





Capacitación Práctica Medical Affairs

Índice

Presentación del programa ¿Por qué estudiar en TECH? pág. 4 pág. 6 05 03 Objetivos docentes Prácticas Centros de Prácticas pág. 10 pág. 12 pág. 14 06 Condiciones generales Titulación pág. 16 pág. 18

01 Presentación del programa

De acuerdo con la Agencia Europea de Medicamentos (EMA), más del 60 % de las innovaciones terapéuticas que llegan al mercado requieren una evaluación científica continua y una comunicación médica eficaz entre la industria, los profesionales sanitarios y las autoridades regulatorias. Esta creciente complejidad del entorno biomédico exige especialistas capaces de integrar la evidencia científica con la práctica clínica y las estrategias de acceso al medicamento. En ese sentido, TECH impulsa la preparación de expertos que comprendan la dimensión científica, ética y estratégica del ámbito médico, fortaleciendo su papel como interlocutores clave en la generación de conocimiento, la educación médica continua y la optimización de resultados en salud.



Sumérgete en una experiencia práctica única en entornos médicos y farmacéuticos de referencia internacional donde podrás aplicar tus conocimientos en situaciones reales"





El ámbito médico contemporáneo se caracteriza por un entorno en constante transformación, impulsado por los avances en investigación biomédica, la innovación terapéutica y la creciente demanda de transparencia científica. En este contexto, el área de Medical Affairs se ha consolidado como un pilar estratégico que articula la ciencia, la ética y la comunicación médica. Su papel resulta esencial para garantizar que la información clínica sea interpretada correctamente y que las terapias se utilicen de manera adecuada.

La metodología de estudio está diseñada para ofrecer un aprendizaje dinámico, orientado a la aplicación práctica del conocimiento en entornos reales. A través de recursos interactivos, casos clínicos simulados y análisis de situaciones reales en la industria, el estudiante desarrolla competencias para gestionar proyectos médicos, elaborar estrategias científicas y fortalecer la comunicación con los distintos públicos del ámbito sanitario.

Asimismo, el temario aborda temas vinculados con la ética científica, la evaluación crítica de publicaciones médicas, el diseño de estudios observacionales y la coordinación de actividades con líderes de opinión y profesionales de la salud. El enfoque combina la teoría con la práctica, permitiendo que el profesional se involucre en la toma de decisiones basadas en evidencia, la planificación de programas médicos y la optimización del flujo de información científica dentro del sector.

Todo el proceso formativo se sustenta en la exclusiva metodología *Relearning*, desarrollada para maximizar la retención del conocimiento mediante la repetición inteligente de conceptos clave. Esta estrategia pedagógica favorece la comprensión profunda de los contenidos y el desarrollo de habilidades transferibles al entorno laboral.

O2 ¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



TECH combina el Relearning y el Método del Caso en todos sus programas universitarios para garantizar un aprendizaje teórico-práctico de excelencia estudiando cuando quieras y desde donde quieras"







Estudia en la mayor universidad digital del mundo y asegura tu éxito profesional. El futuro empieza en TECH"

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.











Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.











Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.

La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.

03 Objetivos docentes

Capacitar al alumno para integrar los conocimientos científicos con la práctica médica, fortaleciendo su capacidad para analizar evidencia clínica, gestionar información científica y participar activamente en la toma de decisiones estratégicas dentro del entorno sanitario. Asimismo, desarrollar competencias en comunicación médica, ética profesional y gestión de proyectos científicos que permitan impulsar la innovación, la seguridad del paciente y la excelencia en los procesos de Medical Affairs.



Objetivos generales

- Analizar y aplicar la evidencia científica en la evaluación de terapias, productos y estrategias médicas dentro del ámbito clínico y farmacéutico
- Desarrollar habilidades para planificar, coordinar y ejecutar proyectos de Medical Affairs que integren comunicación científica, gestión de datos y cumplimiento regulatorio
- Fortalecer la capacidad de interacción con líderes de opinión, profesionales de la salud y organismos reguladores, promoviendo la transparencia, la ética y la toma de decisiones basadas en evidencia





Medical Affairs | 11 tech



Objetivos específicos

- Comprender la estructura, funciones y responsabilidades del área de Medical Affairs dentro de la industria médica y farmacéutica
- Analizar críticamente la evidencia científica disponible para sustentar decisiones clínicas, regulatorias y estratégicas
- Diseñar e implementar proyectos médicos orientados a la educación científica, la investigación y la generación de evidencia en salud
- Aplicar principios éticos y normativos en la gestión de información médica y en la comunicación con profesionales sanitarios
- Desarrollar competencias en la interpretación y presentación de datos clínicos ante distintos públicos del sector salud
- Fortalecer la colaboración interdisciplinaria entre departamentos médicos, comerciales y regulatorios
- Gestionar de manera eficaz la relación con líderes de opinión, asociaciones científicas y organismos reguladores
- Incorporar herramientas tecnológicas y estrategias innovadoras para optimizar los procesos y resultados de Medical Affairs

04 Prácticas

El periodo de Capacitación Práctica de este programa está compuesto por una estancia aplicada en un centro de prestigio vinculado al ámbito médico y farmacéutico, donde el alumno podrá sumergirse en el funcionamiento real de los departamentos de Medical Affairs. Durante tres semanas, bajo la guía de un tutor especializado, el participante tendrá la oportunidad de involucrarse en la gestión de proyectos científicos, la interpretación de datos clínicos y la coordinación de actividades con profesionales de la salud, adquiriendo una visión integral sobre el papel estratégico que desempeña esta área en la innovación y la comunicación médica.

En esta propuesta de carácter eminentemente práctico, las actividades están orientadas al fortalecimiento de las competencias técnicas, analíticas y comunicativas esenciales para el desempeño en entornos donde la evidencia científica y la estrategia médica se entrelazan. El alumno podrá participar en tareas como la revisión de literatura biomédica, la elaboración de materiales científicos, el análisis de estudios observacionales y la colaboración con equipos multidisciplinares, siempre bajo criterios de rigor, ética y excelencia profesional.

Esta experiencia representa una oportunidad única para vivir de cerca los procesos que impulsan la medicina basada en la evidencia y la transferencia del conocimiento científico hacia la práctica clínica. El entorno de prácticas, dotado de tecnología avanzada y un enfoque de trabajo colaborativo, ofrece un espacio ideal para desarrollar las competencias que exige el sector médico contemporáneo. Sin duda, una vivencia que transformará la perspectiva del alumno, permitiéndole consolidar su perfil profesional y posicionarse como un referente en el ámbito de Medical Affairs y la gestión científica dentro del sistema de salud actual.

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

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



Participa en simulaciones y casos reales diseñadas para fortalecer tu capacidad de decisión liderazgo y pensamiento crítico en contextos médicos complejos"

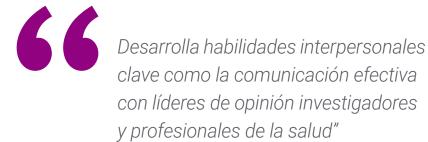


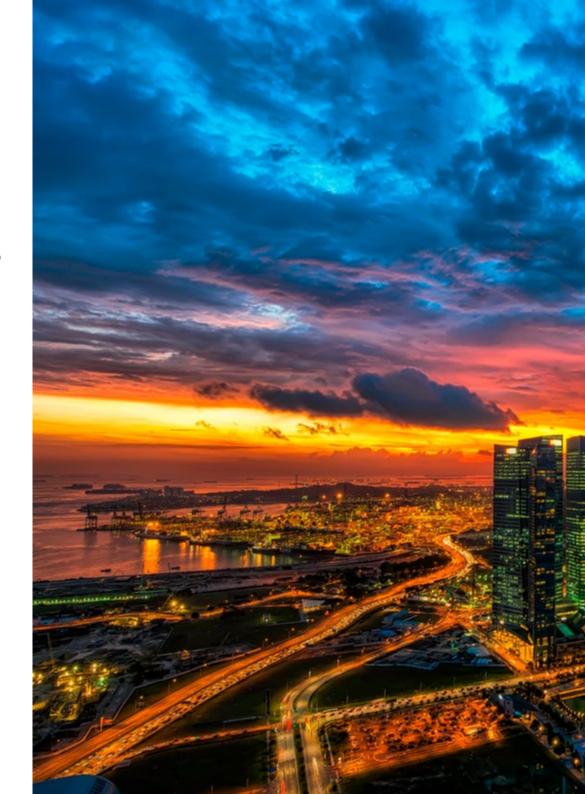


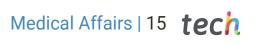
Módulo	Actividad Práctica
Rol Estratégico de los Medical Affairs en la Industria Farmacéutica	Analizar un caso real sobre la implementación de un departamento de Medical Affairs
	Elaborar un mapa de funciones y relaciones interdepartamentales
	Debatir sobre los retos éticos y regulatorios en la colaboración médico-industrial
	Simular una reunión entre las áreas médica, marketing y regulatoria
Gestión de la Evidencia Científica y Comunicación Médica	Realizar un taller de análisis crítico de artículos científicos
	Crear un resumen ejecutivo basado en evidencia
	Simular una presentación médica ante un comité científico
	Redactar un informe médico con estructura científica profesional
Ensayos Clínicos y Ciclo de Vida del Producto Farmacéutico	Revisar un protocolo de ensayo clínico y evaluar sus aspectos éticos
	Diseñar un plan de comunicación científica post-lanzamiento
	Analizar un caso práctico sobre generación de datos del mundo real
	Debatir sobre el papel del Medical Affairs en el ciclo de vida del medicamento
Regulación, Ética y Compliance en Medical Affairs	Resolver dilemas éticos en comunicación médica
	Elaborar un manual básico de buenas prácticas
	Simular una auditoría de cumplimiento normativo
	Comparar marcos regulatorios internacionales en la industria farmacéutica
Innovación, Tecnología y Futuro de los Medical Affairs	Desarrollar una propuesta tecnológica aplicada a Medical Affairs
	Debatir sobre la transformación digital y su impacto en la función médica
	Diseñar una estrategia de comunicación científica digital
	Estudiar un caso sobre innovación en farmacovigilancia o análisis de datos

05 Centros de Prácticas

A continuación, se presentan algunos de los centros de prácticas seleccionados por TECH para esta capacitación, reconocidos por su excelencia y relevancia en el ámbito médico y farmacéutico. Estos espacios ofrecen un entorno profesional de alto nivel donde el alumno podrá aplicar los conocimientos adquiridos, interactuar con expertos del sector y participar en proyectos vinculados al área de Medical Affairs, fortaleciendo así su perfil y proyección dentro del entorno científico y sanitario actual.













06 Condiciones generales

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de la universidad 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, la universidad se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

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



Condiciones Generales de la Capacitación Práctica

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

- 1. TUTORÍA: durante la Capacitación Práctica el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico, cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.
- 2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.
- 3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio de la Capacitación Práctica, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia de las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

- **4. CERTIFICACIÓN**: el alumno que supere la Capacitación Práctica recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.
- **5. RELACIÓN LABORAL**: la Capacitación Práctica no constituirá una relación laboral de ningún tipo.
- **6. ESTUDIOS PREVIOS**: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización de la Capacitación Práctica. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.
- 7. NO INCLUYE: la Capacitación Práctica no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

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

07 Titulación

Este programa te permitirá obtener el título de **Capacitación Práctica en Medical Affairs** emitido por TECH Universidad.

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

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

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

Título: Capacitación Práctica en Medical Affairs

Duración: 3 semanas

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

Créditos: 5 ECTS



Capacitación Práctica en Medical Affairs

Se trata de un título propio de 120 horas de duración equivalente a 5 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una universidad Oficial Española legalmente reconocida mediante la Ley 1/2024, del 16 de abril, de la Comunidad Autónoma de Canarias, publicada en el Boletín Oficial del Estado (BOE) núm. 181, de 27 de julio de 2024 (pág. 96.369) e integrada en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades con el código 104.

En San Cristóbal de la Laguna, a 28 de febrero de 2024



Dr. Pedro Navarro IIIana

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país.



Capacitación Práctica Medical Affairs

