

Curso Universitario

Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública





Curso Universitario Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública

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

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/comunicacion-nuevas-tecnologias-salud-publica

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

La evolución de la Comunicación y las Nuevas Tecnologías ha redefinido significativamente el panorama de la Sanidad Pública, generando un gran impacto en diversos aspectos, como la digitalización de registros médicos o la implementación de plataformas de Telemedicina. Así, la innovación digital ha contribuido a la optimización de los servicios de salud y la mejora del acceso a la atención médica, permitiendo una gestión más eficiente de los recursos. Por ello, TECH ha desarrollado este completísimo programa 100% online, para que los médicos especialistas puedan actualizar sus competencias y dominar los nuevos requerimientos de este campo, facilitando la eficacia en centros de atención hospitalaria. Para este itinerario académico, además, cuentan con una metodología disruptiva y exclusiva: el sistema *Relearning*.



“

Con este programa 100% online adquirirás competencias fundamentales para el diseño de estrategias de comunicación efectivas en Salud Pública”

La digitalización ha redefinido el contexto de todas las tareas humanas hasta el momento. En ámbitos como la Salud Pública, el uso o las Nuevas Tecnologías ha revolucionado la forma en la que se abordan las pandemias, emergencias y catástrofes, entre otros desafíos. Este cambio dinámico promete continuar a lo largo de los próximos años y ofrecer nuevas oportunidades para abordar de manera más efectiva y eficiente los problemas sanitarios que enfrenta la humanidad.

Los médicos deben estar preparados para insertar en su praxis clínica todas esas potencialidades. Por eso, mantenerse al día sobre las innovaciones en materia de Comunicación y Nuevas Tecnologías se ha convertido en una verdadera prioridad para esos especialistas. Así, TECH ha diseñado un exhaustivo programa que posibilita el análisis de nuevos métodos y herramientas de trabajo que se implementan en los centros hospitalarios de hoy gracias a la era digital.

Gracias a un riguroso temario, elaborado por los mejores expertos, los egresados de este Curso Universitario pueden desarrollar conocimientos sobre aspectos disruptivos como la Inteligencia Artificial y analizar sus diversas aplicaciones clínicas como la detección temprana de enfermedades o la implementación de sistema de vigilancia epidemiológica.

Asimismo, el alumnado aborda en este programa como la Comunicación efectiva es fundamental para los facultativos, ya que permite la difusión precisa de información crítica y la posibilidad de educar a la población en cuanto a medidas preventivas. A su vez, facilita la coordinación entre centros médicos para dar una respuesta efectiva ante situaciones de urgencia.

Además, TECH posibilita que los médicos puedan especializarse mediante una metodología 100% online, sin horarios preestablecidos y con la posibilidad de hacerlo a través de cualquier dispositivo electrónico con acceso a internet. Además, contarán con material didáctico interactivo y multimedia para mantenerse actualizados de una forma atractiva, así como con la posibilidad de beneficiarse de los análisis de casos, elaborados y guiados por expertos.

Este **Curso Universitario en Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos Salud Pública y Gestión de la Salud
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ 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



Especialízate en Comunicación y Nuevas Tecnologías en la Salud Pública y domina los métodos más innovadores de prevención y tratamiento gracias a TECH

“

Con este programa ahondarás en el desarrollo de estrategias de Comunicación efectivas en el área sanitaria de la mano de los mejores expertos”

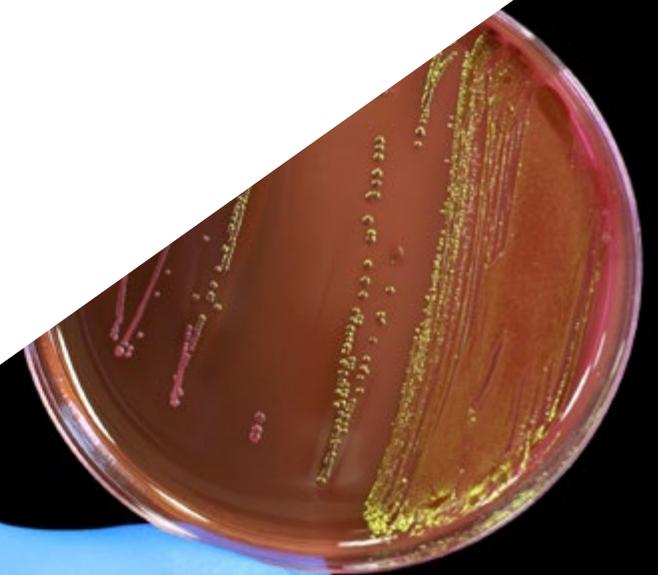
El programa incluye en su cuadro docente a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

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.

Aprovecha las ventajas de la metodología 100% online de TECH y actualiza tus conocimientos desde cualquier lugar y sin horarios.

Analizarás los desafíos a los que se enfrenta la Sanidad Pública en materia de Comunicación y Nuevas Tecnologías a lo largo de 6 semanas y de un modo exhaustivo.



02 Objetivos

Este Curso Universitario de TECH desarrollará el objetivo claro de que el médico pueda actualizar sus conocimientos y destacar en un campo que se encuentra en continua evolución dentro del área de la Salud Pública. Mediante la metodología más innovadora del panorama educativo, adquirirá una amplia visión sobre la Comunicación en el entorno sanitario, permitiéndole desarrollar planes efectivos de promoción, así como una estrategia de divulgación interna que le facilite su labor profesional diaria. Igualmente, dominará herramientas tecnológicas, incidiendo en las más vanguardistas.



“

Posiciónate como un especialista de referencia en el ámbito de las Nuevas Tecnologías en Salud Pública a través de un disruptivo temario”



Objetivos generales

- ♦ Desarrollar un marco conceptual amplio e integral de la situación, retos y necesidades de la Salud Pública en el siglo XXI
- ♦ Examinar el marco internacional y global de las políticas de Salud Pública
- ♦ Determinar los factores clave para una correcta comunicación en crisis de salud: comunicación de crisis y crisis de comunicación
- ♦ Identificar el marco teórico y metodológico para la evaluación en Salud Pública
- ♦ Identificar los pasos a seguir para la evaluación de la enfermedad utilizando datos epidemiológicos
- ♦ Compilar la metodología de investigación relacionada con la vigilancia de enfermedades
- ♦ Identificar los principales factores de riesgo y protectores en las enfermedades transmisibles y no transmisibles
- ♦ Analizar la importancia de la evaluación de la calidad de estudios de intervención
- ♦ Desarrollar los fundamentos de la epidemiología clínica, la medida de la frecuencia y la distribución de las enfermedades
- ♦ Evaluar críticamente la eficacia y la efectividad de las intervenciones clínicas, los tratamientos farmacológicos, las intervenciones quirúrgicas y las estrategias de prevención
- ♦ Fundamentar los principios del método epidemiológico
- ♦ Fundamentar los principios de la promoción de la salud, los determinantes sociales de la salud, las teorías del comportamiento relacionadas con la salud y las estrategias para fomentar estilos de vida saludables y entornos favorables a la salud
- ♦ Analizar los principales riesgos para la salud de los distintos grupos vulnerables
- ♦ Implementar una visión holística e integradora en la evaluación de impacto de los riesgos ambientales en la protección de la salud





Objetivos específicos

- Analizar los procesos de comunicación y su uso en Salud Pública
- Evaluar la actual presencia de la Salud Pública en el marco comunicativo y desarrollar estrategias para su mejora
- Examinar los distintos canales de comunicación disponibles para su uso en Salud Pública y definir su utilización
- Fundamentar las necesidades específicas de comunicación en las crisis con componente sanitario y establecer los factores esenciales para su mejor implementación
- Identificar los puntos clave para el uso de las RRSS como herramienta de conocimiento e intervención en Salud Pública
- Examinar los desarrollos tecnológicos disponibles para su uso en salud comunitaria
- Evaluar el uso, utilidad, riesgos y beneficios de las nuevas tecnologías disponibles en Salud Pública
- Presentar el marco general del uso y posibilidades de futuro de la Inteligencia Artificial en Salud Pública



Ponte al día y alcanza tus objetivos gracias a un material didáctico de gran calidad con este Curso Universitario”

03

Dirección del curso

Con el propósito de ofrecer una especialización rigurosa a todos sus egresados, TECH ha reunido un equipo de profesionales prestigiosos del campo sanitario para impartir esta titulación universitaria. Estos expertos cuentan con una dilatada experiencia y se esfuerzan por garantizarle al alumnado la oportunidad de actualizar sus conocimientos de un modo exhaustivo y exclusivo. Asimismo, han adquirido el compromiso de capacitar a los médicos para la aplicación de los conceptos de Comunicación y Nuevas Tecnologías en Sanidad Pública en el entorno profesional a través de la elaboración del material didáctico más innovador.



“

Contarás con un plan de estudios riguroso y actualizado, elaborado por los mejores expertos en Comunicación y Nuevas Tecnologías aplicadas a la Salud Pública”

Dirección



Dña. Ruiz Redondo, Julia María

- ◆ Coordinadora del Grupo de Trabajo Nacional de Salud Pública 2.0 en el SEMG
- ◆ Coordinadora de la Dirección General de Salud Pública en la Consejería de Sanidad de Castilla-La Mancha
- ◆ Coordinadora del Grupo Asesor Regional de Inmunización en la Consejería de Sanidad de Castilla-La Mancha
- ◆ Inspectora Enfermera en la Gerencia de Coordinación e Inspección de Castilla la Mancha en el SESCAM
- ◆ Enfermera de Atención Especializada en el Área de Urgencia Hospitalaria en el Hospital General de Tomelloso
- ◆ Máster en Dirección Médica y Gestión Clínica por la UNED, ISCIII, Escuela Nacional de Salud
- ◆ Máster en Vacunas por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ◆ Máster en Cuidados Especializados de Enfermería de Urgencias, Área de Pacientes Críticos y Post-Anestesia por la Universidad de Valencia
- ◆ Máster en Gestión de Servicios de Enfermería por la UNED
- ◆ Programa de Alta Dirección Sanitaria por la San Telmo Business School
- ◆ Graduada en Enfermería por la Universidad Católica de Ávila
- ◆ Diplomada en Enfermería por la Universidad de Jaén



04

Estructura y contenido

El plan de estudios de este Curso Universitario ha sido cuidadosamente diseñado, en consonancia a las recomendaciones del equipo de profesiones expertos del programa. Asimismo, se ha tenido en cuenta los requerimientos de la Comunicación y la Tecnología en Sanidad Pública. Con el temario de este programa los médicos podrán profundizar en aspectos tan relevantes como la estrategia de mejora de la accesibilidad a la información veraz. También, se analizará el aporte de los avances tecnológicos, incidiendo en las diversas aplicaciones de la inteligencia artificial para procesos diagnósticos y el control de epidemias.





“

Aborda las funcionalidades de la Inteligencia Artificial en la Sanidad Pública y conviértete en un prestigioso experto en un campo en expansión”

Módulo 1. Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública

- 1.1. Procesos de comunicación: transparencia, confianza y estrategias de comunicación en los medios de comunicación masivos en Salud Pública
 - 1.1.1. El proceso de comunicación en Salud Pública
 - 1.1.2. La comunicación en salud
 - 1.1.3. Agentes del proceso de comunicación
- 1.2. Imagen, reputación y presencia de la Salud Pública
 - 1.2.1. Imagen e impacto de la Salud Pública
 - 1.2.2. Reputación, confianza y fiabilidad. Importancia en la comunicación efectiva
 - 1.2.3. El futuro de la imagen de la Salud Pública. Escenario post-COVID 19 y acciones de mejora
- 1.3. Diseño de estrategias de comunicación efectiva en Salud Pública
 - 1.3.1. La comunicación como herramienta de las políticas, programas e intervenciones de Salud Pública
 - 1.3.2. Reacción o proacción: planificación de la comunicación
 - 1.3.3. Objetivo, mensaje, canales y agentes
- 1.4. Canales de comunicación: análisis, uso y evaluación en salud
 - 1.4.1. Análisis de los canales de comunicación para la salud
 - 1.4.2. Estrategias y modelos de uso de los distintos canales: segmentación, alcance y uso específico
 - 1.4.3. Evaluación previa de los distintos canales y evaluación de las intervenciones
- 1.5. Liderazgo y estilos comunicativos entre profesionales: *coaching* y *empowerment* en Salud Pública
 - 1.5.1. Importancia de la comunicación interna. Factores, estilos y modelos
 - 1.5.2. Modelos de formación y potenciación de la comunicación entre y por profesionales de la salud
 - 1.5.3. El profesional sanitario como eje de la comunicación: el altavoz de la bata blanca y sus particularidades en Salud Pública
- 1.6. Comunicación en situaciones de crisis para la Salud Pública
 - 1.6.1. Comunicación en crisis y crisis de comunicación
 - 1.6.2. Factores clave de la comunicación en crisis de salud: hacer frente a la incertidumbre
 - 1.6.3. Estrategias y agentes. El papel del portavoz





- 1.7. Investigación en RRSS y estrategia de mejora de la accesibilidad a información veraz y fiable. Mejora de la alfabetización en Salud y aumento de la participación
 - 1.7.1. La salud en las redes sociales: presencia, tratamiento e impacto
 - 1.7.2. Las RRSS como elemento de conocimiento e intervención en salud
 - 1.7.3. La desinformación y los bulos en salud
- 1.8. Investigación y uso de las nuevas tecnologías para el fomento de la salud, el desarrollo comunitario y el empoderamiento de las asociaciones comunitarias
 - 1.8.1. Las nuevas tecnologías como herramienta para la equidad en salud
 - 1.8.2. Amenazas y riesgos de las nuevas tecnologías en salud
 - 1.8.3. Aplicación práctica
- 1.9. Análisis de calidad: aporte de las nuevas tecnologías
 - 1.9.1. Evaluación de tecnologías: objetivos, retos y herramientas
 - 1.9.2. Factores éticos de la aplicación de nuevas tecnologías en Salud Pública
 - 1.9.3. La aceleración tecnológica: planificación en la innovación
- 1.10. Desarrollo de proyectos de Internet de las Cosas en Epidemiología y la Salud Pública y otros proyectos emergentes
 - 1.10.1. *Internet of Things* (IoT): equilibrio entre conocimiento y privacidad
 - 1.10.2. Datos de la vida real y datos en tiempo real: fuentes, análisis, elaboración y uso para el conocimiento y la toma de decisiones
 - 1.10.3. La Inteligencia Artificial en Salud Pública

“*Matricúlate ahora en este programa e impulsa tu carrera profesional implementando Nuevas Tecnologías como el Internet de las Cosas en el ámbito de la Salud Pública*”

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 empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿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 especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar 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 del médico.

“

¿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 alumnos 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 alumno una mejor integración en el mundo real.
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 profesional 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 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. 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 curso, 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 quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. 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, pudiéndolo ver las veces que quiera.



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 Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública 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 en Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública** 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 Comunicación y Nuevas Tecnologías en Salud Pública**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Comunicación y Nuevas
Tecnologías en Salud Pública

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

Curso Universitario

Comunicación y Nuevas Tecnologías
en Salud Pública