





Capacitación Práctica Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación

# 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 Condiciones generales Titulación pág. 16 pág. 18

# 01 Presentación del programa

Los Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación, como la Afasia, la Disartria y el trastorno específico del lenguaje, afectan significativamente la interacción social y la calidad de vida de quienes los presentan. De echo, según un informe de la Organización Mundial de la Salud, aproximadamente el 5% de la población mundial padece algún Trastorno de la Comunicación. Ante esta realidad, surge la necesidad de programas especializados que fortalezcan la capacidad de intervención profesional. En respuesta, TECH ha desarrollado un programa universitario que se centra en la metodología práctica, implementada en una entidad de prestigio internacional, lo que permite aplicar estrategias efectivas directamente en contextos clínicos y mejorar los resultados terapéuticos de los pacientes.



Gracias a esta novedosa Capacitación Práctica, potenciarás tus conocimientos en Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación"





### Trastornos Neurológicos | 05 **tech** del Lenguaje y la Comunicación

Actualmente, los desafíos comunicativos asociados a alteraciones cerebrales representan un campo crucial dentro de las ciencias de la salud. Estos trastornos afectan directamente el desarrollo integral de la persona y su capacidad para relacionarse con el entorno, lo cual genera un impacto significativo en la calidad de vida. Asimismo, el abordaje clínico y terapéutico de estas condiciones exige una comprensión profunda de los mecanismos neurológicos implicados, así como una actualización constante en los enfoques diagnósticos e intervencionistas. En este contexto, adquirir conocimientos especializados sobre estas alteraciones permite implementar estrategias eficaces que favorecen la rehabilitación y el bienestar de quienes las presentan.

Con base en esa necesidad, TECH Universidad impulsa una propuesta académica orientada al análisis riguroso de algunos temas como la psicopatología del lenguaje, las Enfermedades Neurodegenerativas y las distintas formas de Demencia. Por lo tanto, esta estructura permite una visión integral de los procesos clínicos que afectan la comunicación en pacientes con alteraciones neurológicas. Gracias a este enfoque, se logra establecer una conexión directa entre el conocimiento teórico y su aplicación en escenarios reales, lo que potencia el desarrollo de competencias clínicas. Además, se promueve la reflexión crítica frente a los cambios que implican estos cuadros en los procesos lingüísticos, cognitivos y sociales.

Uno de los aspectos más innovadores de TECH Universidad radica en su enfoque metodológico, el cual está diseñado para fortalecer el aprendizaje mediante experiencias prácticas de alto nivel. A su vez, la propuesta incluye la realización de prácticas en un centro especializado, equipado con tecnología avanzada e infraestructura adaptada a los requerimientos actuales del sector clínico. Esta modalidad permite al profesional desenvolverse en un entorno real, siempre bajo la guía experta de un tutor con amplia trayectoria en el campo. Así, se garantiza una experiencia enriquecedora que combina el respaldo científico con el ejercicio aplicado.

# ¿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"





# Trastornos Neurológicos | 07 **tech** del Lenguaje y la Comunicación



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.









nº1 Mundial Mayor universidad online 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.

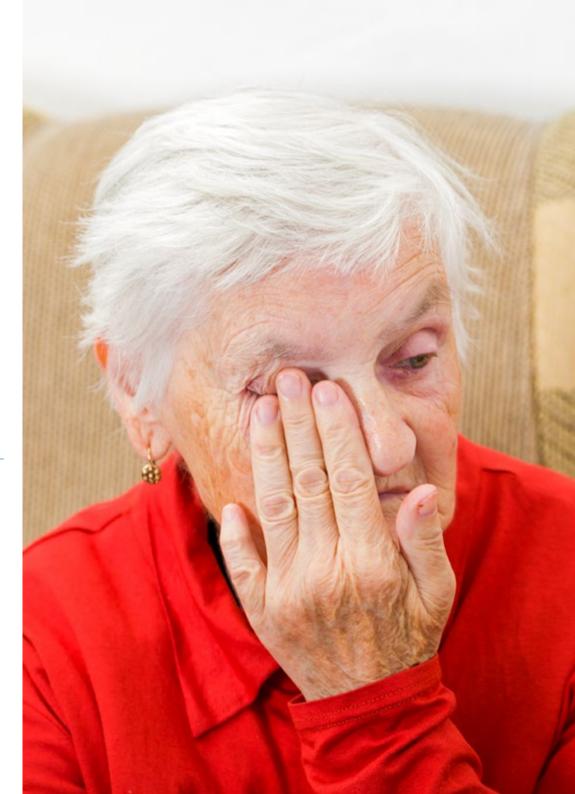
# 03 Objetivos docentes

La finalidad de este programa universitario es lograr una actualización profunda en los últimos procedimientos diagnósticos y terapéuticos vinculados a los Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación, mediante una experiencia exclusivamente práctica. Por lo tanto, esta estancia, diseñada con rigor clínico y académico, permite a los profesionales desarrollar habilidades para optimizar la evaluación, intervención y seguimiento de estos cuadros. Bajo la guía de profesionales reconocidos, en un entorno hospitalario de alta exigencia científica y tecnológica, se potencia la capacidad de análisis, toma de decisiones y aplicación efectiva de estrategias que respondan a las complejidades reales del entorno neurológico.



#### **Objetivos generales**

- Comprender la organización del sistema nervioso y su relación con las funciones del habla y el Lenguaje
- Integrar los fundamentos psicológicos y lingüísticos esenciales para la Logopedia, incluyendo el desarrollo del Lenguaje, neuropsicología y los procesos básicos del habla
- Reconocer las características, clasificación y etiología de las Dislalias, Disartrias y Disfemias, y su impacto en el desarrollo lingüístico, social, laboral y académico
- Describir los procesos fisiopatológicos, la sintomatología y la evolución clínica de enfermedades como el Parkinson, la enfermedad de Alzheimer, la Esclerosis Múltiple y las Enfermedades Neuromusculares





### Trastornos Neurológicos | 11 **tech** del Lenguaje y la Comunicación



#### **Objetivos específicos**

- Identificar las estructuras anatómicas principales del sistema nervioso central y periférico y su función en los procesos de Comunicación
- Examinar los fundamentos de la psicopatología del Lenguaje y su relación con los Trastornos del Neurodesarrollo
- Conocer y reconocer los trastornos de la comunicación, el Lenguaje, el habla, la voz y funciones orales no verbales
- Explorar la relevancia de la lingüística aplicada en el diagnóstico y tratamiento de patologías del Lenguaje
- Diferenciar las fases fisiológicas de la deglución y su afectación en la Disfagia orofaríngea
- Conocer las diferentes formas de CAA existentes en la actualidad, con especial énfasis en los avances tecnológicos que han mejorado y democratizado su uso
- Identificar los principales Trastornos del Habla y sus características clínicas
- Reconocer cómo las Enfermedades Neurodegenerativas afectan tanto las funciones cognitivas superiores (como el Lenguaje) como las funciones motoras relacionadas con la articulación
- Analizar los modelos clásicos de funcionamiento cognitivo y su aplicación en la comprensión de los distintos tipos de Afasia
- Reconocer la relación entre la fisioterapia y la logopedia en el tratamiento de Trastornos Orofaciales

### 04 Prácticas

La Capacitación Práctica de este programa universitario en Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación está compuesto por una estancia intensiva en un centro de referencia, siempre al lado de un especialista adjunto. Esta estancia permitirá al egresado intervenir en un escenario real, junto a un equipo de profesionales de prestigio en este ámbito. De este modo, adquirirá destrezas clínicas aplicadas en la valoración y tratamiento de pacientes con alteraciones complejas del Lenguaje y la Comunicación.

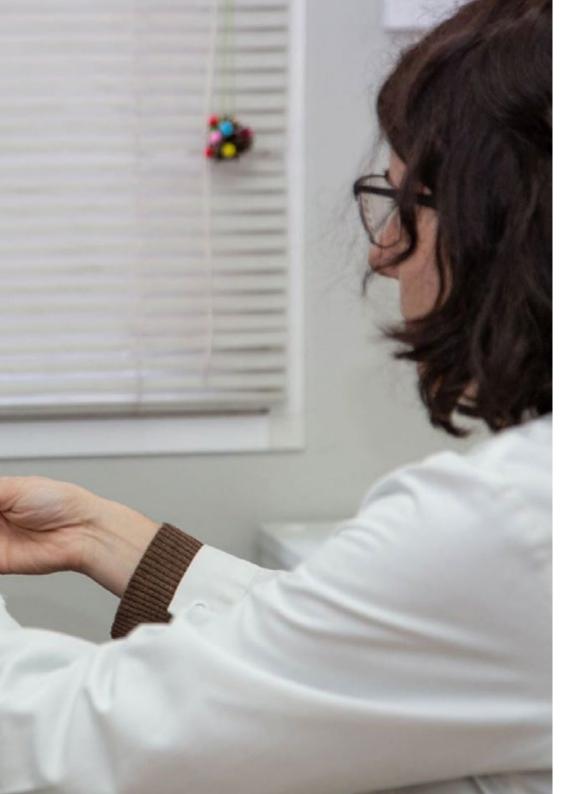
En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctica, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para el abordaje especializado de los Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación, los cuales requieren un alto nivel de cualificación. De hecho, las prácticas estarán orientadas a la preparación específica para desempeñarse en entornos hospitalarios, clínicos y de rehabilitación.

Así, el programa universitario se presenta como una oportunidad única para que los profesionales se especialicen en un entorno clínicamente avanzado. Además, tendrán la oportunidad de integrar los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en escenarios asistenciales reales y en espacios totalmente equipados, lo que les permitirá perfeccionar y optimizar sus competencias en un contexto práctico y dinámico.

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:





# Trastornos Neurológicos | 13 **tech** del Lenguaje y la Comunicación

| Módulo  | Actividad Práctica  |
|---|---|
| Métodos de análisis<br>estructural y funcional<br>del sistema nervioso      | Analizar la organización anatómica y funcional del sistema nervioso   |
|   | Identificar las principales vías motoras implicadas en el control del habla   |
|   | Examinar las estructuras cerebrales relacionadas con el procesamiento del Lenguaje  |
|   | Reconocer las alteraciones neurológicas que afectan la Comunicación   |
| Técnicas<br>de evaluación<br>neurocognitiva<br>del Lenguaje                 | Analizar la relación entre la neuropsicología y la logopedia en los procesos<br>de Comunicación                             |
|   | Aplicar metodologías de evaluación neuropsicológica en el estudio del Lenguaje  |
|   | Examinar las bases neuroanatómicas y los procesos cognitivos implicados<br>en la producción y comprensión lingüística       |
|   | Diseñar estrategias de intervención y rehabilitación adaptadas a Trastornos<br>del Lenguaje en diferentes etapas de la vida |
| Abordaje clínico<br>de la Disfagia  | Identificar las fases fisiológicas de la deglución y sus alteraciones en la Disfagia  |
|   | Diferenciar los tipos de Disfagia y sus causas principales  |
|   | Examinar las complicaciones clínicas y sociales derivadas de la Disfagia  |
|   | Proponer estrategias de intervención interdisciplinaria y de apoyo familiar en el manejo<br>de la Disfagia                  |
| Técnicas de<br>intervención con<br>recursos alternativos<br>de Comunicación | Analizar la evolución, conceptos y clasificaciones de la Comunicación aumentativa<br>y alternativa                          |
|   | Explorar los distintos sistemas de CAA con y sin ayuda, considerando su aplicabilidad<br>según el usuario                   |
|   | Evaluar las necesidades comunicativas y las competencias del usuario para seleccionar el sistema más adecuado               |
|   | Diseñar planes de intervención funcionales que integren la CAA en contextos familiares,<br>educativos y clínicos            |

### 05 Centros de Prácticas

A continuación, se detallan algunos de los centros de prácticas seleccionados por TECH para este programa universitario. No obstante, si ninguno de ellos se ajusta a sus expectativas o necesidades, TECH se compromete a gestionar la formalización de un convenio con una entidad que cumpla con sus preferencias, garantizando así una experiencia plenamente personalizada.



Realizarás tus prácticas en una institución de prestigio, que te permitirá adquirir competencias avanzadas para aumentar la excelencia de tu praxis profesional"





# Trastornos Neurológicos | 15 **tech** del Lenguaje y la Comunicación

El alumno podrá cursar esta capacitación en los siguientes centros:



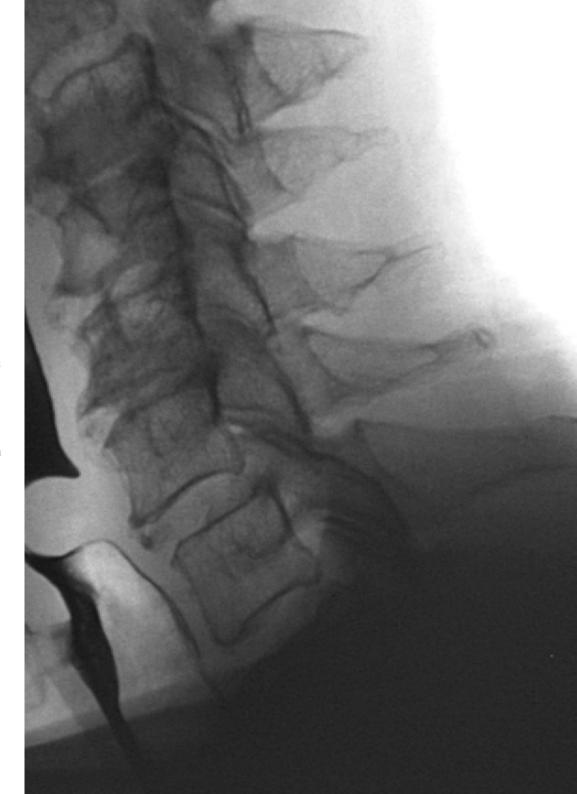
### 06 Condiciones generales

### 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 Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación** 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 Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación

Duración: 3 semanas

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

Créditos: **5 ECTS** 



Dña \_\_\_\_\_\_\_ , con documento de identificación \_\_\_\_\_\_ ha superado con éxito y obtenido el título de:

#### Capacitación Práctica en Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación

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.

tech universidad

> Capacitación Práctica Trastornos Neurológicos del Lenguaje y la Comunicación

