

Capacitación Práctica

Toxicología en Urgencias para Enfermería





Capacitación Práctica
Toxicología en Urgencias
para Enfermería

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

La rama toxicológica se encuentra en constante cambio por la incorporación de tecnología para la rehabilitación de los pacientes. Esta disciplina, a diferencia de otras, requiere de una actuación rápida, sobre todo en casos de urgencias. En este sentido, la experiencia práctica resulta clave para intervenir con las personas intoxicadas. Lejos de ser ignorada, la habilidad de los sanitarios para hacer frente a casos agudos de intoxicación es cada vez más solicitada en el ámbito clínico. Por esta razón, TECH ha diseñado un programa práctico que enfoque a los egresados en Enfermería hacia la praxis sanitaria de mayor nivel, en el propio escenario de actuación durante 3 semanas y respaldados por especialistas adjuntos en los centros hospitalarios donde realizarán su capacitación práctica.



Con este programa incorporarás a tu práctica diaria los avances más relevantes en el área de la Toxicología en Urgencias gracias a una experiencia académica práctica única y eficaz"





El amplio abordaje de esta especialidad sanitaria hace que sea preciso centrarla en el servicio de urgencias para tratar intoxicaciones graves. El objetivo principal de esta Capacitación Práctica es proporcionar al personal sanitario la experiencia en torno al correcto desarrollo de la asistencia en toxicología. Todo ello, para abordar con éxito el reto profesional que supone la atención a los pacientes que plantean problemas toxicológicos urgentes. La multidisciplinariedad que adquiere el especialista tras cursar este programa se refleja, de manera prominente, en sus conocimientos en valoración del cuadro del paciente y el manejo de su tratamiento con éxito.

TECH ofrece un proceso de Capacitación Práctica en centros hospitalarios de prestigio, para que los especialistas desarrollen las técnicas clínicas en el escenario real de actuación. Este periodo práctico consistirá en 3 semanas de aprendizaje intensivo, integrando las herramientas tecnológicas más recientes. Además, contarán con el apoyo y la orientación de profesionales que pertenecen al equipo de expertos de los centros sanitarios durante toda la instrucción clínica.

Así, a lo largo de la estancia propuesta en este programa, el egresado pasará a formar parte de un equipo de profesionales del máximo nivel, con los cuales trabajará activamente en el manejo de los distintos pacientes que acudan a sus respectivas consultas urgentes durante este periodo. De esta manera podrá ponerse al día, no solo de las estrategias de atención más efectivas, sino que podrá implementar a su praxis las habilidades comunicativas más asertivas y cercanas. En consecuencia, participará en un programa que le pondrá al día de los postulados científicos y avances clínicos más destacados.

Durante la estancia presencial en el centro de referencia contará con el apoyo de un tutor adjunto, el cual velará porque se cumplen todos los requisitos para los cuales ha sido diseñada esta Capacitación Práctica. De este modo, el enfermero trabajará con total garantía y seguridad en el manejo de la tecnología clínica más innovadora, así como en el empleo de las técnicas terapéuticas efectivas.

02

¿Por qué cursar esta Capacitación Práctica?

El personal especializado en Enfermería juega un papel activo en la atención médica del paciente de Urgencias. Sus destrezas y competencias son clave en esta labor y junto al equipo de médicos ejecutar las acciones necesarias de forma efectiva para salvar la vida del paciente afectado por sustancias tóxicas en su organismo. Es así como su actualización y capacitación en el día a día se hace fundamental, porque es una pieza esencial en el entorno de atención primaria. En este sentido, TECH ha diseñado este espacio de aprendizaje eminentemente práctico para su capacitación en un centro clínico de referencia donde el alumno dispondrá de todos los recursos necesarios para actualizarse en cuanto a los métodos, técnicas, herramientas, equipos más usados en la atención el paciente en Toxicología de Urgencias.



Disfruta de una experiencia académica netamente práctica exclusiva de TECH en un centro clínico de prestigio"

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

El área de la Toxicología en Urgencias exige acciones rápidas y la disponibilidad de equipos técnicos efectivos para atender al paciente. Gracias al empeño de TECH por crear programas de perfeccionamiento profesional, acerca a sus alumnos a centros clínicos dotados de la más avanzada tecnología y equipamiento de vanguardia. Así, podrá acercarse a la innovación en cuanto a la atención de pacientes afectados por sustancias tóxicas para su organismo.

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

Los alumnos de TECH siempre cuentan con el apoyo de los mejores profesionales. Durante la estancia presencial en el centro clínico de referencia, pasará a formar parte de un equipo multidisciplinar y perfeccionará su praxis clínica, lo cual se traduce en un proceso que garantiza su actualización sin precedentes. Junto al tutor designado para este período de prácticas, el alumno podrá ver pacientes reales en un entorno de vanguardia.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

TECH selecciona minuciosamente todos los centros disponibles para las Capacitaciones Prácticas. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio. De esta manera, podrá comprobar el día a día de un área de trabajo exigente, rigurosa y exhaustiva, aplicando siempre las últimas tesis y postulados científicos en su metodología de trabajo específicamente capacitándose en Toxicología en Urgencias.



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

El mercado académico está plagado de programas pedagógicos poco adaptados al quehacer diario del especialista y que exigen largas horas de carga lectiva, muchas veces poco compatibles con la vida personal y profesional. TECH ofrece un nuevo modelo de aprendizaje, 100% práctico, que permite ponerse al frente de procedimientos de atención para el enfermero en el campo de Toxicología en Urgencias y, lo mejor de todo, llevarlo a la práctica profesional en tan solo 3 semanas.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH pone a su disposición esta Capacitación Práctica a realizar no solo en centros de envergadura nacional, sino también internacional. De esta forma, el enfermero podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH podría ofrecer.

“

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

03

Objetivos

Este programa cuenta con una actualización exhaustiva en cuestiones como los principales agentes tóxicos del entorno, los mecanismos para proteger al paciente intoxicado grave y a los que le rodean, así como el proceso de atención, diagnóstico y tratamiento del paciente intoxicado grave en toda su dimensión. Asimismo, la estancia clínica supone un punto de inflexión en la carrera profesional del enfermero. La profesionalidad del equipo sanitario junto al que se instruirá el alumnado y que estará implicado en todo el proceso práctico, no solo le servirá para abordar distintos casos reales de pacientes intoxicados, sino que, además, con ellos conocerán los protocolos de actuación en urgencias y se acercarán a las habilidades sanitarias ante patologías graves.



Objetivos generales

- ♦ Dominar las últimas técnicas de atención sanitaria y aplicación de tecnologías de vanguardia en tratamientos de pacientes en el área de urgencias toxicológicas
- ♦ Incorporar al trabajo diario los métodos más eficaces, avalados por un equipo de expertos prestigiosos en el área de Toxicología
- ♦ Innovar en cuanto al abordaje específico y casuísticas comunes que se producen en el entorno clínico de la Toxicología en Urgencias





Objetivos específicos

- Explicar el proceso de aplicación del soporte vital en el paciente intoxicado agudo
- Aplicar las técnicas preventivas de la absorción gastrointestinal
- Describir la repercusión orgánica de la toxicología en deportistas y los diferentes productos utilizados
- Identificar los productos que pueden suponer un riesgo de intoxicación tanto en la madre como en el recién nacido durante la lactancia
- Describir la epidemiología, etiología y repercusiones de las intoxicaciones agudas en la edad pediátrica y neonatal
- Explicar la toxicocinética de las sustancias para la sumisión química y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Identificar la toxicocinética de las anfetaminas y drogas de diseño y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Identificar la toxicocinética de los antidepresivos ISRS y otros atípicos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Explicar las intoxicaciones fitoterápicas y por vitaminas
- Explicar la toxicocinética de asfixiantes e irritantes pulmonares y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Identificar la toxicocinética de antisépticos, desinfectantes y esterilizantes y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Explicar la toxicocinética del metanol, etilenglicol y otros alcoholes tóxicos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Explicar la toxicocinética de piretroides y repelentes de insectos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda
- Identificar los productos de limpieza, higiene personal y belleza que suponen un peligro de intoxicación
- Describir las posibles intoxicaciones graves producidas por animales marinos y su tratamiento
- Describir las posibles intoxicaciones graves producidas por artrópodos, arácnidos, tarántulas, escorpiones, hormigas, himenópteros, mariposas, termitas, escarabajos, etc., y su tratamiento



Esta Capacitación Práctica te dota de herramientas para que conozcas de primera mano los tratamientos en urgencias asociados a psicofármacos"

04

Planificación de la enseñanza

La Capacitación Práctica de este programa en Toxicología en Urgencias para Enfermería se desarrolla durante 3 semanas de prácticas exhaustivas que brindan a los especialistas de una instrucción en el campo de actuación sanitario. Las jornadas de 8 horas consecutivas se distribuyen de lunes a viernes con el apoyo de un enfermero adjunto del centro hospitalario en cuestión. De esta manera, el egresado en Enfermería podrá realizar un trabajo de campo in situ, con pacientes reales y con el aval de los tutores para desarrollar intervenciones clínicas efectivas.

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 el área de toxicología, que demanda 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.

TECH ha diseñado la enseñanza práctica de manera que, el estudiante desempeñe la atención sanitaria en urgencias optimizándola y cumpliendo con las exigencias del sector desde un papel activo. El alumno tratará a los pacientes intoxicados por inhalación de humos, consumo de sustancias ilícitas, intoxicación por fármacos, gases, productos higiénicos, fitosanitarios y por agentes naturales, como animales, además de identificar los medios terapéuticos y diagnósticos adecuados en cada caso y que optimicen la práctica de la enfermería clínica.

Esta propuesta tiene como objetivo principal perfeccionar la actuación de los enfermeros y que puedan intervenir en pacientes reales, poniendo en práctica sus conocimientos previos. Además, los especialistas estarán acompañados por un equipo docente versado en el área toxicológica, que se encargará de guiar y orientar al alumnado para asistir desde neonatos, hasta ancianos con diversidad de intoxicaciones. Se trata de la mejor forma de entender e integrar los procesos de salud mediante herramientas novedosas y en un escenario clínico que dote de claves científicas a los enfermeros para el diagnóstico de patologías.

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).



Capacítate en torno a la terapia sobre pacientes intoxicados, gracias a un programa práctico innovador y un equipo humano capaz de desarrollarte al máximo"



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:

Módulo	Actividad Práctica
Valoración y atención urgente del paciente intoxicado	Monitorizar el ritmo cardíaco del paciente intoxicado, verificando pulso y control de la TA
	Realizar gasometría arterial para evaluar el estado ácido base, ventilatorio y oxigenatorio del paciente
	Evaluar la estabilidad hemodinámica en el paciente intoxicado
	Administrar antidotos básicos para aminorar el efecto de la sustancia tóxica en el organismo
	Aplicar medidas generales de soporte vital con especial atención a mantener la vía aérea permeable
	Identificar en el paciente aquellos tóxicos que provocan afectación hepática, actuando en relación a su repercusión a nivel orgánico
	Identificar las conductas violentas y autolíticas en relación a la Toxicología Psiquiátrica en Urgencias
Abordaje del paciente con intoxicaciones por agentes industriales	Efectuar restauración y el mantenimiento de la vía aérea, ventilación y circulación
	Realizar exploración física y aplicar las medidas preventivas ante tóxicos industriales
	Verificar estado de conciencia, focalidad neurológica, coexistencia con otras lesiones como TCE, tamaño y reactividad pupilar
	Realizar exploración abdominal, encaminada a descartar abdomen agudo
	Practicar la valoración del grado de coma mediante la escala de Glasgow
	Valorar la toxicocinética de una sustancia en el paciente y su tratamiento junto al equipo de especialistas
Abordaje del paciente con intoxicaciones por agentes domésticos y naturales	Realizar examen físico completo, haciendo énfasis en signos y síntomas muscarínicos, nicotínicos y del sistema nervioso central, tratando de establecer el nivel de severidad
	Administrar, después de su indicación, antidotos o medicación básica en caso de intoxicación por agentes domésticos o naturales
	Controlar las constantes vitales del paciente
	Valorar la toxicocinética de una sustancia en el paciente y su tratamiento junto al equipo de especialistas
	Aplicar el lavado gástrico en el caso que sea necesario o el método terapéutico indicado por el especialista

05

¿Dónde puedo hacer la Capacitación Práctica?

TECH ha recurrido a centros hospitalarios de gran prestigio como escenario para desarrollar la capacitación práctica de sus alumnos. En este caso, el periodo práctico se desarrolla en una estancia hospitalaria de 3 semanas de duración, en la que los enfermeros contarán con la ayuda de tutores expertos para llevar a cabo sus funciones diarias. Se trata de una oportunidad única que cuenta con la orientación e instrucciones técnicas que garantizan una praxis adecuada en cada caso de intoxicación. Una experiencia práctica que cuenta con el seguimiento de profesionales con amplia experiencia en el sector.

“

Ponte al día con una enriquecedora estancia práctica en un centro hospitalario de prestigio, donde aplicarás los últimos avances tecnológicos en medicina”





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



Aprovecha esta oportunidad para rodearte de profesionales expertos y nutrirte de su metodología de trabajo"

06

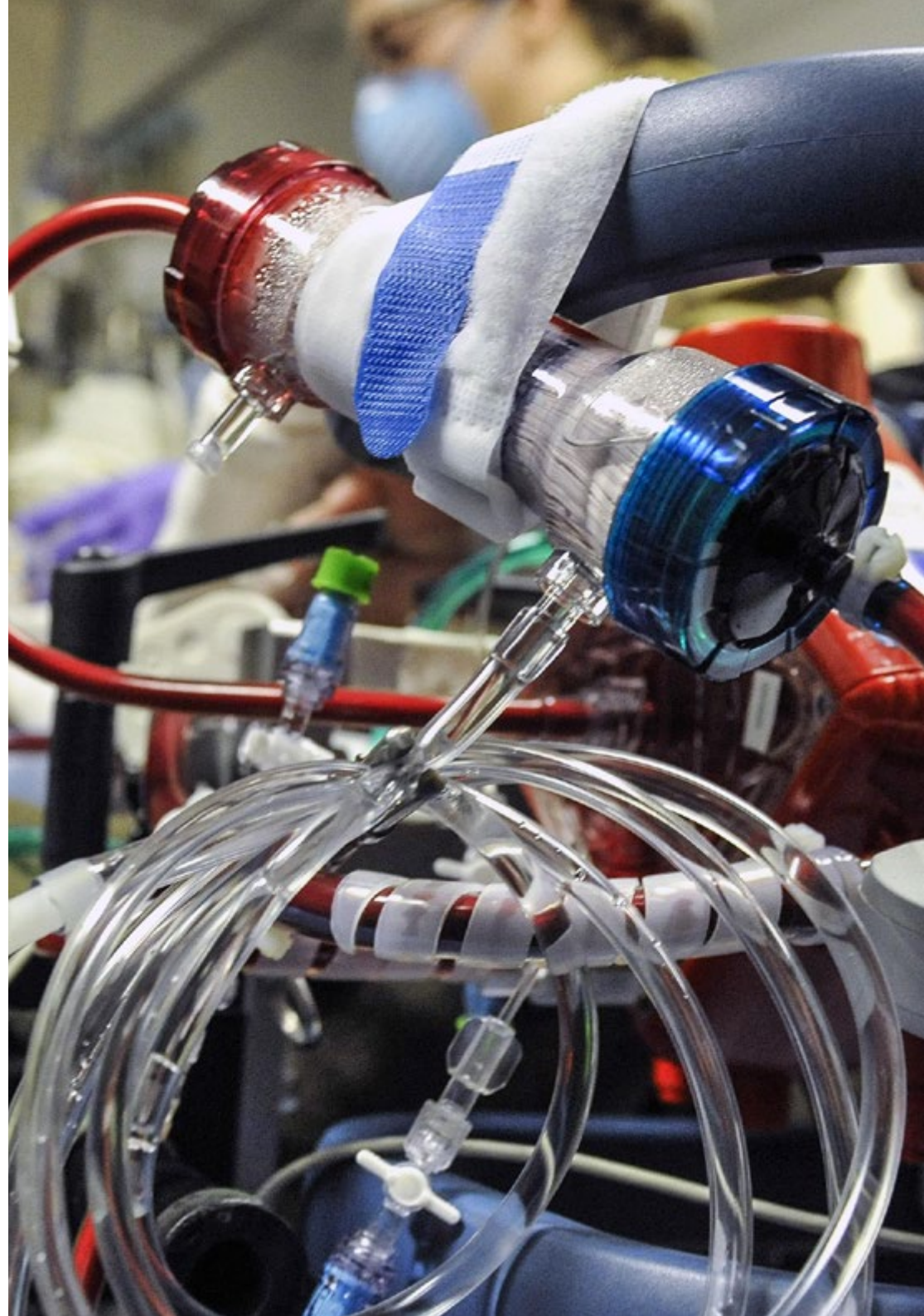
Condiciones generales

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

Esta **Capacitación Práctica en Toxicología en Urgencias para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente título de **Capacitación Práctica** emitido por **TECH Universidad**.

Este título expedido por **TECH Universidad** expresará la calificación que haya obtenido en la Capacitación Práctica, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Capacitación Práctica en Toxicología en Urgencias para Enfermería**

Duración: **3 semanas**

Asistencia: **de lunes a viernes, turnos de 8 horas consecutivas**





Capacitación Práctica
Toxicología en Urgencias
para Enfermería

Capacitación Práctica

Toxicología en Urgencias para Enfermería