrollar conocimientos sobre las principales drogas de abuso y los antidotos empleados en los servicios de urgencias
- ♦ Revisar las principales patologías psiquiátricas subsidiarias de utilizar un servicio de urgencias, y actualización de los cuidados enfermeros en el paciente con patología mental
- ♦ Profundizar nociones sobre epidemiología, legislación y cuidados enfermeros en el paciente psiquiátrico
- ♦ Profundizar en conocimientos teóricos sobre el funcionamiento de la ecografía, así como su aplicación práctica en la atención en urgencias
- ♦ Comprender los elementos visualizados en la exploración ecográfica
- ♦ Desarrollar estrategias efectivas en la transmisión de conocimientos hacia otros profesionales, mediante la elaboración de escenarios, talleres o simulaciones

04

Planificación de la enseñanza

TECH ha diseñado esta titulación a partir de una innovadora modalidad académica. En ella, el enfermero ingresará por 3 semanas al equipo de profesionales de una institución hospitalaria de primer nivel. Junto a ellos, debatirán estrategias de triaje, evaluación, intervención y monitorización de pacientes ingresados en unidades de Urgencias, Emergencias y Catástrofes. Asimismo, un tutor adjunto tendrá la responsabilidad de supervisar sus progresos e incorporar tareas complejas a la dinámica de aprendizaje.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

La Capacitación Práctica se extenderá en jornadas de lunes a viernes, hasta completar las horas educativas. En ese período de tiempo, el enfermero manejará recursos tecnológicos y procedimientos terapéuticos de última generación. La estancia práctica, presencial e intensiva, le permitirá abordar situaciones reales adquirieron la preparación y habilidades necesarias para ejecutar una praxis de primer nivel al concluir este programa.

La enseñanza práctica se realizará con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis médica (aprender a ser y aprender a relacionarse).

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:



Capacítate en una institución que te pueda ofrecer todas estas posibilidades, con un programa académico innovador y un equipo humano capaz de desarrollarte al máximo”



Módulo	Actividad Práctica
Nuevas tecnologías en Urgencias para el personal de Enfermería	Localizar mediante equipos ecográficos los accesos venosos en Urgencia
	Insertar catéteres de larga duración, viabilidad y alternativas a la cánula periférica corta
	Realizar los sondajes vesicales, nasogástrico y de obtención de muestras por medio de técnicas ecoguiadas
Abordaje avanzado de Catástrofes desde el punto de vista de la Enfermería	Coordinar la organización y funcionamiento del transporte sanitario haciendo énfasis en las tareas de comunicación, reporte y la integración de equipos de cuidados intensivos
	Implementar, de acuerdo a situaciones catastróficas, diferentes planes de emergencias y procedimientos de actuación
	Clasificar pacientes de acuerdo a los sistemas de triaje más recientes y criterios clínicos específicos
	Iniciar la reanimación con una secuencia de 30 compresiones torácicas por 2 ventilaciones (SVB) como parte de los protocolos de Soporte Vital Avanzado
	Considerar la aplicación de un golpe precordial ante una parada presenciada cuando el desfibrilador no está disponible y en pacientes previamente monitorizados
	Diagnosticar el ritmo cardíaco del paciente en parada mediante la aplicación de las palas del monitor-desfibrilador en el pecho desnudo
	Simplificar el número o tipo de fármacos que se usan en reanimación cardiopulmonar (RCP)
Urgencias y emergencias en el adulto abordadas desde la Enfermería	Evaluar las diferentes condiciones de salud del paciente luego de un politraumatismo e informarlas al médico
	Aplicar fármacos analgésicos o de sedación de acuerdo a los criterios del facultativo a cargo de sus cuidados
	Utilizar técnicas de Ventilación Mecánica Invasivas y no Invasivas de acuerdo con las recomendaciones del médico responsable
Urgencias y emergencias en el paciente pediátrico desde la Enfermería	Manejar vías aéreas de difícil acceso con instrumental especializado
	Acceder al sistema venoso periférico y central a través de las técnicas más actualizadas de canalización
	Usar diferentes herramientas psicológicas para comunicar noticias dolosas a familiares y ofrecer un acompañamiento durante el duelo
Rol avanzado de la Enfermería ante las infecciones por coronavirus	Determinar el estado de la respiración del paciente hospitalizado en unidades de urgencias teniendo en cuenta si es demasiado rápida, lenta o con latentes dificultades
	Medir la oxigenación en sangre de los pacientes y observar comorbilidades previas como una posible presión arterial elevada
	Implementar diferentes equipos de protección individual para prevenir el contagio del virus

05

¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

Tras una minuciosa selección, TECH ha elegido centros de elevado nivel para la realización de esta Capacitación Práctica. En esas instalaciones, el enfermero accederá a la última tecnología del sector sanitario para la evaluación y seguimiento de pacientes reales con lesiones y patologías causadas por Urgencias, Emergencias y Catástrofes. Al mismo tiempo, encontrará una plantilla de expertos que asesorarán sus progresos de manera magistral. De ese modo, conseguirá un número elevado de competencias avanzadas de la manera más eficiente posible.

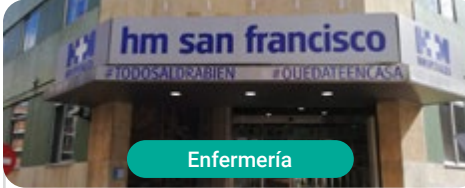
“

Inscríbete ahora con TECH y actualiza tus habilidades para el transporte del paciente crítico y todas las responsabilidades del enfermero durante esos procesos”





El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



Enfermería

Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11,
24004, León

Red de clínicas, hospitales y centros
especializados privados distribuidos por toda
la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en el Servicio de Traumatología

06

Condiciones generales

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

07 Titulación

Este programa te permitirá obtener el título de **Capacitación Práctica en Enfermería de Urgencias, Emergencias y Catástrofes Avanzadas** emitido por TECH Universidad Tecnológica.

TECH Universidad Tecnológica, es una Universidad española oficial, que forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES). Con un enfoque centrado en la excelencia académica y la calidad universitaria a través de la tecnología.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua y actualización del profesional, garantizándole la adquisición de las competencias en su área de conocimiento y aportándole un alto valor curricular universitario a su formación. Es 100% válido en todas las Oposiciones, Carrera Profesional y Bolsas de Trabajo de cualquier Comunidad Autónoma española.

Además, el riguroso sistema de garantía de calidad de TECH asegura que cada título otorgado cumpla con los más altos estándares académicos, brindándole al egresado la confianza y la credibilidad que necesita para destacarse en su carrera profesional.

Título: **Capacitación Práctica en Enfermería de Urgencias, Emergencias y Catástrofes Avanzadas**

Modalidad: **online**

Duración: **3 semanas**

Créditos: **5 ECTS**



tech

Capacitación Práctica
Enfermería de Urgencias, Emergencias
y Catástrofes Avanzadas

Capacitación Práctica

Enfermería de Urgencias, Emergencias y Catástrofes Avanzadas



tech