

# Curso Universitario

Protección y Transferencias  
de los Resultados de  
Investigación Médica



## Curso Universitario

### Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica

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

Acceso web: [www.techtitute.com/farmacia/curso-universitario/proteccion-transferencias-resultados-investigacion-medica](http://www.techtitute.com/farmacia/curso-universitario/proteccion-transferencias-resultados-investigacion-medica)

# 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

---

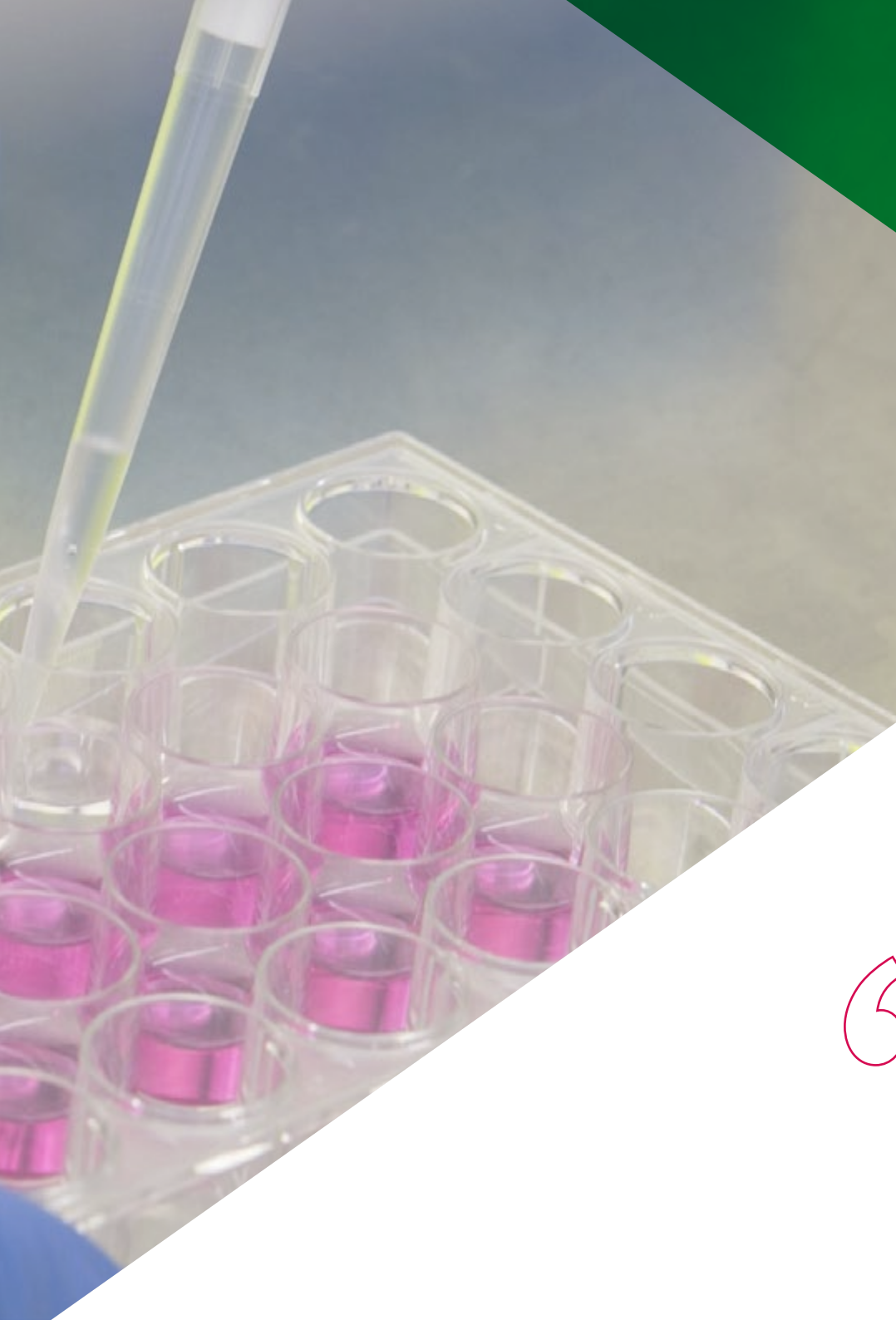
*pág. 28*

# 01

# Presentación

Dada la necesidad con la que los especialistas dependen hoy en día de internet, estos deben aumentar la protección de sus transmisiones en la Red ante ataques online. Las nuevas tecnologías han abierto muchas posibilidades a la hora de poner en marcha investigaciones colaborativas e incluso, compartir descubrimientos. No obstante, también es uno de los escenarios más expuestos para hacerlo. Por esta razón, las empresas apuestan por programas que avalen las transferencias de manera garantizada y los especialistas que desarrollan las investigaciones también deben conocer cómo. Atendiendo a esta necesidad de actualización en el campo tecnológico, TECH ha diseñado una titulación 100% digital que indaga en la protección de resultados, las patentes y el secreto industrial, entre otras cuestiones. Un programa que se dota de herramientas pedagógicas novedosas y que se plantea de manera que los egresados en Farmacia y el resto de profesionales de la Salud que se encuentren trabajando también puedan seguir el estudio con facilidad.





“

*Este programa te permitirá adentrarte en el mundo de la protección de resultados en tan solo 6 semanas”*

Proteger los datos de la propia investigación que se esté realizando, también es trabajo de los especialistas que las llevan a cabo. Por ello, las empresas solicitan profesionales multidisciplinares que cuenten con una puesta al día en herramientas tecnológicas y que sepan desenvolverse por internet con garantías de éxito. Para ello, es fundamental que los expertos dominen las claves contra las apropiaciones en este campo y cómo contrarrestarlas creando vías de transmisión seguras. Asimismo, también están en juego los derechos de autor, por lo que es preciso que los investigadores indaguen en las patentes y la transferencia de los resultados a la industria.

Por ello, TECH ha diseñado este Curso Universitario en Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica. Se trata de un programa universitario impartido en modalidad 100% online, que permite al alumnado adentrarse digitalmente en las patentes y la valorización de los resultados de un proyecto de investigación. Además, le dará la posibilidad de adentrarse en las claves del contrato de transferencia tecnológica, el secreto industrial y la generación de empresas spin-off a partir de un proyecto de investigación. Para lograrlo, TECH aplica un enfoque teórico-práctico, que acercará a los especialistas a la práctica farmacológica.

Este programa supone una experiencia académica única y novedosa que aplica el sistema de aprendizaje Relearning, para eximir de largas horas de memorización al alumnado y permitir una adaptación del ritmo de estudio sencilla y efectiva. Asimismo, TECH se ha nutrido de los conocimientos y la experiencia de un equipo docente versado en Investigación Médica, para que no solo vierta sus conocimientos en los contenidos, sino que, además, comparta su experiencia en el campo de actuación con el alumnado. Una titulación flexible y adaptada a los tiempos académicos digitales, que dotará de conocimientos a los egresados en Farmacia y el resto de profesionales inscritos en el programa.

Este **Curso Universitario en Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Investigación Médica
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información médica 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



*TECH aplica la tecnología pedagógica más novedosa para que valorar los resultados de tu proyecto de investigación te resulte una tarea sencilla que domines”*

“*¿Deseas impulsar la protección de tus resultados y de aquellos estudios en los que colabores? Únete ahora a TECH para conseguirlo*”

*Con este Curso Universitario dominarás todos los conocimientos que necesitas para elevar las investigaciones farmacológicas a un alto nivel.*

*Gracias a TECH conocerás en profundidad las patentes y similares que asegurarán los datos de tu investigación y los derechos de autor sobre ella.*

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.

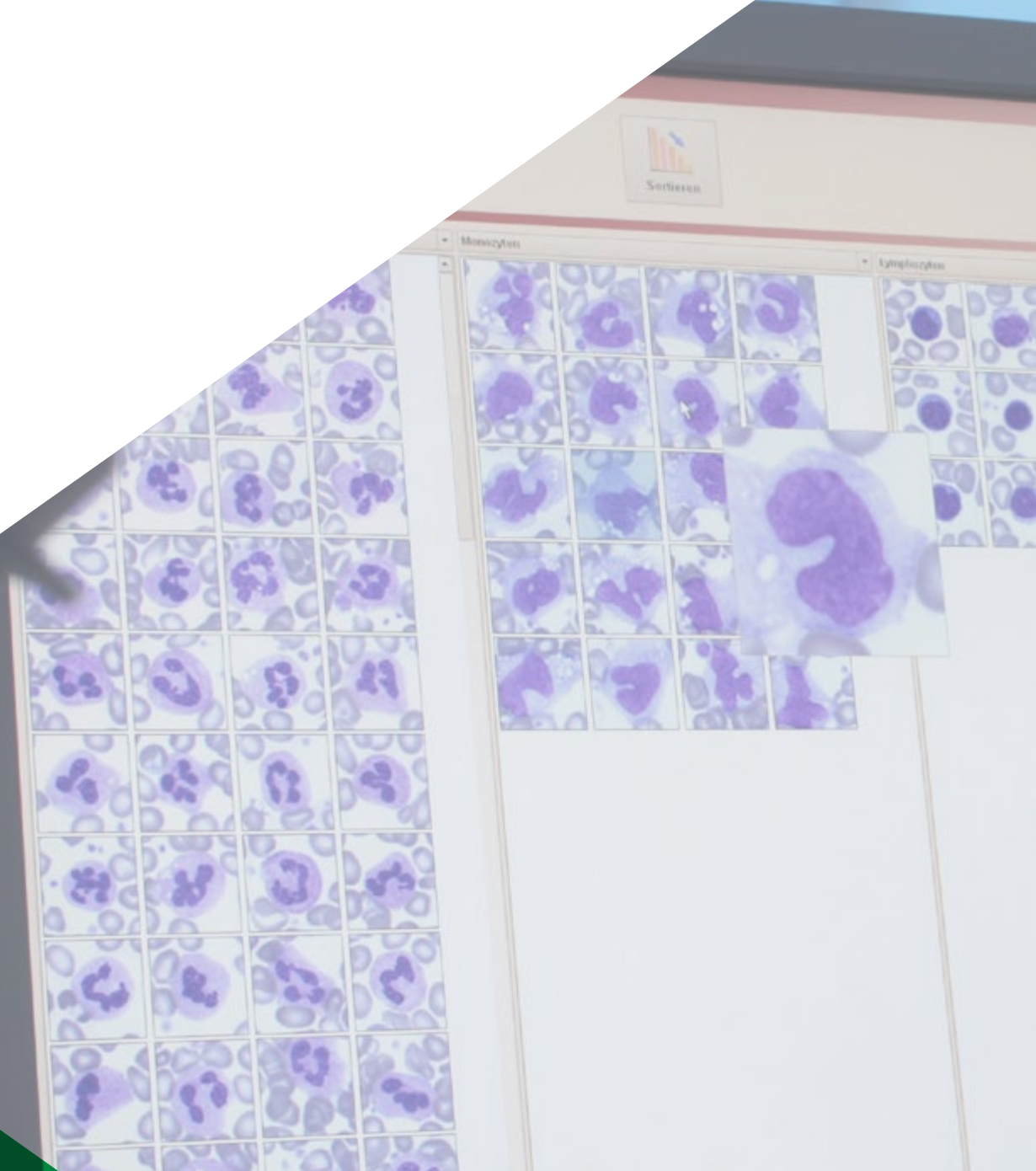
Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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.

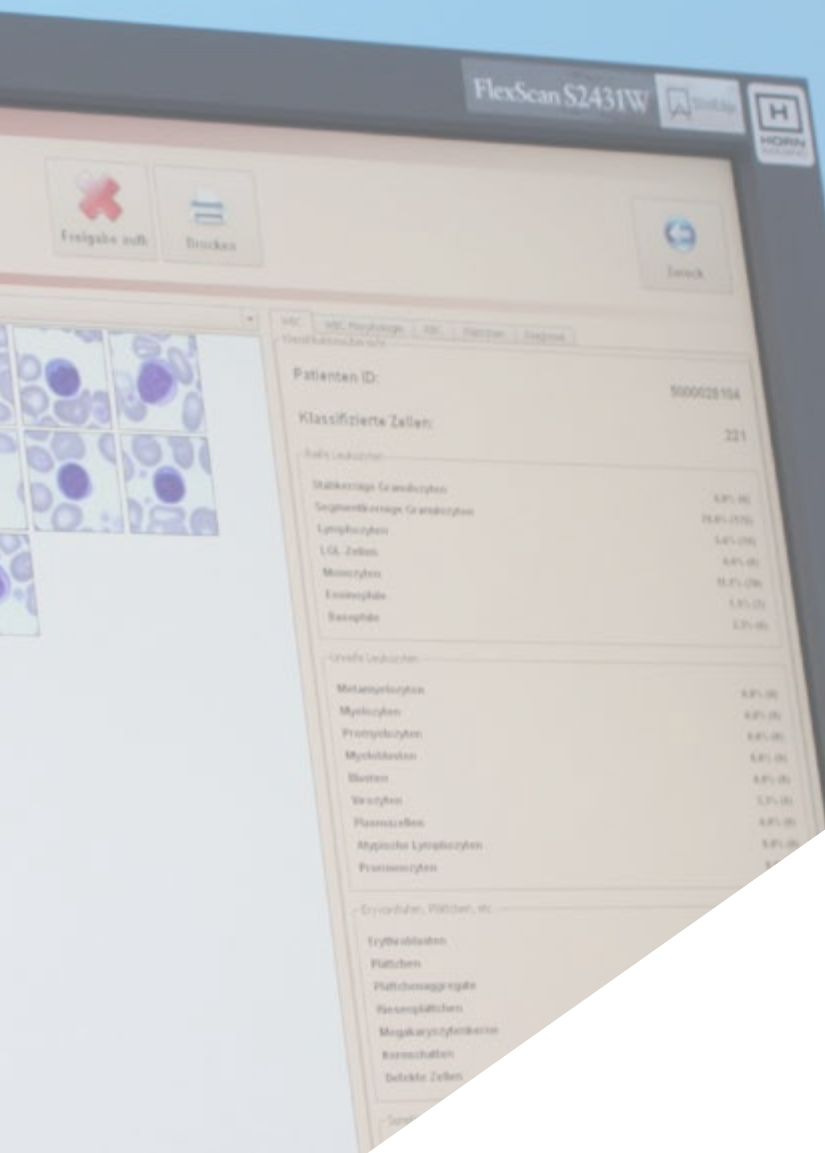


# 02 Objetivos

Este Curso Universitario en Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica tiene como principal objetivo ampliar y actualizar los conocimientos de los egresados en Farmacia e impulsar su carrera profesional, desarrollando transferencias seguras para compartir sus resultados científicos. Además, TECH cuenta con un equipo de expertos que instruirán al alumnado en torno a la generación de patentes, entre otras muchas cuestiones. De esta manera, el alumnado contará con una especialización que va más allá de los estudios ortodoxos y que le convertirá en un profesional multidisciplinar y más competitivo en el mercado laboral.







“

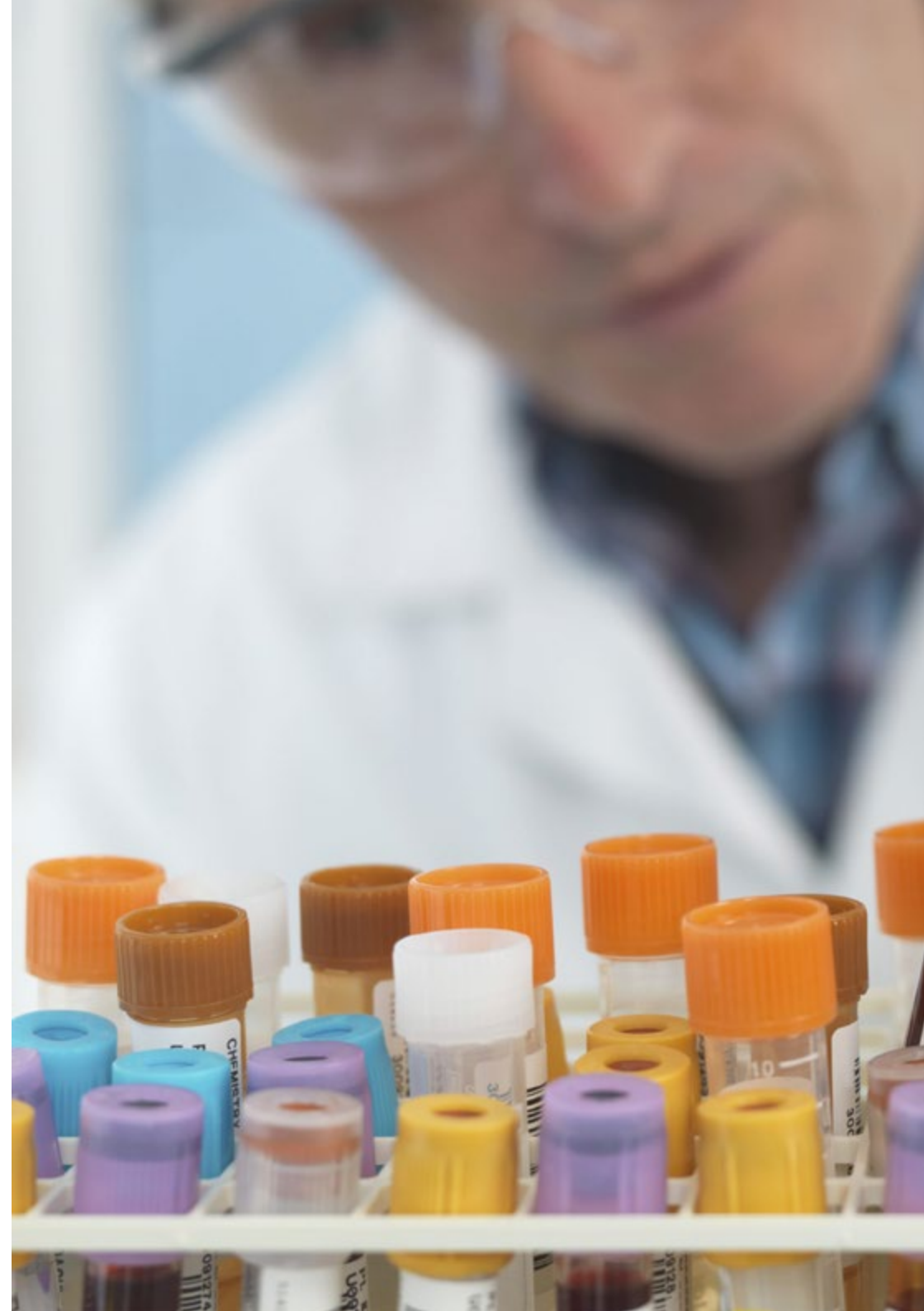
Ahora es el momento de formar parte de una titulación que cuenta con materiales audiovisuales en diversos formatos para que obtengas todas las claves de la transmisión de resultados científicos online”



## Objetivos generales

---

- Comprender el planteamiento adecuado de una pregunta o problema a solucionar
- Evaluar el estado del arte del problema mediante búsqueda bibliográfica
- Evaluar la viabilidad del potencial proyecto
- Estudiar la redacción de un proyecto con arreglo a las diferentes convocatorias
- Examinar la búsqueda de financiación
- Dominar las herramientas de análisis de datos necesarias
- Redactar artículos científicos (papers) con arreglo a las revistas dianas
- Generar posters relevantes para los temas tratados
- Conocer las herramientas para la difusión al público no especializado
- Profundizar en la protección de datos
- Comprender la transferencia de conocimientos generados a la industria o la clínica
- Examinar el uso actual de la inteligencia artificial y el análisis masivo de datos
- Estudiar ejemplos de proyectos exitosos





## Objetivos específicos

---

- Introducir en el mundo de la protección de resultados
- Conocer en profundidad las patentes y similares
- Conocer de manera profunda las posibilidades de creación de empresas

“

*Si estás buscando liderar el campo de la transferencia de datos y dominas la búsqueda de oportunidades de inversión en empresas spin-off. Este es el programa perfecto para ti, descúbrelo”*

03

# Dirección del curso

TECH ha recurrido a docentes que se desarrollan actualmente en el área científica para instruir a sus alumnos y elaborar los contenidos de este Curso Universitario. De esta manera, el especialista de la industria farmacéutica no solo disfrutará de conocimientos rigurosos y de calidad, sino que adquirirá las claves a aplicar en el campo de actuación profesional. Además, el alumnado podrá contactar con los expertos a través de una vía de comunicación directa, mediante al Campus Virtual, para resolver todas sus cuestiones.



“

*¿Vas a perder la oportunidad de profundizar directamente en la protección de resultados de la mano expertos del sector? TECH te ofrece su aprendizaje para que apliques todos los conocimientos en la práctica con garantías de éxito”*

## Dirección



### Dr. López-Collazo, Eduardo

- ♦ Subdirector Científico en el Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz
- ♦ Director del área de Respuesta Inmune y Enfermedades Infecciosas del IdiPAZ
- ♦ Director del Grupo de Respuesta Inmune y Tumor Inmunología del IdiPAZ
- ♦ Miembro del Comité Científico Externo del Instituto Murciano de Investigación Sanitaria
- ♦ Patrono de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital La Paz
- ♦ Miembro de la Comisión Científica de FIDE
- ♦ Editor de la revista científica internacional Mediators of Inflammation
- ♦ Editor de la revista científica internacional Frontiers of Immunology
- ♦ Coordinador de Plataformas del IdiPAZ
- ♦ Coordinador de los Fondos de Investigación Sanitarias en las áreas de Cáncer, Enfermedades Infecciosas y VIH
- ♦ Doctor en Física Nuclear por la Universidad de La Habana
- ♦ Doctor en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid

## Profesores

### Dr. del Fresno, Carlos

- ♦ Investigador Experto en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina
- ♦ Investigador Miguel Servet. Jefe de Grupo, Instituto de Investigación del Hospital la Paz (IdiPAZ)
- ♦ Investigador Asociación Española contra el Cáncer (AECC), Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC – ISCIII)
- ♦ Investigador Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC – ISCIII)
- ♦ Investigador Sara Borrel, Centro Nacional de Biotecnología
- ♦ Doctor en Bioquímica, Biología molecular y Biomedicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciado en Biología por la Universidad Complutense de Madrid



|           |         |         |         |         |       |       |        |        |        |
|-----------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|--------|--------|--------|
| 1,106,147 | 302,969 | 154,767 | 148,202 | 172,922 | 6,231 | 1,170 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,089,838 | 295,223 | 150,596 | 146,816 | 162,027 | 6,007 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,084,11  | 290,100 | 146,894 | 145,216 | 152,040 | 6,078 | 1,167 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,063,235 | 286,959 | 145,802 | 141,157 | 152,040 | 6,174 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,050,980 | 286,623 | 146,239 | 146,209 | 142,900 | 6,155 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,040,000 | 289,072 | 147,343 | 141,839 | 142,776 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,030,000 | 290,585 | 148,309 | 141,276 | 142,807 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,020,000 | 291,100 | 148,822 | 141,369 | 142,837 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,010,000 | 291,615 | 149,335 | 141,462 | 142,867 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 1,000,000 | 292,130 | 149,848 | 141,555 | 142,897 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 990,000   | 292,645 | 150,361 | 141,648 | 142,927 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 980,000   | 293,160 | 150,874 | 141,741 | 142,957 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 970,000   | 293,675 | 151,387 | 141,834 | 142,987 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 960,000   | 294,190 | 151,900 | 141,927 | 143,017 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 950,000   | 294,705 | 152,413 | 142,020 | 143,047 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 940,000   | 295,220 | 152,926 | 142,113 | 143,077 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 930,000   | 295,735 | 153,439 | 142,206 | 143,107 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 920,000   | 296,250 | 153,952 | 142,299 | 143,137 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 910,000   | 296,765 | 154,465 | 142,392 | 143,167 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 900,000   | 297,280 | 154,978 | 142,485 | 143,197 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 890,000   | 297,795 | 155,491 | 142,578 | 143,227 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 880,000   | 298,310 | 156,004 | 142,671 | 143,257 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 870,000   | 298,825 | 156,517 | 142,764 | 143,287 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 860,000   | 299,340 | 157,030 | 142,857 | 143,317 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 850,000   | 299,855 | 157,543 | 142,950 | 143,347 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 840,000   | 300,370 | 158,056 | 143,043 | 143,377 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 830,000   | 300,885 | 158,569 | 143,136 | 143,407 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 820,000   | 301,400 | 159,082 | 143,229 | 143,437 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 810,000   | 301,915 | 159,595 | 143,322 | 143,467 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 800,000   | 302,430 | 160,108 | 143,415 | 143,497 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 790,000   | 302,945 | 160,621 | 143,508 | 143,527 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 780,000   | 303,460 | 161,134 | 143,601 | 143,557 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 770,000   | 303,975 | 161,647 | 143,694 | 143,587 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 760,000   | 304,490 | 162,160 | 143,787 | 143,617 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 750,000   | 305,005 | 162,673 | 143,880 | 143,647 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 740,000   | 305,520 | 163,186 | 143,973 | 143,677 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 730,000   | 306,035 | 163,699 | 144,066 | 143,707 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 720,000   | 306,550 | 164,212 | 144,159 | 143,737 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 710,000   | 307,065 | 164,725 | 144,252 | 143,767 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 700,000   | 307,580 | 165,238 | 144,345 | 143,797 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 690,000   | 308,095 | 165,751 | 144,438 | 143,827 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 680,000   | 308,610 | 166,264 | 144,531 | 143,857 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 670,000   | 309,125 | 166,777 | 144,624 | 143,887 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 660,000   | 309,640 | 167,290 | 144,717 | 143,917 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 650,000   | 310,155 | 167,803 | 144,810 | 143,947 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 640,000   | 310,670 | 168,316 | 144,903 | 143,977 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 630,000   | 311,185 | 168,829 | 144,996 | 144,007 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 620,000   | 311,700 | 169,342 | 145,089 | 144,037 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 610,000   | 312,215 | 169,855 | 145,182 | 144,067 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 600,000   | 312,730 | 170,368 | 145,275 | 144,097 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 590,000   | 313,245 | 170,881 | 145,368 | 144,127 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 580,000   | 313,760 | 171,394 | 145,461 | 144,157 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 570,000   | 314,275 | 171,907 | 145,554 | 144,187 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 560,000   | 314,790 | 172,420 | 145,647 | 144,217 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 550,000   | 315,305 | 172,933 | 145,740 | 144,247 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 540,000   | 315,820 | 173,446 | 145,833 | 144,277 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 530,000   | 316,335 | 173,959 | 145,926 | 144,307 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 520,000   | 316,850 | 174,472 | 146,019 | 144,337 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 510,000   | 317,365 | 174,985 | 146,112 | 144,367 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 500,000   | 317,880 | 175,498 | 146,205 | 144,397 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 490,000   | 318,395 | 176,011 | 146,298 | 144,427 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 480,000   | 318,910 | 176,524 | 146,391 | 144,457 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 470,000   | 319,425 | 177,037 | 146,484 | 144,487 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 460,000   | 319,940 | 177,550 | 146,577 | 144,517 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 450,000   | 320,455 | 178,063 | 146,670 | 144,547 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 440,000   | 320,970 | 178,576 | 146,763 | 144,577 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 430,000   | 321,485 | 179,089 | 146,856 | 144,607 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 420,000   | 322,000 | 179,602 | 146,949 | 144,637 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 410,000   | 322,515 | 180,115 | 147,042 | 144,667 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 400,000   | 323,030 | 180,628 | 147,135 | 144,697 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 390,000   | 323,545 | 181,141 | 147,228 | 144,727 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 380,000   | 324,060 | 181,654 | 147,321 | 144,757 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 370,000   | 324,575 | 182,167 | 147,414 | 144,787 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 360,000   | 325,090 | 182,680 | 147,507 | 144,817 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 350,000   | 325,605 | 183,193 | 147,600 | 144,847 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 340,000   | 326,120 | 183,706 | 147,693 | 144,877 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 330,000   | 326,635 | 184,219 | 147,786 | 144,907 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 320,000   | 327,150 | 184,732 | 147,879 | 144,937 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 310,000   | 327,665 | 185,245 | 147,972 | 144,967 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 300,000   | 328,180 | 185,758 | 148,065 | 144,997 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 290,000   | 328,695 | 186,271 | 148,158 | 145,027 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 280,000   | 329,210 | 186,784 | 148,251 | 145,057 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 270,000   | 329,725 | 187,297 | 148,344 | 145,087 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 260,000   | 330,240 | 187,810 | 148,437 | 145,117 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 250,000   | 330,755 | 188,323 | 148,530 | 145,147 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 240,000   | 331,270 | 188,836 | 148,623 | 145,177 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 230,000   | 331,785 | 189,349 | 148,716 | 145,207 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 220,000   | 332,300 | 189,862 | 148,809 | 145,237 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 210,000   | 332,815 | 190,375 | 148,902 | 145,267 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 200,000   | 333,330 | 190,888 | 148,995 | 145,297 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 190,000   | 333,845 | 191,401 | 149,088 | 145,327 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 180,000   | 334,360 | 191,914 | 149,181 | 145,357 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 170,000   | 334,875 | 192,427 | 149,274 | 145,387 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 160,000   | 335,390 | 192,940 | 149,367 | 145,417 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 150,000   | 335,905 | 193,453 | 149,460 | 145,447 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 140,000   | 336,420 | 193,966 | 149,553 | 145,477 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 130,000   | 336,935 | 194,479 | 149,646 | 145,507 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 120,000   | 337,450 | 194,992 | 149,739 | 145,537 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 110,000   | 337,965 | 195,505 | 149,832 | 145,567 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 100,000   | 338,480 | 196,018 | 149,925 | 145,597 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 90,000    | 338,995 | 196,531 | 150,018 | 145,627 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 80,000    | 339,510 | 197,044 | 150,111 | 145,657 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 70,000    | 340,025 | 197,557 | 150,204 | 145,687 | 6,160 | 1,166 | 10,000 | 10,000 | 10,000 |
| 60,000    | 340,540 | 198,070 | 150,297 | 145,717 |       |       |        |        |        |

# 04

## Estructura y contenido

Este Curso Universitario cuenta con un temario que ha sido detalladamente pautado por especialistas con amplia experiencia en Investigación Médica. La colaboración de los docentes aporta a los contenidos el carácter de rigurosidad que persigue TECH. La Universidad ofrece un programa de calidad que profundiza en la protección y transferencias de los resultados a través de la novedosa metodología Relearning. Esto permite eximir de largas horas de memorización a los alumnos y les posibilita la asimilación de los contenidos de forma sencilla y eficaz. De esta manera, el alumno logrará mejorar sus proyectos de investigación gracias a las técnicas asociadas a las patentes.





“

*Una titulación basada en materiales teórico-prácticos con los que podrás valorar con mayor seguridad los resultados de un proyecto de investigación estudiar”*

### Módulo 1. Protección y transferencias de los resultados

- 1.1. La protección de los resultados: generalidades
- 1.2. Valorización de los resultados de un proyecto de investigación
- 1.3. La patente: pros y contras
- 1.4. Otras formas de protección de los resultados
- 1.5. Transferencia de los resultados a la práctica clínica
- 1.6. Transferencia de los resultados a la industria
- 1.7. El contrato de transferencia tecnológica
- 1.8. El secreto industrial
- 1.9. Generación de empresas *Spin Off* a partir de un proyecto de investigación
- 1.10. Búsqueda de oportunidades de inversión en empresas *Spin Off*



“

*Un programa diseñado para investigadores como tú, que desean alcanzar sus aspiraciones e identificar las posibilidades de creación de empresas en torno a la protección de resultados”*

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 deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los farmacéuticos 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 farmacéutico.

“

*¿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 farmacéuticos 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 farmacéutico 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 115.000 farmacéuticos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Esta 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 farmacéuticos 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 y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en procedimientos de atención farmacéutica. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión. Y lo mejor, 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 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 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 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

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 Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario 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 Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica** 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 Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





## Curso Universitario

Protección y Transferencias  
de los Resultados de  
Investigación Médica

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

# Curso Universitario

## Protección y Transferencias de los Resultados de Investigación Médica