

# Curso Universitario

## Radiofísica en Braquiterapia





## Curso Universitario Radiofísica en Braquiterapia

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

Acceso web: [www.techtitute.com/enfermeria/curso-universitario/radiofisica-braquiterapia](http://www.techtitute.com/enfermeria/curso-universitario/radiofisica-braquiterapia)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 16*

05

Metodología de estudio

---

*pág. 20*

06

Titulación

---

*pág. 30*

# 01

# Presentación

El Cáncer de Cuello Uterino es una afección habitual en las mujeres, con una incidencia estimada de 604.000 casos anuales según la Organización Mundial de la Salud. Esta enfermedad puede curarse si se diagnostica en un estadio temprano y se aborda con prontitud. Por eso, los expertos en salud están trabajando para acelerar su eliminación mediante los tratamientos más innovadores. En ese contexto, el personal de Enfermería ocupa un rol protagonista ya que son los encargados de procesos varios como la monitorización del paciente y supervisar su seguridad durante la administración de tratamientos con equipos de Braquiterapia, por ejemplo, de última generación. Para ampliar las competencias de esos profesionales, TECH ha diseñado un completísimo programa en modalidad 100% online que se apoya en la disruptiva metodología *Relearning*.





“

*¿Quieres ampliar tus perspectivas y conocimientos como enfermero especializado en Medicina Nuclear? Consíguelo con TECH a través de este disruptivo programa”*

Tras finalizar las terapias relativas a la Braquiterapia, la revisión de los resultados clínicos debe producirse de una manera exhaustiva. El personal de Enfermería es trascendental durante este proceso para desarrollar la monitorización integral de los pacientes. Por eso, estos profesionales deben disponer de conocimientos y competencias actualizadas que permitan evaluar a los enfermos según los criterios científicos más actualizados e informar a los médicos con la mayor inmediatez. Sin embargo, lograr estos exhaustivos conocimientos resulta complejo porque la mayoría de los programas de estudio todavía se imparten de un modo presencial. Ello dificulta su desarrollo y compaginación con otras responsabilidades laborales.

Ante esto, TECH ofrecerá a los enfermeros un completísimo programa en modalidad 100% online. Mediante su exhaustivo temario se abarcará los procedimientos más disruptivos que implican la praxis de estos profesionales de la salud en los Servicios de Radiofísica Hospitalaria. Además, la titulación universitaria abordará las tecnologías más innovadoras relacionadas con la Braquiterapia, sus funciones y características. Asimismo, el plan de estudios ahondará en la gestión de la seguridad radiológica durante estos tratamientos, atendiendo a los protocolos más actualizados de actuación.

Por otro lado, este disruptivo programa contará con una innovadora modalidad de estudios 100% online y una plataforma didáctica equipada con recursos de aprendizaje de vanguardia. Entre ellos destacarán diversos materiales multimedia como vídeos explicativos, resúmenes interactivos y test de autoconocimiento. Asimismo, TECH aportará al alumnado un completísimo sistema de estudio: el *Relearning*. Este proporcionará la asimilación de conceptos complejos a través de su reiteración gradual e intensiva durante todo el temario. De ese modo, los egresados evitarán el tener que memorizar los contenidos y podrán incorporarlos a su ejercicio laboral de un modo más flexible y eficiente.

Este **Curso Universitario en Radiofísica en Braquiterapia** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Radiofísica
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



*Analizarás las principales fuentes de radiación empleadas y serás capaz de calibrarlas para garantizar la precisión de la dosis”*

“

*Llevarás a cabo controles de calidad en los equipos y garantizarás la seguridad de los pacientes en todo momento tras el estudio de este programa”*

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.

*Profundizarás en el uso de los dispositivos y catéteres intervencionistas más sofisticados para que tu praxis enfermera destaque por su enfoque innovador.*

*Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario: el Relearning.*



# 02 Objetivos

Gracias a esta capacitación de 180 horas, el alumnado será todo un experto en la técnica de la Braquiterapia, por lo que contribuirán significativamente a la práctica clínica e investigación en Radiofísica Hospitalaria. En este sentido, aplicarán a sus procedimientos las técnicas de calibración de fuentes mediante cámaras de pozo y en aire. Asimismo, evaluarán con eficacia los sistemas de planificación de dosis a través del avanzado formalismo TG 43. De manera similar, los estudiantes utilizarán el Método Monte Carlo para mejorar tanto la atención médica como para evaluar riesgos asociados a las terapias.





“

*Las competencias que adquirirás tras la realización de este Curso Universitario te permitirán colaborar con el personal médico de un modo holístico durante las sesiones de Braquiterapia”*



## Objetivos generales

---

- ♦ Analizar las interacciones básicas de las radiaciones ionizantes con los tejidos
- ♦ Establecer los efectos y riesgos de las radiaciones ionizantes a nivel celular
- ♦ Analizar elementos de la medida de haces de fotones y electrones en radioterapia externa
- ♦ Examinar el programa de control de calidad
- ♦ Identificar las diferentes técnicas de planificación para tratamientos de radioterapia externa
- ♦ Analizar las interacciones de los protones con la materia
- ♦ Examinar la protección radiológica y radiobiología en Protonterapia
- ♦ Analizar la tecnología y los equipos utilizados en la radioterapia intraoperatoria
- ♦ Examinar los resultados clínicos de la Braquiterapia en diferentes contextos oncológicos
- ♦ Analizar la importancia de la protección radiológica
- ♦ Asimilar los riesgos existentes derivados del uso de la radiación ionizante
- ♦ Desarrollar la normativa internacional aplicable a nivel de protección radiológica





## Objetivos específicos

---

- ♦ Examinar la aplicación del Método de Monte Carlo en Braquiterapia
- ♦ Evaluar los sistemas de planificación mediante el formalismo TG 43
- ♦ Planificar dosis en Braquiterapia
- ♦ Identificar y analizar las diferencias clave entre la Braquiterapia de Alta Tasa de Dosis (HDR) y la Braquiterapia de Baja Tasa de Dosis (LDR)

“

*Una titulación universitaria flexible,  
sin horarios fijos y con un contenido  
disponible las 24 horas del día.  
¡Matricúlate ahora!”*

# 03

## Dirección del curso

En su compromiso por ofrecer una enseñanza de primer nivel, TECH ha seleccionado a profesionales reputados para que el enfermero adquiera conocimientos sólidos en Braquiteapia. Por ello, el presente programa cuenta con un claustro altamente cualificado y con una dilatada trayectoria profesional en este sector. De este modo, ofrecerán, desde su experiencia, las mejores herramientas para que el egresado desarrolle sus capacidades en la evaluación inicial del recién nacido y las pueda aplicar a su praxis diaria. Así, el alumno cuenta con las garantías que demanda para especializarse a nivel internacional en un sector en auge que le catapultará al éxito profesional.



“

*Un experimentado cuadro docente te guiará durante todo el proceso de aprendizaje y resolverá las dudas que puedan surgirte”*

## Dirección



### Dr. De Luis Pérez, Francisco Javier

- ♦ Jefe del Servicio de Radiofísica y Protección Radiológica en los Hospitales Quirónsalud de Alicante, Torrevieja y Murcia
- ♦ Especialista del Grupo de investigación en Oncología Multidisciplinar Personalizada, Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Doctor en Física Aplicada y Energías Renovables por la Universidad de Almería
- ♦ Licenciado en Ciencias Físicas, especialidad en Física Teórica, por la Universidad de Granada
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Física Médica (SEFM), Real Sociedad Española de Física (RSEF), Ilustre Colegio Oficial de Físicos, Comité Consultor y de Contacto, Centro de Protónterapia (Quirónsalud)

## Profesores

### Dña. Milanés Gaillet, Ana Isabel

- ♦ Radiofísica en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Físico Médico en el Hospital Beata María Ana de Hermanas Hospitalarias
- ♦ Experta en Anatomía Radiológica y Fisiología por la Sociedad Española de Física Médica
- ♦ Experta en Física Médica por la Universidad Internacional de Andalucía
- ♦ Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad Autónoma de Madrid



# 04

## Estructura y contenido

Esta titulación universitaria establece una base sólida sobre los fundamentos físicos y biológicos que sustentan la Braquiterapia. De esta forma, el plan de estudios estará enfocado en aspectos vitales en esta modalidad de tratamiento terapéutico, entre los que destacan la dosis y la distribución de la radiación. Asimismo, el temario ofrece indicaciones clínicas específicas en el abordaje de diferentes tipos de cáncer (incluyendo próstata, cervicouterino y mama). También los materiales didácticos fomentarán el desarrollo de habilidades de investigación, al mismo tiempo que promoverán la colaboración interdisciplinaria para realizar indagaciones científicas y manejar herramientas tecnológicas de vanguardia en este campo.





“

*Este programa te da la oportunidad de actualizar tus conocimientos en escenario real, con el máximo rigor científico de una institución de vanguardia académica”*

## Módulo 1. Braquiterapia en el ámbito de la radioterapia

- 1.1. Braquiterapia
  - 1.1.1. Principios físicos de la Braquiterapia
  - 1.1.2. Principios biológicos y radiobiología aplicados a la Braquiterapia
  - 1.1.3. Braquiterapia y radioterapia externa. Diferencias
- 1.2. Fuentes de radiación en Braquiterapia
  - 1.2.1. Fuentes de radiación utilizadas en Braquiterapia
  - 1.2.2. Emisión de radiación de las fuentes utilizadas
  - 1.2.3. Calibración de las fuentes
  - 1.2.4. Seguridad en el manejo y almacenamiento de fuentes de Braquiterapia
- 1.3. Planificación de dosis en Braquiterapia
  - 1.3.1. Técnicas de planificación de dosis en Braquiterapia
  - 1.3.2. Optimización de la distribución de dosis en el tejido objetivo
  - 1.3.3. Aplicación del Método de Monte Carlo
  - 1.3.4. Consideraciones específicas para minimizar la irradiación de tejidos sanos
  - 1.3.5. Formalismo TG 43
- 1.4. Técnicas de administración en Braquiterapia
  - 1.4.1. Braquiterapia de Alta Tasa de Dosis (HDR) versus Braquiterapia de Baja Tasa de Dosis (LDR)
  - 1.4.2. Procedimientos clínicos y logística de tratamiento
  - 1.4.3. Manejo de dispositivos y catéteres utilizados en la administración de Braquiterapia
- 1.5. Indicaciones clínicas de Braquiterapia
  - 1.5.1. Aplicaciones de la Braquiterapia en el tratamiento de cáncer de próstata
  - 1.5.2. Braquiterapia en el cáncer cervicouterino: Técnicas y resultados
  - 1.5.3. Braquiterapia en el cáncer de mama: Consideraciones clínicas y resultados
- 1.6. Gestión de calidad en Braquiterapia
  - 1.6.1. Protocolos de gestión de calidad específicos para Braquiterapia
  - 1.6.2. Control de calidad de equipos y sistemas de tratamiento
  - 1.6.3. Auditoría y cumplimiento de estándares regulatorios



- 1.7. Resultados clínicos en Braquiterapia
  - 1.7.1. Revisión de estudios clínicos y resultados en el tratamiento de cánceres específicos
  - 1.7.2. Evaluación de la eficacia y toxicidad de la Braquiterapia
  - 1.7.3. Casos clínicos y discusión de resultados
- 1.8. Ética y aspectos regulatorios internacionales en Braquiterapia
  - 1.8.1. Cuestiones éticas en la toma de decisiones compartidas con los pacientes
  - 1.8.2. Cumplimiento de regulaciones y estándares Internacionales de seguridad radiológica
  - 1.8.3. Responsabilidad y aspectos legales a nivel internacional en la práctica de la Braquiterapia
- 1.9. Desarrollo tecnológico en Braquiterapia
  - 1.9.1. Innovaciones tecnológicas en el campo de la Braquiterapia
  - 1.9.2. Investigación y desarrollo de nuevas técnicas y dispositivos en Braquiterapia
  - 1.9.3. Colaboración interdisciplinaria en proyectos de investigación en Braquiterapia
- 1.10. Aplicación práctica y simulaciones en Braquiterapia
  - 1.10.1. Simulación clínica de Braquiterapia
  - 1.10.2. Resolución de situaciones prácticas y desafíos técnicos
  - 1.10.3. Evaluación de planes de tratamiento y discusión de resultados



*Este programa incluye casos prácticos reales y ejercicios para ampliar tus competencias de Enfermería en el marco de la Radiofísica. ¡Inscríbete ya!”*

05

# Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intenso y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

*TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”*

## El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo  
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



### Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

*El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”*

## Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



## Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

*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.*



## Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



*La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”*

### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.

## La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos en la plataforma de reseñas Trustpilot, obteniendo un 4,9 de 5.

*Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.*

*Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.*



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



#### 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 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.



#### Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



#### 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 exclusivo educativo 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.





#### Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



#### Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



#### 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

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 Radiofísica en Braquiterapia garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Radiofísica en Braquiterapia** 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 Radiofísica en Braquiterapia**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





## Curso Universitario Radiofísica en Braquiterapia

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

# Curso Universitario

## Radiofísica en Braquiterapia

