

Curso Universitario

Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería



Curso Universitario Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/curso-universitario/urgencias-toxicologicas-relacionadas-gases-enfermeria

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 16

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 22

06

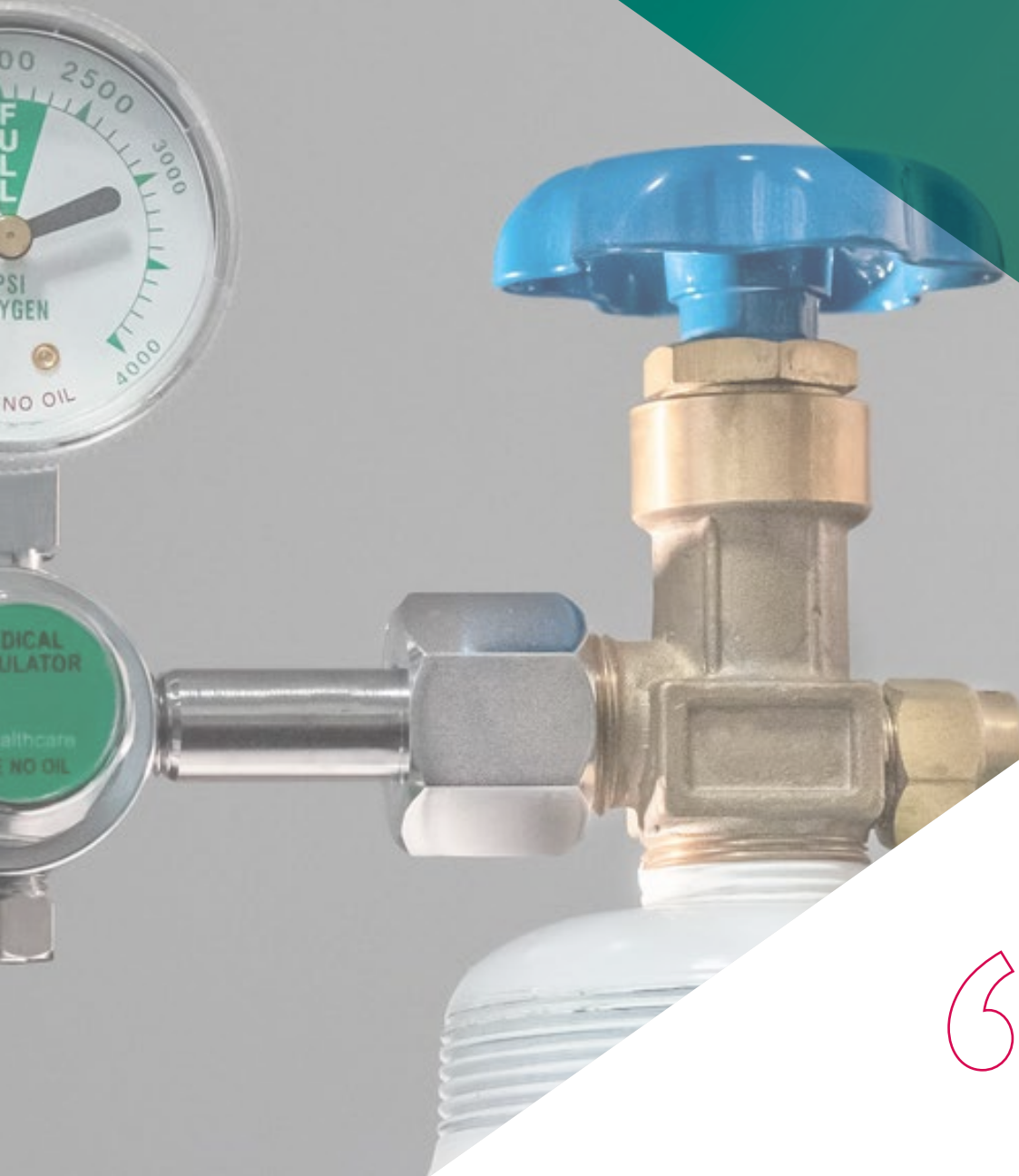
Titulación

pág. 30

01 Presentación

La Organización Mundial de la Salud informa que la intoxicación por gases tiene una elevada incidencia que, muchas veces, está acompañada por una alta mortalidad. Los síntomas de los pacientes que sufren esta afección son muy variados, abarcando desde dificultades respiratorias hasta vómitos e inclusive convulsiones. Por este motivo, cada vez más instituciones sanitarias demandan la incorporación de enfermeros especializados en esta materia para responder de manera óptima ante estas emergencias. Ante esta realidad, TECH implementa un completísimo programa universitario que se focalizará en el manejo de las intoxicaciones industriales por gases. Además, la titulación se impartirá en una cómoda modalidad 100% online para que los profesionales compaginen sus estudios con el resto de sus actividades cotidianas.





“

Mediante este Curso Universitario, basado en el Relearning, desarrollarás habilidades para tratar a pacientes intoxicados por gases y administrar oxígeno”

Existen una multitud de productos químicos de empleo doméstico o industrial que pueden liberar gases tóxicos al ambiente. Por ejemplo, una de las intoxicaciones más frecuentes es las causadas el humo de los tubos de escape de los vehículos con motor de combustión. Ante la inhalación de monóxido de carbono, es fundamental que el personal de Enfermería brinde a los pacientes cuidados personalizados con el objetivo de estabilizar su estado y tomar medidas de descontaminación. En este sentido, los profesionales deben adquirir las competencias necesarias para asegurar que la vía respiratoria esté despejada y suministrar oxígeno suplementario.

Para ayudarles con esta labor, TECH desarrolla un pionero Curso Universitario en Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería. Su objetivo es que los egresados reconozcan los síntomas de intoxicación para actuar con inmediatez y proporcionar a los pacientes los cuidados requeridos para mejorar su salud. Para ello, el itinerario académico ahondará en los signos producidos en el aparato respiratorio por diferentes tipos de gases (como ácido sulfhídrico, flúor o amoníaco, entre otros). Esto permitirá a los enfermeros proporcionar la atención más adecuada para optimizar el estado de las personas. Además, los materiales didácticos profundizarán en los mecanismos de producción de la toxicidad y daño sobre la vía aérea. Gracias a esto, los egresados podrán realizar un correcto manejo terapéutico que prevenga complicaciones adicionales. Además, el programa cuenta con la participación de un reputado Director Invitado Internacional, que ayudará a los egresados a optimizar su praxis.

Por otro lado, esta titulación universitaria se basa en la innovadora metodología del *Relearning*, de la cual TECH es pionera. Esta consiste en la repetición de los conceptos claves del temario, asegurando que los egresados asimilen los contenidos de forma natural sin la necesidad de recurrir a técnicas costosas como la memorización. Además, los enfermeros accederán a una biblioteca digital atestada de diversos recursos multimedia para disfrutar de un aprendizaje totalmente dinámico y ameno.

Este **Curso Universitario en Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas de la formación son:

- ♦ El desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en toxicología.
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional.
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje.
- ♦ La iconografía clínica y de pruebas de imágenes con fines diagnósticos.
- ♦ El sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas.
- ♦ Su especial hincapié en las metodologías de la investigación en toxicología.
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual.
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet.



Este itinerario académico te mantendrá actualizado sobre las últimas técnicas en el manejo de usuarios intoxicados por Gases para prestar una atención personalizada”

“ *Profundizarás en las Intoxicaciones por Gases Asfixiantes y tomarás las medidas necesarias para asegurar la estabilidad de tus pacientes”*

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Aumentarás tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este vanguardista programa”

Gracias a los ejercicios prácticos que se incluyen en este itinerario, tendrás la oportunidad de poner tus conocimientos a prueba e integrarlos en tu ambiente laboral”



02 Objetivos

Mediante 180 horas lectivas, el personal de Enfermería tendrá una comprensión integral sobre los diferentes tipos de gases tóxicos, sus propiedades químicas y efectos en el cuerpo humano. A su vez, los egresados obtendrán competencias para reconocer situaciones de emergencia relacionadas con esta exposición y tomarán medidas efectivas para estabilizar a los pacientes. De esta forma, los profesionales estarán cualificados para suministrar oxígeno suplementario y realizar la monitorización de los signos vitales de los usuarios para optimizar su estado clínico.





“

Durante esta titulación universitaria, adquirirás competencias avanzadas y brindarás cuidados de alta calidad a pacientes con intoxicaciones por gases tóxicos”

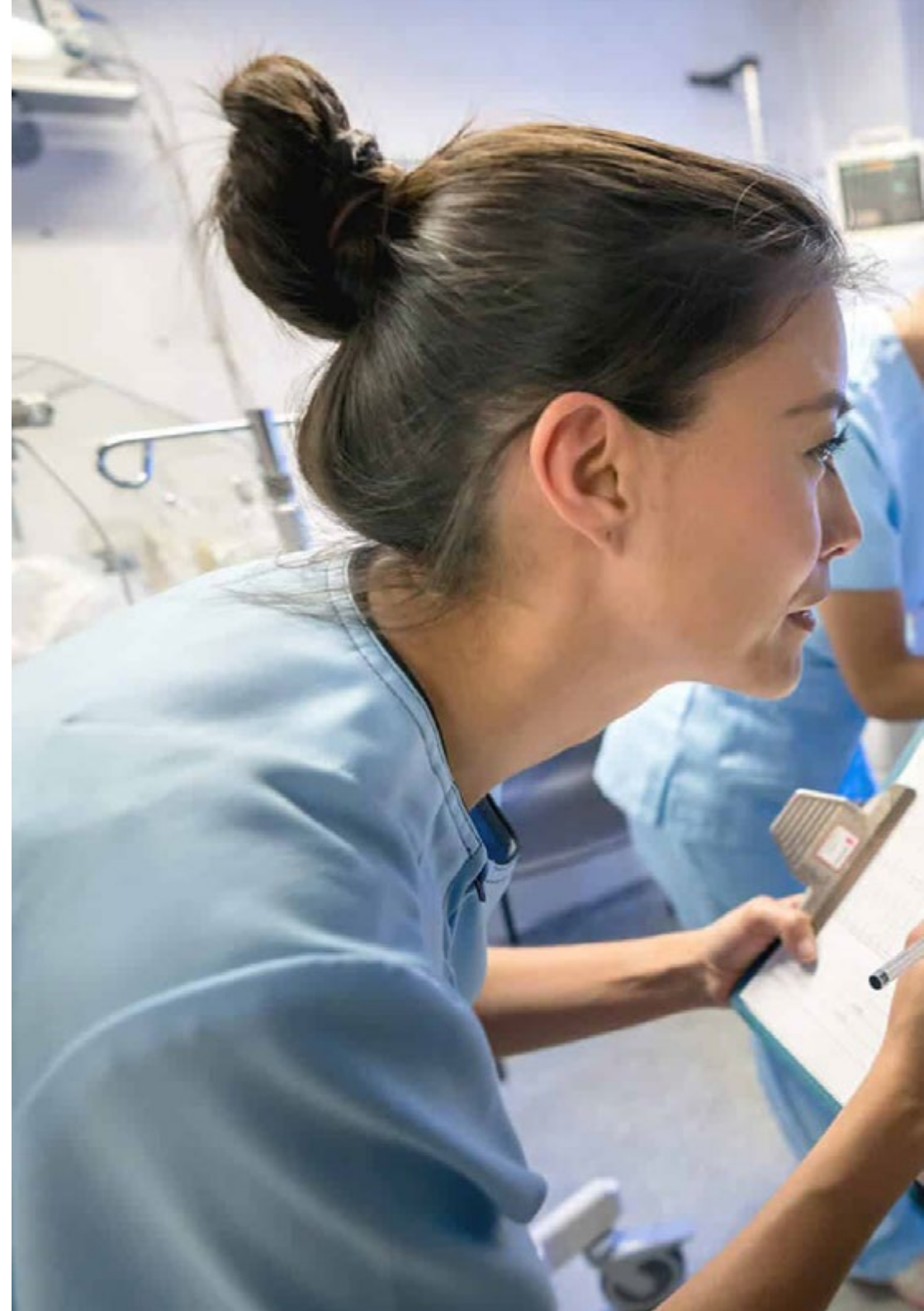


Objetivos generales

- ♦ Definir los principios básicos y generales de la atención al paciente intoxicado grave
- ♦ Identificar los principales tóxicos disponibles en nuestro medio
- ♦ Describir los principales signos y síntomas relacionados con la intoxicación aguda grave y su afectación orgánica
- ♦ Poner en marcha los mecanismos para proteger al paciente intoxicado grave y a los que le rodean
- ♦ Detectar complicaciones relacionadas con el tóxico relacionado o con el estado de salud del paciente
- ♦ Explicar el proceso de atención, diagnóstico y tratamiento del paciente intoxicado grave en toda su dimensión



TECH te acerca a tus objetivos profesionales con este programa de actualización, con el que responderás a todos los retos actuales de las Urgencias Toxicológicas relacionadas con Gases”





Objetivos específicos

- ◆ Explicar la toxicocinética del flúor y fluorhídrico y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Identificar la toxicocinética de los agonistas selectivos β_2 adrenérgicos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Identificar la toxicocinética de los esteroides cardioactivos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Explicar la toxicocinética de los antagonistas β adrenérgicos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Explicar la toxicocinética de los antibióticos, antifúngicos y antivirales y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Explicar la toxicocinética de los Antimaláricos y antiparasitarios y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Identificar la toxicocinética de los tiroideos y antitiroideos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda.
- ◆ Explicar la toxicocinética de los antitrombóticos, anticoagulantes, trombolíticos y Antifibrinolíticos y su tratamiento en caso de intoxicación aguda

03

Dirección del curso

La prioridad de TECH es brindar los itinerarios académicos más completos y actualizados del mercado. Por eso, hace un riguroso proceso para seleccionar los claustros docentes de sus titulaciones. Para este Curso Universitario, reúne a auténticas referencias en Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases. Estos expertos atesoran una extensa trayectoria labora, donde han contribuido a mejorar la calidad de vida de múltiples pacientes. De este modo, los egresados tienen las garantías que demandan para acceder a una experiencia educativa que les permitirá dar un salto de calidad en su carrera profesional.





“

El equipo docente de esta capacitación cuenta con una amplia trayectoria de investigación y aplicación profesional en el campo de la Toxicología”

Director Invitado Internacional

El Doctor Alan Wu es una verdadera eminencia internacional en el campo de la **Toxicología** y la **Química Clínica**. Sus investigaciones le han valido numerosos reconocimientos y, específicamente, ha sido consagrado como una de las **10 personas más importantes** en el mundo de la **tecnología del Diagnóstico In Vitro** (IVD Industry, en inglés). También, ostenta el **Premio Seligson-Golden** y ha recibido un galardón por sus Contribuciones Sobresalientes de parte de la **Asociación Americana de Química Clínica**. Igualmente, ha estado nominado al **Premio Charles C. Shepard** de Ciencias, Laboratorio y Métodos (CDC/ATSDR).

Este destacado experto ha estado estrechamente vinculado al **Laboratorio de Toxicología y Química Clínica del Hospital General de San Francisco**, Estados Unidos, ejerciendo su dirección. En esa renombrada institución ha desarrollado algunos de sus estudios más importantes, entre ellos, destacan sus abordajes de los **biomarcadores cardíacos** y las **pruebas en el punto de atención** (*point-of-care testing*). Además, es responsable de la supervisión del personal, la aprobación de todas las pruebas e instrumentos que se emplean en este centro y de velar por el cumplimiento de las normas establecidas por las agencias reguladoras.

Asimismo, el Doctor Wu mantiene un compromiso continuo con la divulgación de los descubrimientos y **aportes científicos** que derivan de sus pesquisas. Por eso figura como autor en más de **500 artículos especializados** y publicados en revistas de primer impacto. A su vez, ha escrito **8 libros de bolsillo** que consisten en historias cortas diseñadas para promover el valor del laboratorio clínico al público en general.

En cuanto a su **trayectoria académica**, se doctoró en **Química Analítica** y completó una beca posdoctoral en **Química Clínica** en el **Hospital Hartford**. De igual modo, está certificado por la **Junta Americana de Química Clínica** y figura como **Asesor de Estado** en temas de **biomonitoreo ambiental** y **terrorismo químico-biológico**.



Dr. Wu, Alan

- ♦ Director de Toxicología y Química Clínica del Hospital General de San Francisco, EE. UU.
- ♦ Jefe del Laboratorio de Farmacogenómica Clínica de la Universidad de California San Francisco (UCSF)
- ♦ Catedrático de Medicina de Laboratorio en UCSF
- ♦ Director del Programa de Cribado Neonatal del Departamento de Salud Pública en Richmond
- ♦ Exdirector de Patología Clínica en el Departamento de Patología y Medicina de Laboratorio del Hospital Hartford
- ♦ Asesor Médico del Centro de Control de Envenenamiento del Estado de California
- ♦ Asesor de Estado en el Comité de Biomonitorización Ambiental y el Comité de Preparación para el Terrorismo
- ♦ Asesor del Instituto de Normas de Laboratorio Clínico, Subcomité de Establecimiento de Métodos Moleculares en Entornos de Laboratorio Clínico
- ♦ Editor en Jefe de la revista *Frontiers in Laboratory Medicine*
- ♦ Licenciatura en Química y Biología en la Universidad de Purdue
- ♦ Doctorado en Química Analítica en la Universidad de Illinois
- ♦ Posdoctorado en Química Clínica en el Hospital de Hartford
- ♦ Miembro de: Asociación Americana de Química Clínica, Grupo de Farmacogenética Internacional de la Warfarina Consorcio, Consorcio Internacional de Farmacogenética del Tamoxifeno, Colegio de Patólogos Americanos, División de Recursos Toxicológicos



Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dr. Álvarez Rodríguez, Cesáreo

- ♦ Médico Urgenciólogo y Jefe de la Unidad de Urgencias del Hospital de Verín
- ♦ Presidente de la Comisión de Investigación y Docencia, Ética, Historias clínicas. Hospital Verín
- ♦ Coordinador del Grupo de Trabajo de Toxicología de SEMES Galicia
- ♦ Secretario Científico de la Sociedad Gallega de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES Galicia)
- ♦ Subsecretario de Formación de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES)
- ♦ Director de Tesis Doctoral en al área de la Toxicología Clínica (Premio Extraordinario)
- ♦ Médico Interno Residente. Hospital General Virgen de la Concha de Zamora
- ♦ Facultativo Especialista de Área en Urgencias. Hospital General Virgen de la Concha de Zamora
- ♦ Médico Interno Residente. Escuela Profesional de Medicina Deportiva de la Universidad de Oviedo
- ♦ Médico de Atención Primaria. SERGAS
- ♦ Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela con Grado de Licenciado
- ♦ Medicina de la Educación Física y el Deporte. Escuela Profesional de Medicina Deportiva de la Universidad de Oviedo
- ♦ Suficiencia Investigadora por la Universidad de Salamanca
- ♦ Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ♦ Experto Universitario en Promoción de la Salud
- ♦ Instructor en Soporte Vital Avanzado (Acreditado por la American Heart Association)
- ♦ Miembro del Consejo Editorial de la revista Emergencias



Profesores

Dra. Maza Vera, María Teresa

- ◆ Subsecretaría de Acreditación y Calidad de SEMES
- ◆ Médico Especialista de Urgencias Hospitalarias en el Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo
- ◆ Miembro del Grupo de Trabajo de Toxicología de SEMES Galicia
- ◆ Coordinadora del Comité Científico del XXIV Congreso Autonómico SEMES Galicia
- ◆ Médico Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
- ◆ Diploma de Estudios Avanzados en Ciencias de la Salud por Universidad de Vigo

“

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

04

Estructura y contenido

Mediante este programa universitario, los enfermeros tendrán una sólida comprensión sobre los fundamentos de toxicología relacionada con gases tóxicos. El plan de estudios abordará en detalle los efectos de los diferentes gases sobre el aparato respiratorio, lo que permitirá a los profesionales identificar los síntomas y proporcionar un tratamiento adecuado. A lo largo del temario, los egresados desarrollarán habilidades para gestionar situaciones de emergencia, incluyendo la implementación de medidas de seguridad y la administración de primeros auxilios. Gracias a esto, el personal de Enfermería brindará a los pacientes cuidados altamente personalizados para contribuir a su óptima recuperación.





“

Desarrollarás competencias para gestionar situaciones de emergencias causadas por la exposición a gases tóxicos, incluyendo la identificación de síntomas de intoxicación”

Módulo 1. Intoxicaciones industriales por gases

- 1.1. Efecto de los diferentes tipos de gases sobre el aparato respiratorio
- 1.2. Intoxicación por inhalación de humo
 - 1.2.1. Preliminar
 - 1.2.1.1. Introducción
 - 1.2.1.2. Índice
 - 1.2.1.3. Objetivo
 - 1.2.2. Mecanismos de producción de la toxicidad y daño sobre la vía aérea
 - 1.2.3. Manifestaciones clínicas
 - 1.2.4. Anamnesis, exploración y sospecha diagnóstica
 - 1.2.5. Manejo terapéutico
 - 1.2.6. Conclusiones y aspectos clave a recordar
- 1.3. Intoxicaciones por gases irritantes
 - 1.3.1. Preliminar
 - 1.3.1.1. Introducción
 - 1.3.1.2. Índice
 - 1.3.1.3. Objetivo
 - 1.3.2. Intoxicación por ácido sulfhídrico
 - 1.3.2.1. Fuentes de exposición
 - 1.3.2.2. Toxicocinética y fisiopatología
 - 1.3.2.3. Manifestaciones clínicas y diagnóstico
 - 1.3.2.4. Tratamiento
 - 1.3.3. Intoxicación por derivados del flúor
 - 1.3.3.1. Fuentes de exposición
 - 1.3.3.2. Fisiopatología
 - 1.3.3.3. Manifestaciones clínicas
 - 1.3.3.4. Diagnóstico y tratamiento
 - 1.3.4. Intoxicación por derivados del cloro
 - 1.3.4.1. Aspectos generales de la intoxicación
 - 1.3.5. Intoxicación por derivados nitrogenados
 - 1.3.5.1. Intoxicación por amoníaco
 - 1.3.5.2. Otras intoxicaciones





- 1.4. Intoxicaciones por gases asfixiantes: monóxido de carbono
 - 1.4.1. Preliminar
 - 1.4.1.1. Introducción
 - 1.4.1.2. Índice
 - 1.4.1.3. Objetivo
 - 1.4.2. Definición y causas de la peligrosidad del monóxido de carbono
 - 1.4.3. Epidemiologías de la intoxicación por monóxido de carbono: una conocida y otra oculta
 - 1.4.4. Fuentes de exposición al monóxido de carbono y causas médico-legales de la intoxicación
 - 1.4.5. Fisiopatología de la intoxicación por monóxido de carbono
 - 1.4.6. Manifestaciones clínicas
 - 1.4.7. Diagnóstico de sospecha y confirmación diagnóstica. La psicooximetría en el ámbito prehospitalario
 - 1.4.8. Criterios de gravedad de la intoxicación
 - 1.4.9. Tratamiento de la intoxicación
 - 1.4.10. Criterios de observación, ingreso y alta y hospitalarios
 - 1.4.11. Conclusiones y aspectos clave a recordar
- 1.5. Intoxicaciones por gases asfixiante: cianuro
 - 1.5.1. Preliminar
 - 1.5.1.1. Introducción
 - 1.5.1.2. Índice
 - 1.5.1.3. Objetivo
 - 1.5.2. Fuentes de exposición
 - 1.5.3. Toxicocinética y fisiopatología
 - 1.5.4. Manifestaciones clínicas, diagnóstico de sospecha y de confirmación
 - 1.5.5. Tratamiento
 - 1.5.6. Conclusiones y aspectos clave a recordar

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH los enfermeros experimentan una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la enfermería.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los enfermeros que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



El enfermero(a) aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga práctica.

Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el programa universitario, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas y procedimientos de enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Curso Universitario en Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra ([boletín oficial](#)). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Curso Universitario en Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario

Urgencias Toxicológicas
Relacionadas con Gases
para Enfermería

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Urgencias Toxicológicas Relacionadas con Gases para Enfermería