Diplomado

Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos

Modalidad: **Online**
Duración: **6 semanas**
Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
Horas lectivas: **150 h.**
Acceso web: **www.techtitute.com/odontologia/curso-universitario/problemas-crecimiento-vertical-como-tratarlos**

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

Tener una buena salud bucal es primordial para cualquier persona y, para ello, es necesario que todas las patologías relacionadas con la mandíbula se atiendan a tiempo. Los principales problemas relacionados con el crecimiento vertical son la mordida abierta y la mordida profunda, que pueden venir acompañados de otras anomalías.





Este es el programa más completo que podrás encontrar sobre Problemas del Crecimiento Vertical. No lo dudes más, únete a nuestra comunidad de alumnos y capacítate para el éxito"

En este Diplomado en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos, se describirá y explicará el crecimiento vertical de los dientes fuera de la norma, clasificando las patologías para su estudio detallado según los planos del espacio.

De esta manera, se enseñará al alumno cómo identificar una alteración en el crecimiento vertical con las manifestaciones en forma de maloclusión dentaria, como son la mordida abierta o la mordida profunda. Así, el alumno aprenderá los tres tipos de patrón de crecimiento vertical que se describen: desde un patrón mesofacial, en el que el crecimiento es normal; un patrón dolicofacial, en el que el crecimiento vertical facial está aumentado; y un patrón braquifacial, en el que el crecimiento vertical esta disminuido.

También se tratará la prevalencia de estas maloclusiones según el sexo y la raza, para saber en qué grupos es más posible que se encuentre un tipo de crecimiento u otro. Se estudiará su etiología, para saber qué es lo que causa que un paciente tenga un patrón de crecimiento alterado.

Además, conociendo los tipos de maloclusiones y patrón faciales existentes, el alumno aprenderá a reconocer y diagnosticar este tipo de problemas, apoyándose en pruebas radiológicas y fotográficas, para de esta manera ser capaces de tratar al paciente de manera correcta.

Por último, se instruirá al alumno en la capacidad del odontólogo para modificar el plano oclusal con el tratamiento, mediante aparatos funcionales y ortopédicos, y la importancia de su manejo para solucionar estos problemas en el crecimiento vertical.

Este **Diplomado en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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

Nuestros Cursos cuentan con multitud de casos prácticos que te permitirán estudiar en un entorno simulado”

Este Diplomado 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 Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos, obtendrás un título de Diplomado por TECH Universidad Tecnológica"

No dudes en realizar esta especialización con nosotros y mejorar en tu práctica diaria.

Este programa 100% online te dará la oportunidad de compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la Ortopedia Dentofacial, que vierten en esta especialización 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, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de los Problemas del Crecimiento Vertical y con gran experiencia.



02

Objetivos

El programa en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la salud dental con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





Gracias a esta capacitación podrás especializarte en Problemas del Crecimiento Vertical"

Objetivos generales

- Aprender los principios básicos de la ortopedia dentomaxilar
- Dominar el proceso de crecimiento para saber cómo tratar de guiarlo en sus tratamientos de ortopedia
- Ser capaz de dominar el proceso de erupción dentaria, así como sus posibles anomalías
- Reconocer todas las estructuras presentes en las pruebas para realizar un completo y acertado diagnóstico, clave para la elección del tratamiento ideal
- Aprender a realizar las cefalometrías más utilizadas, lo que aportará importantes datos sobre el crecimiento y permitirá decantarse por un tratamiento u otro
- Ser capaz de identificar problemas verticales presentes en el paciente, explicando sus manifestaciones más habituales
- Aprender a identificar las manifestaciones de problemas transversales en el crecimiento y las causas de su aparición
- Conocer todas las maloclusiones anteroposteriores y sus complejidades para poder escoger el mejor tratamiento posible en cada caso
- Aprender las leyes que se han de cumplir para tener un crecimiento armónico, así como los aparatos que existen lograrlo
- Descubrir la importancia de los hábitos en el desarrollo craneofacial y los aparatos que podemos usar para corregir estos hábitos, y permitir un correcto desarrollo del paciente
- Ser capaz de identificar las asimetrías y definir su etiología





Objetivos específicos

- Adentrarse en el problema vertical del crecimiento craneofacial
- Reconocer las manifestaciones clínicas de los problemas verticales, como son la mordida abierta y la mordida profunda
- Describir los distintos patrones de crecimiento vertical, que serán muy útiles a la hora de elegir los posibles tratamientos
- Reconocer la prevalencia y etiología de los trastornos verticales del crecimiento
- Aprender a diagnosticar estos problemas verticales, a partir de diversas pruebas diagnósticas
- Conocer cómo se maneja el plano oclusal con los diversos aparatos para tratar de mejorar el crecimiento vertical de los pacientes

Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos”

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Ortopedia Dentofacial, que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Además, participan en su diseño y elaboración otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





Los principales profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en Problemas del Crecimiento Vertical"

Dirección



Dra. Merino González, Belén

- Cirujana Dental en Ortodoncias Merino
- Cirujana Dental en Adeslas Dental S.A.U, Clínica Torrelara y Clínica Zedent
- Dirección en departamento de Cirugía en Clínica Ziving
- Periodoncista en SMY-CLINICS LIMITED y Vivanta
- Máster de Cirugía, Periodoncia e Implantología por la Universidad de Alcalá de Henares



D. Merino González, Ramón

- Ortodoncista Dentomaxilar en Ortodoncias Merino
- Dirección en departamento de Ortodoncia y Ortopedia en Clínica Ziving
- Especialista en Ortodoncia y Blanqueamiento para Clínica Dental Los Robles
- Máster preclínico por la I.U. Mississippi de la Universidad de Houston
- Máster de Ortodoncia y Ortopedia Dentomaxilar por la Universidad de Alcalá de Henares
- Certificado con el título de Invisalign Platinum Provider



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Ortopedia Dentofacial, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la salud dental.





Este Diplomado en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado"

Módulo 1. Problema Vertical

1.1. Definición
1.2. Mordida abierta
1.3. Mordida profunda
1.4. Patrón mesofacial
1.5. Patrón dolicofacial
1.6. Patrón braquifacial
1.7. Diagnóstico
1.8. Prevalencia
1.9. Etiología
1.10. Manejo del plano oclusal





Un temario completo y muy bien desarrollado que te impulsará a la excelencia en tu profesión de la manera más sencilla y eficaz”

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 clínica, ¿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 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 odontólogo.

¿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 tomasen 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 odontólogos 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.



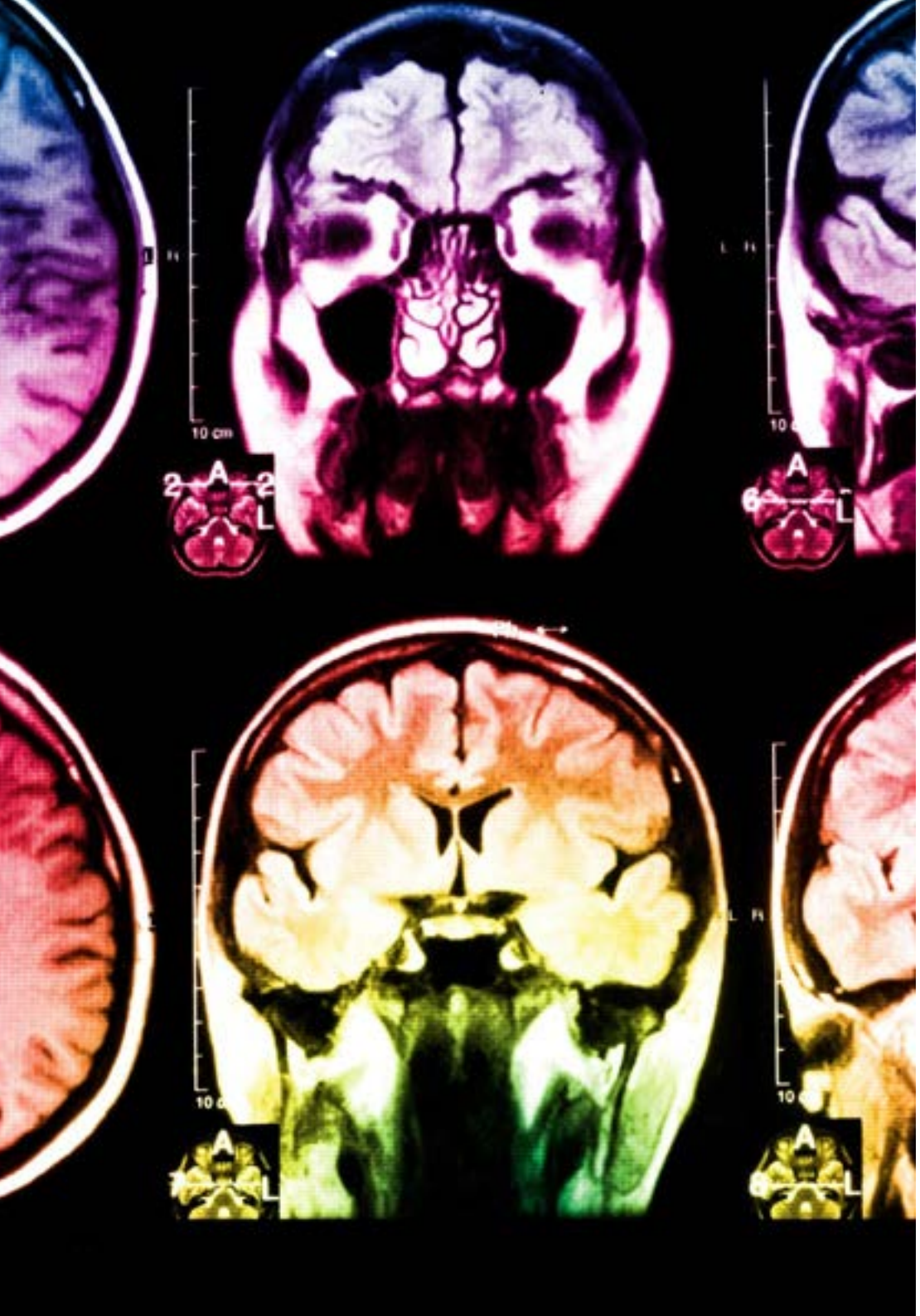
Relearning Methodology

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 odontólogo 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 115.000 odontólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. 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, 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 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, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas odontológicas. 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.

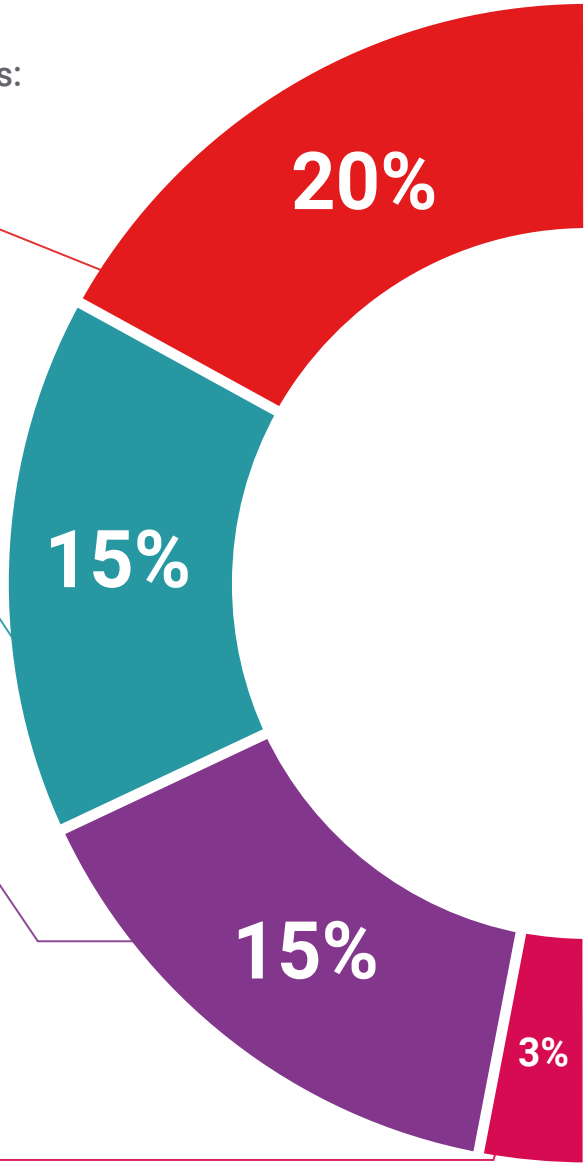
Resúmenes interactivos

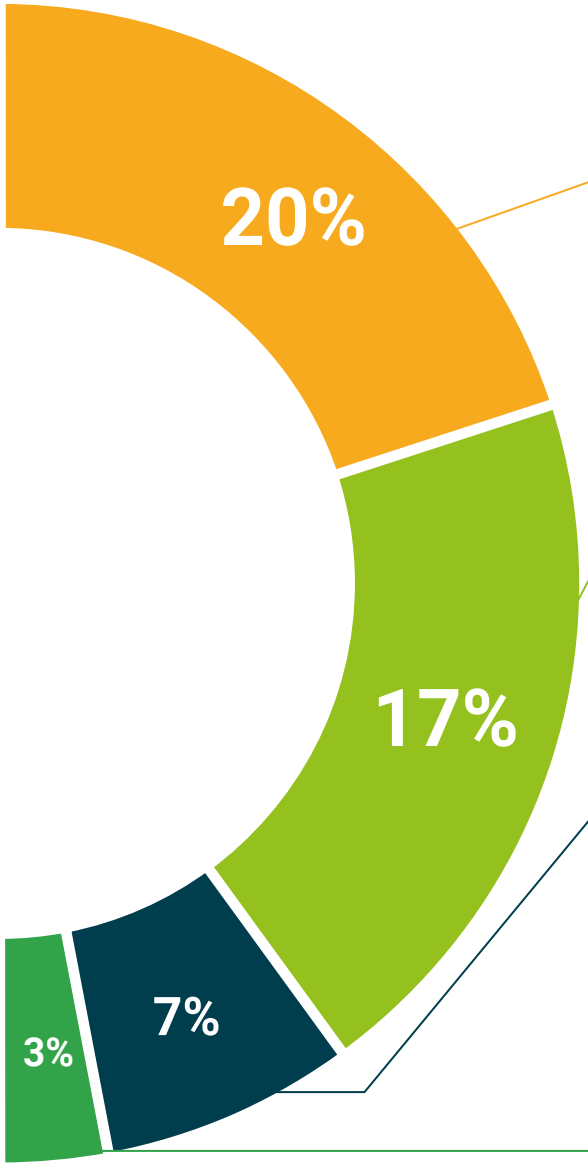
El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este sistema exclusivo de capacitación 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 Diplomado en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Diplomado en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos** 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

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

Título: **Diplomado en Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos**

N.º Horas Oficiales: **150 h.**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

*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.

tech universidad tecnológica

Diplomado

Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Problemas del Crecimiento Vertical y Cómo Tratarlos



tech universidad tecnológica