

Experto Universitario

Intervención Farmacológica y  
Psicoterapéutica en el Anciano



## Experto Universitario

### Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: [www.techtitute.com/psicologia/experto-universitario/experto-intervencion-farmacologica-psicoterapeutica-anciano](http://www.techtitute.com/psicologia/experto-universitario/experto-intervencion-farmacologica-psicoterapeutica-anciano)

# 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 Psicogeriatría del siglo XXI no puede ser una forma de evaluar, etiquetar y posteriormente hacer terapia ocupacional para que en la tercera edad los días pasen y el viejo no moleste mucho. Nuestra forma de intervenir debe ser estimulando de forma preventiva, para que no sucedan enfermedades propias del deterioro cognitivo por el paso del tiempo.





“

*Con este Experto Universitario el psicólogo tendrá el dominio de lo relacional en la intervención terapéutica-paciente y por ello, de las normas que dirigen la interacción del sujeto con el mundo en el aquí y ahora”*

En este Experto Universitario se ofrece valiosa especialización e información al profesional, para que intervenga en la raíz emocional del conflicto y de esta forma, poder sacar del secuestro emocional en el que se encuentra el anciano.

El trabajo de la soledad, el aburrimiento, el dolor físico y las deficiencias cognitivas es esencial para que el psicólogo sea efectivo en la intervención en la tercera edad, pero sobre todo el manejo emocional del cada momento es quizás la baza más interesante para poder conseguir que los viejos del mañana puedan seguir siendo dueños de sus vidas.

Este Experto Universitario es único por colocar la psicofarmacología en el psicólogo para desde ahí poder intervenir de manera multidisciplinar, en busca de aumentar el bienestar subjetivo del adulto mayor.

Este **Experto Universitario en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de casos clínicos presentados por expertos en las diferentes especialidades. Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Novedades sobre la Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Con un especial hincapié en la psicología basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en Psicología
- ♦ Todo esto se complementará con 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



*El Experto Universitario en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”*

“

*Este Experto Universitario es 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 Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano, obtendrás un título por TECH Universidad Tecnológica”*

Incluye en su cuadro docente profesionales de la salud pertenecientes al ámbito de la Psicología, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

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 psicólogo deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional 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 en el campo de la psicología y con gran experiencia docente.

*Aumenta tu seguridad en la toma de decisiones actualizando tus conocimientos a través de este Experto Universitario.*

*Una vía de capacitación y crecimiento profesional que te impulsará hacia una mayor competitividad en el mercado laboral.*



02

# Objetivos

El principal objetivo que persigue el programa es el desarrollo del aprendizaje teórico-práctico, de forma que el psicólogo consiga dominar de forma práctica y rigurosa la intervención en el adulto mayor.

“

*Este programa de actualización generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis del psicólogo, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”*



## Objetivos generales

---

- Dotar al alumno de los conocimientos sobre la complejidad infinita de la vejez
- Capacitar y dar dominio para vincularse con el estado psicológico de la tercera edad
- Aprender a diseñar protocolos de intervención multidisciplinar para la vejez
- Dominar de la evaluación, diagnóstico diferencial e intervención en la vejez
- Dotar de habilidades para acompañar en la vejez desde el aquí y el ahora
- Describir y enseñar los conocimientos necesarios para enfrentarse a la enfermedad propia del envejecer y su relación con la vida vivida

“

*Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano”*





## Objetivos específicos

---

### **Módulo 1. Intervención farmacológica en el anciano**

- ♦ Describir y diseñar protocolos con pacientes que toman múltiples fármacos para distintos desordenes crónicos
- ♦ Tener capacidad para instalar la terapia ocupacional y la psicomotricidad en todos los protocolos de intervención

### **Módulo 2. Psicoterapias e intervención desde la psicología clínica en el anciano**

- ♦ Aprender las dinámicas adecuadas para la intervención en la tercera edad
- ♦ Conocer el cerebro envejecido
- ♦ Recolocar la terapia hacia una dirección regresiva y no tanto progresiva en el tiempo mental del paciente

### **Módulo 3. Evaluación de la salud y la enfermedad en la vejez**

- ♦ Evaluar y diagnosticar teniendo en cuenta el tejido social y afectivo en el que se encuentra el anciano
- ♦ Capacitar para la escucha y el manejo del silencio con pacientes de la tercera edad

# 03

## Dirección del curso

Este programa incluye en su cuadro docente profesionales de la salud de reconocido prestigio, que pertenecen al ámbito de la psicología y que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo.

Además participan, en su diseño y elaboración, reconocidos especialistas miembros de sociedades científicas nacionales e internacionales de gran prestigio.



“

*Aprende de profesionales de referencia, los últimos avances en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano”*

## Dirección



### D. Anasagasti , Aritz

- ♦ Psicólogo especialista europeo en Psicoterapia por la EFPA en el centro de salud CEP de Bilbao
- ♦ Presidente de Emotional Network
- ♦ Máster en Psicoterapia de Tiempo Limitado y psicología de la Salud
- ♦ Especialista en Psicogeriatría. Creador de la intervención en el propio domicilio
- ♦ Miembro de la Asociación Vasca de Terapia Gestalt
- ♦ Psicoterapeuta de Interacción Recíproca
- ♦ Especialista en enfermedades neurodegenerativas por la Universidad del País Vasco
- ♦ Responsable del desarrollo informático de Gestión y tratamiento emocional en la tercera edad

## Coordinador



### D. Aguado Romo, Roberto

- ♦ Psicólogo especialista en Psicología Clínica
- ♦ Especialista Europeo en Psicoterapia por la EFPA, Presidente del Instituto Europeo de Psicoterapia de Tiempo Limitado
- ♦ Autor con patente de los modelos y técnicas de psicoterapia
- ♦ Director de los Centros de Evaluación y Psicoterapia de Talavera, Bilbao y Madrid
- ♦ Director de la revista científica Psinapsis
- ♦ Master en Psicología Clínica y de la Salud por la Sociedad Española de Medicina Psicosomática y Psicología de la salud
- ♦ Tutor de la asignatura Psicología Básica en la UNED

## Profesores

### Dr. Fernández Sánchez, Ángel

- ♦ Psicólogo Especialista Europeo en Psicoterapia por la EFPA
- ♦ Psicólogo Sanitario. Máster en Psicología Clínica y Psicología de la Salud
- ♦ Director del Centro de Evaluación y Psicoterapia de Madrid
- ♦ Responsable tutor del área de Psicodiagnóstico e intervención psicológica del CEP
- ♦ Autor de la técnica TEN
- ♦ Jefe de estudios del Máster en Psicoterapia de Tiempo Limitado y Psicología de la Salud
- ♦ Especialista en Hipnosis Clínica y Relajación

### Dra. Martínez-Lorca, Manuela

- ♦ Doctora en Psicología por la Universidad de Castilla-La Mancha
- ♦ Psicóloga Sanitaria. Docente en el departamento de Psicología de la UCLM
- ♦ Máster en Psicoterapia de Tiempo Limitado y Psicología de la Salud por el Instituto Europeo de Psicoterapias de Tiempo Limitado
- ♦ Especialista en Hipnosis Clínica y Relajación

### Dra. Roldan, Lucia

- ♦ Psicóloga sanitaria
- ♦ Especialista en intervención cognitiva conductual
- ♦ Máster en Psicoterapia de Tiempo Limitado y Psicología de la Salud
- ♦ Experta en intervención con terapia energética

### Dra. Otero, Veronica

- ♦ Psicóloga especialista europea en Psicoterapia en el centro de salud CEP de Bilbao
- ♦ Jefa del área infantil y juvenil de intervención con PTL en el CEP de Bilbao
- ♦ Máster en Psicoterapia de Tiempo Limitado y Psicología de la Salud
- ♦ Especialista en Niños y Adolescentes

### Dra. Zabala-Baños, María Carmen

- ♦ Doctora en Psicología por la Universidad de Castilla la Mancha
- ♦ Psicóloga Sanitaria. Máster en Psicología clínica y de la Salud
- ♦ Máster en Psicoterapia de Tiempo Limitado y Psicología de la Salud
- ♦ Especialista en Rehabilitación Psicosocial y laboral en Salud Mental
- ♦ UCLM Psicóloga especialista europea en psicoterapia. EFPA
- ♦ Especialista en Hipnosis Clínica y Relajación

# 04

## Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por un equipo de profesionales conocedor de las implicaciones de la especialización en la praxis psicológica diaria, conscientes de la relevancia de la actualidad de la capacitación para poder actuar ante el paciente con patología mental y, comprometidos con la enseñanza de calidad mediante las nuevas tecnologías educativas.





“

*Este Experto Universitario en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”*

## Módulo 1. Intervención farmacológica en el anciano

- 1.1. sicofarmacología geriátrica (Dr. Luis F. Agüera Ortiz)
- 1.2. Fragilidad / vulnerabilidad del anciano
- 1.3. Polifarmacia en el anciano
- 1.4. Cambios farmacocinéticos
  - 1.4.1. Disminución del agua corporal
  - 1.4.2. Menor unión a proteínas
  - 1.4.3. Mayor tiempo para alcanzar el pico de niveles plasmáticos
  - 1.4.4. Mayor variabilidad en la consecución de niveles plasmáticos estables
  - 1.4.5. Menor metabolismo hepático
  - 1.4.6. Menor aclaramiento renal
  - 1.4.7. Riesgo a interacciones
  - 1.4.8. La nueva farmacodinámica
- 1.5. Tratamiento farmacológico en la ansiedad del anciano
  - 1.5.1. Benzodicepinas
  - 1.5.2. Isrs
  - 1.5.3. NI atípicos
- 1.6. Tratamiento farmacológico de la depresión en el anciano
  - 1.6.1. Isrs
  - 1.6.2. No antidepressivos tricíclicos
  - 1.6.3. Antidepressivos duales
- 1.7. Tratamiento farmacológico trastorno bipolar en el anciano
  - 1.7.1. Litio
  - 1.7.2. Anti convulsionantes
- 1.8. Anticonvulsivos
- 1.9. Medicamentos para la agitación en la tercera edad
- 1.10. Farmacología de la confusión
- 1.11. Fármacos para la demencia
- 1.12. Medicamentos contra la deficiencia
- 1.13. Intervención farmacológica en la somatización

## Módulo 2. Psicoterapias e intervención desde la psicología clínica en el anciano

- 2.1. Elementos comunes y diferenciales en la psicoterapia del anciano
- 2.2. Distintos tipos de conflictos y modelos que explican las conductas de salud y enfermedad
- 2.3. Escenarios capaces y entrevista motivacional
- 2.4. Modificación de conducta y psicoterapia de tiempo limitado en la tercera edad
- 2.5. Análisis funcional
- 2.6. Terapia sistémica
- 2.7. MRI: Terapia breve centrada en los problemas
- 2.8. BFTC: Terapia breve centrada en la solución
- 2.9. Escultura familiar
- 2.10. Narración de cuentos metafóricos
- 2.11. Prescripciones: rituales curativos
- 2.12. Recetas originales
- 2.13. Terapia estratégica y constructivismo
  - 2.13.1. Vínculo y encuadre del paciente anciano en la psicoterapia

## Módulo 3. Evaluación de la salud y la enfermedad en la vejez

- 3.1. Salud física y mental en el envejecimiento
- 3.2. Evaluación física
  - 3.2.1. Historia clínica
  - 3.2.2. Exploración física general
  - 3.2.3. Analíticas
  - 3.2.4. Exploración neurológica
  - 3.2.5. Otras exploraciones
- 3.3. Evaluación psíquica
  - 3.3.1. Historia clínica
  - 3.3.2. Historia vital
  - 3.3.3. Evaluación cognitiva
  - 3.3.4. Evaluación de la memoria y la atención
  - 3.3.5. Evaluación del comportamiento
  - 3.3.6. Evaluación de los trastornos psicológicos más frecuentes en la tercera edad

- 3.4. Evaluación social
  - 3.4.1. Red social que comparte
  - 3.4.2. Pertenencia a grupos
  - 3.4.3. ¿Cuántos amigos tiene en este momento?
  - 3.4.4. ¿Cuántos amigos tuvo anteriormente?
  - 2.4.5. Capacidad económica
  - 2.4.6. Relaciones recientes y antiguas
  - 2.4.7. Implicación social
- 3.5. El envejecimiento físico
- 3.6. Actividad física
  - 3.6.1. Autonomía en el movimiento
  - 3.6.2. Capacidad de viajar o desplazarse
  - 3.6.3. Coordinación motora
  - 3.6.4. Nivel de cansancio y fatiga
  - 3.6.5. Actividades de la vida cotidiana
- 3.7. Actividad mental
  - 3.7.1. Capacidad para leer
  - 3.7.2. Capacidad para tener una tertulia
  - 3.7.3. Flexibilidad/rigidez en el raciocinio
  - 3.7.4. Creatividad en la tercera edad
- 3.8. Actividad en resolución de problemas
  - 3.8.1. Capacidad para mantener una conversación
  - 3.8.2. Salirse del monologo
  - 3.8.3. Empatizar
  - 3.8.4. Resolución de conflictos
  - 3.8.5. Permitir relación ganar-ganar

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***.



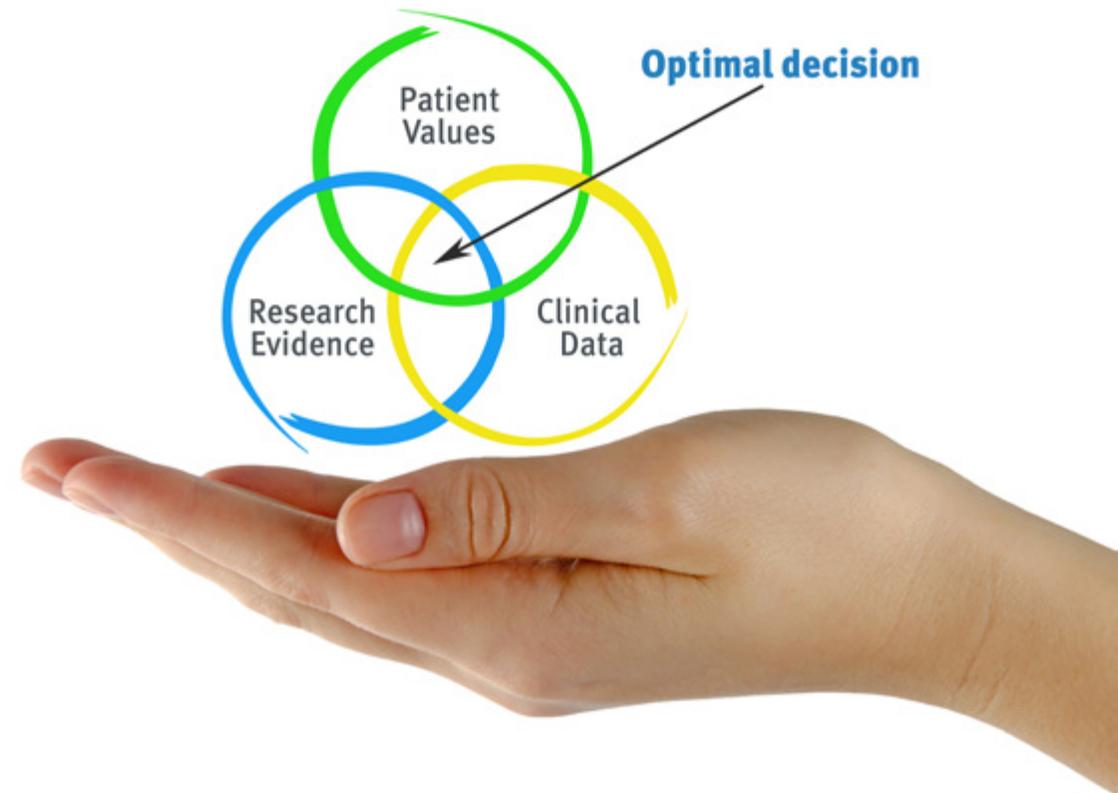
“

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 el psicólogo 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 del psicólogo.

“

¿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 psicólogos 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 psicólogo una mejor integración del conocimiento a la práctica clínica.
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 psicólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares 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 150.000 psicólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas. 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 capacitación, 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 nuestro sistema de aprendizaje 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.



#### Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en psicología. 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 Experto Universitario en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano garantiza, además de la especialización más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.





*Supera con éxito este Experto Universitario  
y recibe tu titulación universitaria sin  
desplazamientos ni farragosos trámites”*

Este **Experto Universitario en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal\* con acuse de recibo su correspondiente título de **Experto Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Experto Universitario en Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano**

N.º Horas Oficiales: **525 h.**



\*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.



## Experto Universitario

### Intervención Farmacológica y Psicoterapéutica en el Anciano

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Intervención Farmacológica y  
Psicoterapéutica en el Anciano

