



# Experto Universitario

# Docencia Digital para Enfermería

Modalidad: Online Duración: 6 meses

Acreditación: TECH - Universidad Tecnológica

20 ECTS

Horas lectivas: 500 h.

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-docencia-digital-enfermeria

# Índice

 $\begin{array}{c|c} 01 & 02 \\ \hline Presentación & Objetivos \\ \hline 03 & 04 & 05 \\ \hline Estructura y contenido & Metodología & Titulación \\ \hline \hline pág. 12 & pág. 16 & pág. 24 \\ \hline \end{array}$ 



La función docente en los profesionales sanitarios está tan integrada como la función asistencial desde el inicio histórico de la profesión. La enseñanza práctica en profesionales de enfermería es una actividad que requiere cada vez más recursos educativos para comprender a los nuevos discentes. Este programa presenta las principales herramientas para aumentar la productividad profesional y no quedarse atrás en la forma de seguir enseñando.



# tech 06 | Presentación

Según la RAE, el término competencia se define como la pericia, aptitud, idoneidad para hacer algo o intervenir en un asunto determinado. La competencia digital será pues, la habilidad para manejarse con las tecnologías de la inespecialización y la comunicación, no sólo para crear recursos sino también para "intervenir" en ellos.

La mejor forma de adquirir esta habilidad o competencia es a través de un aprendizaje colaborativo. Éste entiende al aprendizaje como un proceso social de construcción del conocimiento, como la necesidad de compartir el conocimiento para lograr una meta que trascienda las posibilidades individuales. La pedagogía constructivista en la que se basa el aprendizaje colaborativo, sostiene que el conocimiento no se recibe de manera pasiva, sino que es construido activamente por el sujeto. Por tanto, esta especialización basada en el aprendizaje colaborativo y con la finalidad última de adquirir destrezas o competencias digitales, es inminentemente práctica.

Además, partimos de la premisa de que todo aprendizaje resultará más útil si éste puede aplicarse profesionalmente. Este programa pretende orientar al profesional en ciencias de la salud para el desarrollo de nuevos roles como autores, tutores y docentes de otros profesionales en proceso de especialización, tanto en el centro educativo como en el clínico. Para desarrollar estas nuevas competencias docentes, el profesional contará con múltiples herramientas a aplicar en programas de enseñanza y aprendizaje a través de entornos virtuales, que favorecerán nuevas formas de comunicación, tutorización e interacción.

Este **Experto Universitario en Docencia Digital para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del curso son:

- Contiene casos prácticos presentados por expertos. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen los conocimientos necesarios para aumentar las competencias digitales en docencia.
- Lecciones en vídeo sobre los diferentes recursos y su abordaje práctico.
- Sistema interactivo de aprendizaje para profundizar en las principales herramientas 2.0.
- Incluye lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual.
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Ponte al día con las nuevas tecnologías educativas a través del programa de Experto Universitario en Docencia Digital para Enfermería"



Este Experto Universitario puede ser la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Docencia Digital, obtendrás un título de experto universitario por la TECH - Universidad Tecnológica"

Incluye en su cuadro docente profesionales de referencia, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

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

Este programa de experto universitario incluye la puesta al día en las principales redes sociales y herramientas colaborativas online.

> No pierdas la oportunidad de actualizar tus conocimientos en las herramientas de aprendizaje de la web 2.0 para aumentar la calidad de tu docencia.







# tech 10 | Objetivos



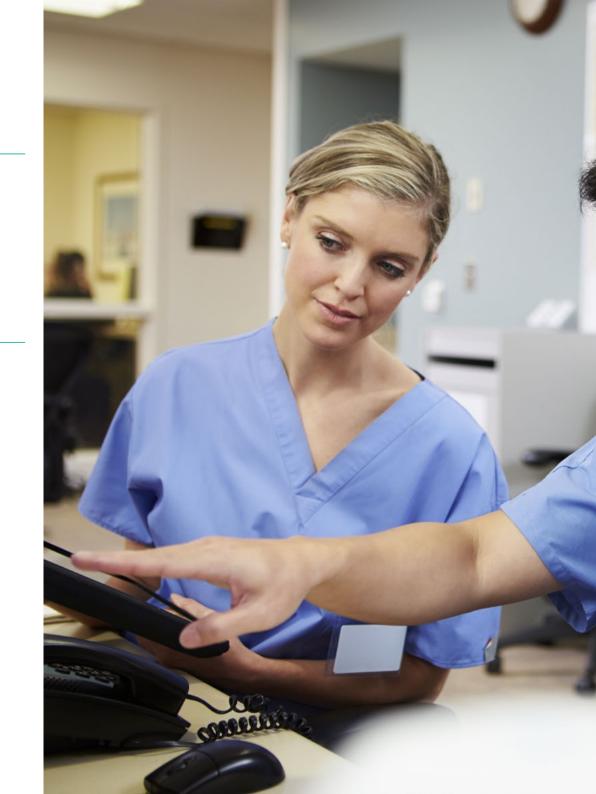
#### **Objetivo General**

• Desarrollar competencias docentes así como manejar, analizar, evaluar y crear recursos aplicables a especialización en ciencias de la salud mediante TICs y herramientas de la Web 2.0.



#### **Objetivos Específicos**

- Definir las teorías de aprendizaje social relacionadas con el entorno de las ciencias de la salud.
- Describir el proceso de enseñanza-aprendizaje en el ámbito clínico o asistencial.
- Aplicar planes para detectar necesidades formativas.
- Elaborar objetivos y competencias para aplicar a planes formativos en Ciencias de las Salud.
- Explicar los diferentes sistemas de evaluación de competencias.
- Describir los espacios personales de aprendizaje y la utilización del portfolio como recurso educativo y docente.
- Explicar las últimas tendencias pedagógicas en el campo del aprendizaje social.
- Describir el rol del docente 2.0 y su implicación en el aprendizaje colaborativo.
- Aplicar la discriminación de la inespecialización para evitar la infoxicación.
- Explicar teorías de cambio social en la era del conocimiento.
- Explicar usos y aplicaciones de las herramientas Google en el campo de la docencia en ciencias de la salud.





# Objetivos | 11 tech

- Describir los conceptos básicos y teorías que explican la generación de comunidades de práctica y su utilidad en el ámbito de las ciencias de la salud.
- Experimentar con diversas herramientas digitales con fines docentes.
- Analizar y conectar los recursos creados (contextualizar).
- Valorar, debatir y opinar sobre la aplicabilidad y la usabilidad de los proyectos.
- Diseñar un proyecto donde se implementen las estrategias aprendidas.
- Definir los conceptos hardware, software, navegación, aplicación, sitio web, gestión de ficheros, herramienta digital.
- Manejar herramientas digitales adecuadas tanto a los contenidos como a las actividades que han de desarrollarse.
- Seleccionar y utilizar de forma apropiada los recursos 2.0 para promover el aprendizaje.
- Crear y adecuar los contenidos a las competencias que se pretenden desarrollar
- Diseñar contenidos enfocados a la aplicación práctica
- Formular actividades formativas orientadas a las características cognitivas y a los intereses de los estudiantes.
- Evaluar los aprendizajes constatando la asimilación y la aplicación práctica de los contenidos
- Desarrollar habilidades sociales y empatía que favorezcan el proceso de comunicación e interacción con los estudiantes en el contexto virtual.
- Crear y gestionar grupos de trabajo promoviendo la participación activa del alumnado, previa selección de las herramientas 2.0 oportunas que la hagan más efectiva





# tech 14 | Estructura y contenido

#### **Módulo 1.** Introducción a las competencias docentes

- 1.1. Teorías del aprendizaje social.
- 1.2. El portfolio.
- 1.3. Los PLEs o Espacios Personalizados de Aprendizaje.
- 1.4. El proceso de enseñanza-aprendizaje en el ámbito clínico o asistencial.
- 1.5. La detección de necesidades formativas.
- 1.6. La formulación de objetivos basados en competencias. Los modelos de Dreyfus y Miller.
- 1.7. Estrategias docentes para la especialización por competencias.
- 1.8. Instrumentos de evaluación sumativa y formativa.
- 1.9. Tecnologías y pedagogías emergentes.
  - 1.9.1. Gamification.
  - 1.9.2. Flipped classroom.
  - 1.9.3. Storytelling.

#### Módulo 2. El docente 2.0 y el aprendizaje colaborativo

- 2.1. Web 2.0 o social: la revolución tecnológica de la participación.
- 2.2. Teorías sociológicas del cambio:
  - 2.2.1. The Long Tail.
  - 2.2.2. The Clue Train manifesto.
  - 2.2.3. Crodwsourcing. Inteligencia colectiva.
  - 2.2.4. Experiencias de éxito y ejemplos prácticos.
- 2.3 "Content curation" o discriminación de contenidos relevantes
  - 2.3.1. Estrategias para evitar la infoxicación.
  - 2.3.2. Sindicación de contenidos, etiquetado, marcadores sociales.
  - 2.3.3. Gestión del tiempo.
  - 2.3.4. Herramientas: Evernote, Feedly, otros.
- 2.4. Google y Google Apps.
  - 2.4.1. Gmail, máximo rendimiento a tu email.
  - 2.4.2. Google Docs: documentos y formularios.
  - 2.4.3. Almacenamiento: Google Drive y otras herramientas de almacenamiento.
  - 2.4.4. Monitorizar inespecialización: Google Alerts.
  - 2.4.5. Google Sites.

- 2.4.6. Blogger.
- 2.5. Comunidades de práctica y plataformas de gestión del conocimiento.
  - 2.5.1. Conceptos teóricos sobre las CoP docentes en salud.
  - 2.5.2. Recursos para la creación de comunidades.
  - 2.5.3. Dinamización de comunidades.

# **Módulo 3.** Tecnología educativa y manejo de herramientas para la generación de contenidos digitales

- 3.1. Herramientas para elaborar tu PLE y experiencias docentes en este campo.
  - 3.1.1. Symbaloo.
  - 3.1.2. Netvibes.
  - 3.1.3. iGoogle.
- 3.2. Elaborar y compartir presentaciones:
  - 3.2.1. Normas básicas de presentación eficaz.
  - 3.2.2. Compartir en slideshare: añadir audio y video.
  - 3.2.3. Otras presentaciones: Prezi.
- 3.3. El blog como herramienta docente en ciencias de la salud.
- 3.4. Grabación de audio y creación de podcast.
- 3.5. Herramientas para realización de sesiones síncronas.
  - 3.5.1. Google hangouts.
  - 3.5.2. WiziO.
  - 3.5.3. Skype.
  - 3.5.4. Otras.
- 3.6. El video como instrumento docente en ciencias de la salud
  - 3.6.1. Cómo elaborar un buen video docente.
  - 3.6.2. Herramientas básicas de edición de video.



## Estructura y contenido | 15 tech

3.6.3. Cómo optimizar tu canal de Youtube.

#### Módulo 4. Redes sociales y educación

- 4.1. Buenas prácticas en el uso de redes sociales.
- 4.2. Manual de estilo y normas básicas de nettiqueta.
  - 4.2.1. Relación con otros usuarios.
  - 4.2.2. Creación de la identidad digital.
  - 4.2.3. Reputación digital.
  - 4.2.4. Educación a la comunidad.
- 4.3. Twitter.
  - 4.3.1. Lenguaje básico.
  - 4.3.2. Configuración de un perfil óptimo.
  - 4.3.3. Normas básicas de uso.
  - 4.3.4. Seguimiento y desarrollo de tweetups con fines educativos.
  - 4.3.5. Elaboración de listas para su optimización.
  - 4.3.6. Perfiles y hashtags de interés.
- 4.4. Facebook.
  - 4.4.1. Creación de páginas y grupos.
  - 4.4.2. Creación de eventos.
  - 4.4.3. Normas básicas de uso.
  - 4.4.4. Dinamización con fines educativos.
- 4.5. Otras redes como Linkedin, Google +.



Una experiencia de especialización única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"



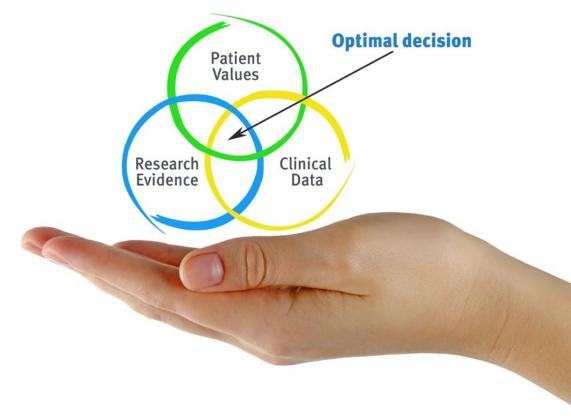


# tech 18 | Metodología

#### En TECH Nursing School empleamos el Método del caso

Ante una determinada situación clínica, ¿qué haría usted? A lo largo del programa, usted se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Las enfermeras aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH el enfermero experimenta 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 qué 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 tomasen 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 programa universitario.





#### **Relearning Methodology**

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.

El enfermero 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.



### Metodología | 21 tech

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 hemos capacitado a 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 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 (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

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

# tech 22 | Metodología

En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



#### 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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



#### Técnicas y procedimientos de enfermería en vídeo

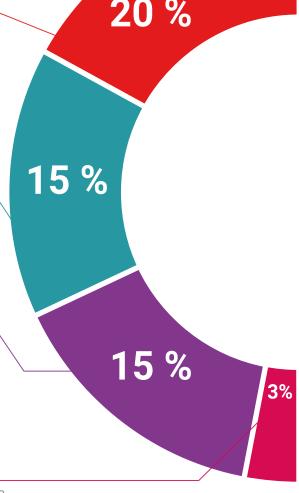
Te acercamos a las técnicas más novedosas,los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos de enfermería. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



#### Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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





#### **Lecturas complementarias**

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales..., en nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.

#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará 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**

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus metas.



#### **Clases magistrales**

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

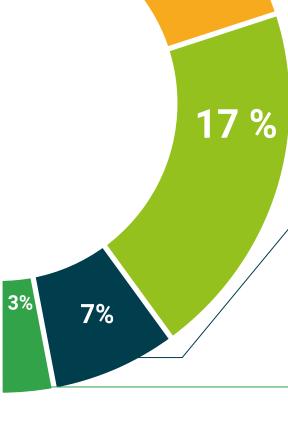
El denominado Learning from an expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.









# tech 26 | Titulación

Este **Experto Universitario en Docencia Digital para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Experto Universitario emitido por la TECH - Universidad Tecnológica.

El título expedido por la TECH - Universidad Tecnológica expresará la calificación que haya obtenido en el Experto, y reúne los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: Experto Universitario en Docencia Digital para Enfermería

ECTS: 20

Nº Horas Oficiales: 500



<sup>\*</sup>Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

# salud confianza personas salud confianza personas educación información tutores garantía acreditación enseñanza instituciones tecnología aprendizaj



# **Experto Universitario**

Docencia Digital para Enfermería

Modalidad: Online
Duración: 6 meses

Acreditación: TECH - Universidad Tecnológica

20 ECTS

Horas lectivas: 500 h.

