

# Diplomado en Actualidad de la infección por SARS-COV-2





## Diplomado en Actualidad de la infección por SARS-COV-2

Modalidad: Online

Duración: 4 Semanas

Avalado por: TECH - Universidad Tecnológica

Horas: 150 h.

Acceso web: [www.techtitute.com/medicina/diplomado/actualidad-infeccion-sars-cov-2](http://www.techtitute.com/medicina/diplomado/actualidad-infeccion-sars-cov-2)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 14*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

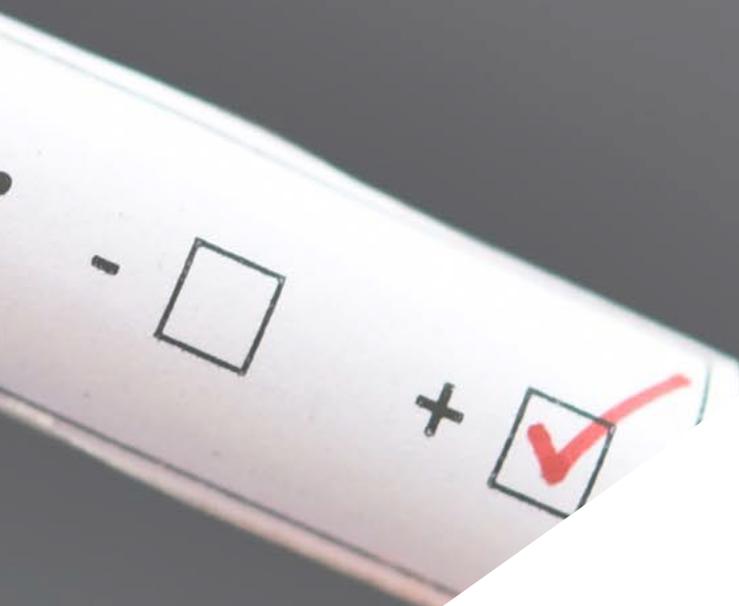
# 01

## Presentación

**Los coronavirus (CoV)** constituyen un amplio grupo de virus que se encuadran taxonómicamente en la subfamilia Coronavirinae dentro de la familia Coronaviridae (order Nidovirales); se designan bajo el término coronavirus todas las especies pertenecientes a los géneros Alphacoronavirus, Betacoronavirus, Gammacoronavirus y Deltacoronavirus. Se trata de virus cuyo genoma está formado por una única cadena de ARN con polaridad positiva (+ssRNA, del inglés single-stranded positive-sense RNA) y de aproximadamente 30.000 pares de bases, que presentan una capucha metilada en el extremo 5' y una cola poliadenilada (poli-A) en el extremo 3', dándole un gran parecido al ARN mensajero del hospedador.



COVID-19



*Actualízate en el manejo del paciente con patología infecciosa por coronavirus”*

En la década de 1960 se describieron por primera vez en las cavidades nasales de pacientes con resfriado común y, hasta ahora, solo se conocían 6 especies de coronavirus que podían infectar a humanos (HCoV) y causar enfermedades respiratorias, hasta la pandemia actual:

- ♦ HCoV-229E, HCoV-OC43, HCoV-NL63 y HKU1 provocan infecciones leves del tracto respiratorio superior; solo en casos raros pueden provocar infecciones graves en población pediátrica y adultos de edad avanzada. Son endémicos a nivel global y suponen un 10-30% de las infecciones del tracto respiratorio superior en adultos.
- ♦ Los más conocidos por su patogenicidad son el MERS-CoV (coronavirus causante del Síndrome Respiratorio de Oriente Medio) y el SARS-CoV (responsable del Síndrome Respiratorio Agudo y Severo). Investigaciones detalladas sobre los mismos concluyeron que el SARS-CoV se transmitió por primera vez a humanos desde civetas –una especie de gato oriunda del sudeste asiático– y el MERS-CoV desde dromedarios.
- ♦ El coronavirus identificado a finales de 2019 y causante del originariamente bautizado como “brote de Wuhan”. Fue provisionalmente denominado 2019-nCoV, pero ha sido bautizado posteriormente por la OMS como SARS-CoV-2.

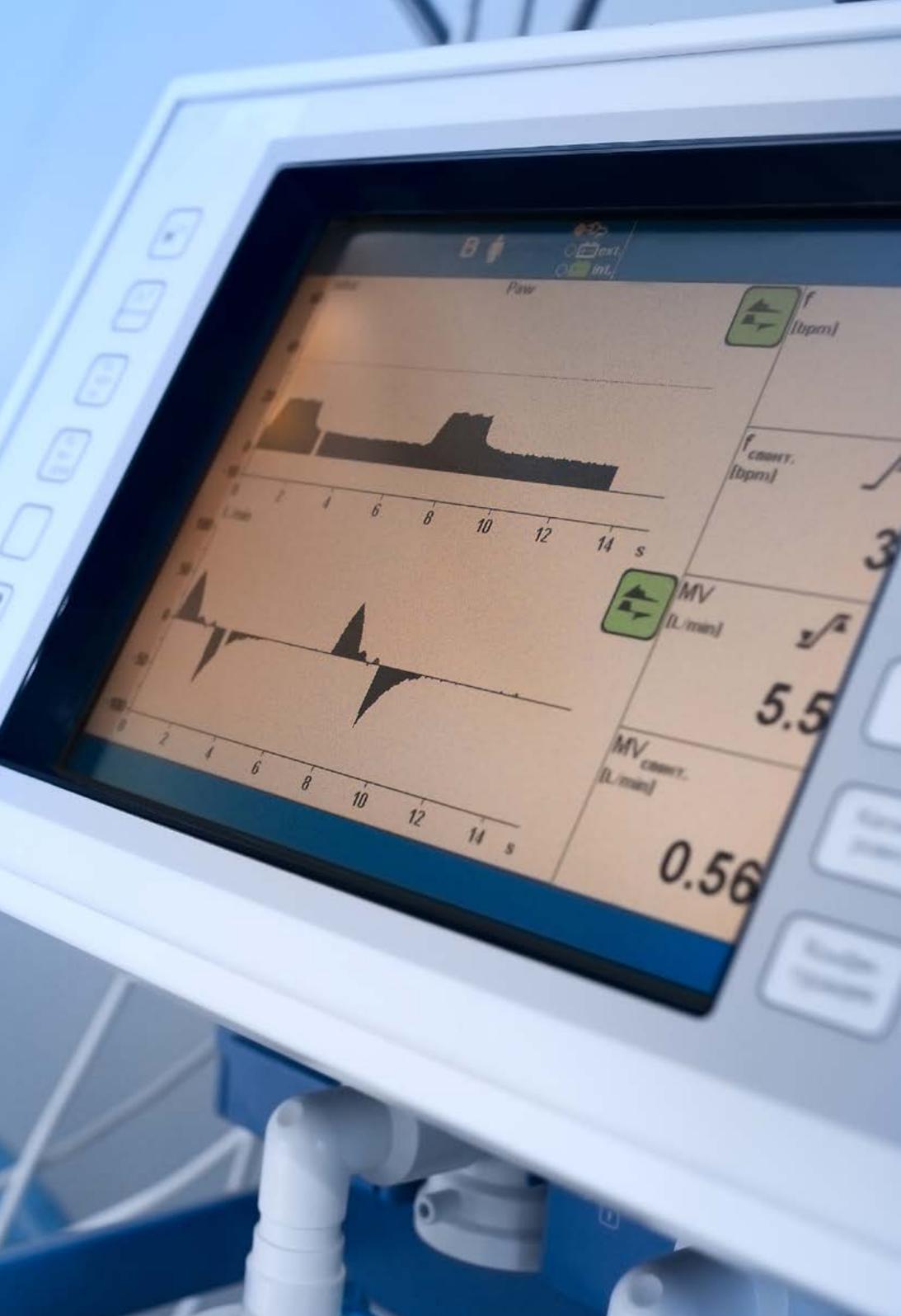
El brote surgió en la ciudad china de Wuhan, una metrópoli de 11 millones de habitantes en la provincia de Hubei, donde las autoridades locales inicialmente refirieron un origen desconocido del brote, pero que posteriormente se relacionó con un gran mercado de animales y marisco de esa ciudad.

Las primeras informaciones recibidas por la oficina de la OMS en China sobre una serie de casos de neumonía de etiología desconocida tuvieron lugar el 31 de diciembre de 2019, identificándose como causa el virus en cuestión, el día 7 de enero de 2020; científicos de Shanghái publicaron tres días más tarde los datos genómicos completos del nuevo coronavirus SARS-CoV-2, cuyos análisis preliminares sugieren cierta homología en aminoácidos respecto al SARS, según la cual es capaz de usar la proteína ACE2 como receptor, con importantes implicaciones a la hora de predecir su potencial de generar una pandemia. El mismo día 10 de enero, la OMS publicó una serie de orientaciones provisionales para todos los países sobre cómo prepararse ante la posible llegada de este virus, respecto a la forma de controlar a las personas enfermas, el análisis de muestras, el tratamiento de pacientes y el control de la infección en centros de salud.

Finalmente, el brote no se pudo contener en China, se diseminó por todo el mundo y la OMS declaró la emergencia sanitaria por alcanzar magnitud de pandemia, que llegó a ser de centenares de miles de casos de COVID-19 y decenas de miles de fallecidos en China, Italia, España y Estados Unidos, y en otros 160 países de todos los continentes.

Constituye actualmente la principal preocupación sanitaria desde el punto de vista infeccioso con un impacto importante en la morbilidad, mortalidad y economía del mundo entero, con una respuesta global en esfuerzos de prevención, investigación de vacunas y medicamentos para su tratamiento, liderado por la OMS y los Ministerios de Salud de todos los países.

Este Diplomado Online en Actualidad de la infección por coronavirus, refrenda los últimos avances de la investigación y la máxima evidencia científica, con un robusto y didáctico programa docente que lo posiciona como un producto docente del más alto rigor científico a nivel internacional, dirigido a profesionales de la salud, que en su práctica clínica diaria enfrentan la atención de pacientes o poblaciones con enfermedades infecciosas, incluyendo los casos de la pandemia actual; además, se apoya este programa docente en un enfoque multidisciplinario de sus temas, que permite una capacitación y superación profesional diferentes áreas:



*Ponte al día en coronavirus y adquiere las competencias necesarias para dominar el abordaje de la infección, tanto en el paciente con sintomatología leve como con cuadros respiratorios de gravedad.*

# 02

## Objetivos

El objetivo principal que tiene el diplomado es la superación de los especialistas, basado en la adquisición de los conocimientos científicos más actualizados y novedosos en el campo de **las infecciones por SARS-CoV-2** que le permitan desarrollar las habilidades y competencias profesionales que conviertan su práctica clínica diaria en un baluarte de los estándares de la mejor evidencia científica disponible, con un sentido crítico, innovador, multidisciplinario e integrador según los recientes avances en las investigaciones del SARS-CoV-2.



“

*Incorpora a tus competencias los conocimientos y abordajes relacionados con Actualidad de la infección por SARS-COV-2 y ofrece a tus pacientes una atención mucho más integral y holística”*



### Objetivo general

---

- ♦ Garantizar la superación profesional, a través de la actualidad y profundidad de la mejor evidencia científica en la microbiología, epidemiología, clínica, diagnóstico y tratamiento que permita desarrollar acciones de salud integrales (prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación) con un enfoque multidisciplinario e integrador que facilite brindar una atención médica con el más elevado estándar de calidad para el control de las infecciones por SARS-CoV-2 .





## Objetivos específicos por módulos

---

- ♦ Brindar a los participantes una información avanzada, profunda, actualizada y multidisciplinaria que permita enfocar integralmente el proceso salud-enfermedad infecciosa en las infecciones por coronavirus.
- ♦ Proporcionar una capacitación y superación teórica práctica que permita ejecutar un diagnóstico clínico de certeza apoyada en la utilización eficiente de los métodos diagnóstico para indicar una efectiva terapéutica integral.
- ♦ Crear habilidades para la implementación de planes profilácticos para la prevención de las infecciones por SARS-CoV-2.
- ♦ Valorar e interpretar las características y condiciones epidemiológicas, climatológicas, sociales, culturales y sanitarias de los países que favorecen la aparición y desarrollo de las infecciones por SARS-CoV-2.
- ♦ Explicar las complejas interrelaciones entre los gérmenes etiológicos y los factores de riesgo para la adquisición de estas infecciones.
- ♦ Abordar el importante papel de la microbiología, epidemiología y todo el personal sanitario en el control de las infecciones por SARS-CoV-2.
- ♦ Resaltar la importancia de la morbilidad y mortalidad por infecciones por SARS-CoV-2 en el viajero internacional.
- ♦ Explicar los mecanismos patogénicos y fisiopatología de las infecciones por SARS-CoV-2.
- ♦ Describir las características clínicas, diagnósticas y de tratamiento de las infecciones por SARS-CoV-2.
- ♦ Abordar con detalle y profundidad la evidencia científica más actualizada del desarrollo y expansión del SARS-CoV-2.
- ♦ Fundamentar la importancia en el control de las enfermedades por coronavirus para la disminución de la morbilidad mundial.
- ♦ Destacar el papel de la inmunidad en las infecciones por SARS-CoV-2 y sus complicaciones.
- ♦ Resaltar el desarrollo de vacunas para la prevención de las infecciones por coronavirus.
- ♦ Enfatizar en el desarrollo de antivirales para el futuro y otras modalidades terapéuticas para las infecciones por coronavirus.



*Un impulso a tu CV que te aportará la competitividad de los profesionales mejor formados del panorama laboral”*

# 03

## Dirección del curso

En el programa docente, participan prestigiosos y reconocidos médicos especialistas, con numerosas publicaciones, trayectoria docente y experiencia profesional en numerosos países, donde muchas de las enfermedades estudiadas tienen una alta morbimortalidad. El equipo de profesores está formado por un claustro multidisciplinar de varias especialidades médicas, como medicina interna, pediatría, cirugía general, ginecología y obstetricia, microbiología, anatomía patológica, farmacología que intervienen en la atención de estos pacientes.





“

*Un impresionante cuadro docente, formado por profesionales de diferentes áreas de competencia, serán tus profesores y profesoras durante tu formación: una ocasión única que no te puedes perder.”*

## Dirección



### Dr. Quintero Casanova, Jesús

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Médica de la Habana. Cuba.
- ♦ Especialista en Medicina Interna. Hospital "Héroes del Baire".
- ♦ Maestría en enfermedades tropicales e Infectología Clínica por el Instituto Pedro Kuori, La Habana. Cuba.
- ♦ Jefe del servicio de infectología del Hospital Héroes del Baire.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana Medicina Interna.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana de Pedagogos.
- ♦ Médico especialista en África (TChad) y Venezuela en los años, 2009, 2013-15.
- ♦ Profesor de la carrera de medicina y de la especialidad de medicina interna de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.
- ♦ Profesor principal de la maestría de enfermedades infecciosas de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.
- ♦ Miembro de tribunales de exámenes estatales de la carrera de medicina y la especialidad de medicina interna.
- ♦ Premio Nacional de investigación en Cuba, 2002.
- ♦ Premio como docente de ciencias médicas. Cuba.

## Profesores

### Dr. Amaro, Ernesto de la Garza

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de la Habana. Cuba.
- ♦ Especialista en Medicina Familiar, Pediatría y Terapia Intensiva. Hospital “Héroes del Baire”.
- ♦ Máster en Enfermedades Infecciosas.
- ♦ Jefe del Servicio de Terapia Intensiva Pediátrica del Hospital Héroes del Baire.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana Pediatría y de la Sociedad Cubana de Terapia Intensiva.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana de Pedagogos.
- ♦ Profesor de la carrera de medicina y de la especialidad de medicina interna de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.
- ♦ Profesor de la maestría de enfermedades infecciosas de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.

### Dr. Batista Valladares, Adrián

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de la Habana. Cuba.
- ♦ Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria.
- ♦ Máster en Infectología Clínica.
- ♦ Diplomado en ultrasonido diagnóstico.
- ♦ Diplomado en gestión de dirección en salud.
- ♦ Jefe de los servicios del adulto mayor en la Isla de la Juventud. Cuba.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana Medicina Familiar.
- ♦ Profesor de la carrera de medicina y de la especialidad de medicina familiar de la

Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.

- ♦ Profesor de la maestría de enfermedades infecciosas de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.
- ♦ Miembro de tribunales de exámenes estatales de la carrera de medicina y la especialidad de medicina familiar.
- ♦ Miembro de tribunales de eventos científicos nacionales. Cuba

### Dr. Dávila, Heenry Luís

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de la Habana. Cuba.
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Héroes del Baire. Cuba.
- ♦ Máster en atención integral a la mujer.
- ♦ Jefe del Servicio de Patología de Cuello del Hospital Héroes del Baire.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana Ginecología y Obstetricia.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana de Pedagogos.
- ♦ Médico especialista en Guatemala en los años 2010-12.
- ♦ Profesor de la carrera de medicina de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.
- ♦ Miembro de tribunales de exámenes estatales de la carrera de medicina.
- ♦ Miembro de tribunales de eventos científicos nacionales. Cuba
- ♦ Premio nacional de investigación. Cuba
- ♦ Premio como docente de ciencias médicas. Cuba.

### Lic. González Fiallo, Sayli

- ♦ Licenciada en Higiene y Epidemiología
- ♦ Máster en Epidemiología
- ♦ Profesora de la Facultad de Ciencias Médicas Isla de la Juventud

- ♦ Directora de la Unidad de Análisis, Bioestadística y Vigilancia en Salud de la Dirección Municipal de Salud. Isla de la Juventud.

**Dr. Jiménez Valdés, Erlivan**

- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de la Habana. Cuba.
- ♦ Especialista en Pediatría. Hospital “Héroes del Baire”.
- ♦ Máster en atención integral al niño.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana Pediatría.
- ♦ Profesor de la carrera de medicina y de la especialidad de pediatría de la Facultad de Ciencias Médicas de la Isla de la Juventud.
- ♦ Miembro de tribunales de eventos científicos nacionales. Cuba.
- ♦ Médico especialista en Venezuela año 2017.

**Lic. Lawrence Carmenate, Araelis**

- ♦ Lic. En Microbiología Universidad de la Habana.
- ♦ Máster en enfermedades infecciosas.
- ♦ Profesora de Agentes Biológicos de la Facultad de Ciencias Médicas Isla de la Juventud
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana de Microbiología.
- ♦ Miembro de la Asociación de Pedagogos.
- ♦ Trabajó en Caracas, Venezuela desde 2012 al 2014

- ♦ Tiene participación en eventos nacionales e internacionales de Microbiología en Cuba y Venezuela.

**Dra. Matos Rodríguez, Zaskia**

- ♦ Especialista de I Grado en Ginecología y Obstetricia del Hospital General Docente Héroes del Baire
- ♦ Profesora de la carrera de medicina y de la especialidad en la Facultad de Ciencias Médicas Isla de la Juventud
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana de Ginecología y Obstetricia
- ♦ Ha participado en varias investigaciones y publicaciones de artículos científicos en revistas nacionales e internacionales de Cuba, España, México, Chile, Colombia, Estados Unidos y Reino Unido.
- ♦ Ha ganado la condición de mejor investigación científica en el campo de la salud en varias ocasiones en los últimos años en la Isla de la Juventud.
- ♦ Mención en el XLII Concurso Premio Anual de la Salud a nivel de país.

**Dr. Serrano Amador, Alexander**

- ♦ Especialista de 1er Grado de Medicina General Integral
- ♦ Profesor Asistente de la Filial Ciencias Médicas en la Isla de la Juventud
- ♦ Diplomado de Educación Médica Superior.
- ♦ Diplomado de Dirección y Gestión de los Servicios Médicos
- ♦ Jefe Departamento Municipal Docente de Medicina General Integral y Salud Pública de la Filial Ciencias Médicas en la Isla de la Juventud.
- ♦ Miembro de la Sociedad Cubana de Medicina General Integral



# 04

## Estructura y contenido

El programa docente, ha sido creado por un grupo de profesores y profesionales de la medicina, de varias especialidades médicas, con amplia experiencia médica, investigativa y profesoral, en varios países de África, Centroamérica y Sudamérica, interesados que los conocimientos científicos más novedosos y actuales de la infectología clínica y la terapéutica antimicrobiana, se integren, para garantizar la capacitación y superación profesional que permita mejorar la práctica clínica diaria de los profesionales que atienden pacientes o poblaciones con enfermedades infecciosas.





“

*Este programa tiene el plan de estudios más completo del panorama universitario”*

- 1.1. Descubrimiento, evolución y microbiología de los coronavirus
  - 1.1.1. Descubrimiento de los coronavirus
  - 1.1.2. Evolución mundial de las infecciones por coronavirus
  - 1.1.3. Características microbiológicas generales
  - 1.1.4. Genoma
  - 1.1.5. Principales factores de virulencia
- 1.2. Surgimiento y comportamiento mundial del SARS-COV-2.
  - 1.2.1. Surgimiento y evolución del brote de SARS-COV-2 en China
  - 1.2.2. Situación epidemiológica internacional actual de la pandemia por SARS-COV-2.
  - 1.2.3. Definiciones operaciones: caso sospecho y caso confirmado
  - 1.2.4. Escenarios y mecanismos de transmisión y patrón de diseminación en los países más afectados
  - 1.2.5. Algoritmo de reporte de casos.
- 1.3. Últimas recomendaciones internacionales para la prevención y control de la infección por SARS-COV-2 en la población.
  - 1.3.1. Recomendaciones de la OMS para la prevención de la transmisión y control de la infección a nivel comunitario.
  - 1.3.2. Recomendaciones de aislamiento prehospitalario
  - 1.3.3. Impacto de las medidas de control en frontera en las infecciones por SARS-COV-2.
  - 1.3.4. Experiencias internacionales: China, Europa, América
- 1.4. Recomendaciones internacionales para el uso de los medios de protección personal en las instituciones de salud.
  - 1.4.1. Recomendaciones para la prevención de la transmisión en los trabajadores sanitarios y las instituciones de salud
  - 1.4.2. Recomendaciones específicas sobre el uso de los medios de protección personal para los trabajadores sanitarios.
  - 1.4.3. Recomendaciones de aislamiento hospitalario.
- 1.5. El sistema inmune y las infecciones por SARS-CoV-2.
  - 1.5.1. Mecanismos inmunológicos implicados en la respuesta inmune al SARS-CoV-2
  - 1.5.2. Tormenta de citoquinas en las infecciones por coronavirus e inmunopatología
  - 1.5.3. Modulación del sistema inmune en las infecciones por coronavirus
- 1.6. Historia natural de las infecciones por SARS-CoV-2





- 1.6.1. Etapas de la infección por SARS-CoV-2
- 1.7. Patogenia y fisiopatología de las infecciones por SARS-CoV-2
  - 1.7.1. Alteraciones fisiopatológicas y patogénicas de las infecciones por SARS-CoV-2
  - 1.7.2. Implicaciones clínicas de las principales alteraciones fisiopatológicas.
- 1.8. Manifestaciones clínicas del SARS-COV-2.
  - 1.8.1. Síntomas y signos en pacientes no complicados
  - 1.8.2. Criterios de gravedad en las infecciones por SARS-COV-2.
  - 1.8.3. Complicaciones más frecuentes.
  - 1.8.4. Manifestaciones clínicas en los pacientes pediátricos
  - 1.8.5. Manifestaciones clínicas en la mujer embarazada
  - 1.8.6. Cuadro clínico en pacientes no graves sin complicaciones tratados en la comunidad u hospitalizados no graves
  - 1.8.7. Cuadro clínico en pacientes graves con complicaciones tratados en los servicios de cuidados intensivos
- 1.9. Utilización de las pruebas diagnósticas para coronavirus.
  - 1.9.1. Indicación de las pruebas diagnósticas según los algoritmos definidos por las definiciones operacionales
  - 1.9.2. Técnica y recomendaciones para la toma de muestras microbiológicas para el diagnóstico de SARS-COV-2
- 1.10. Recomendaciones actualizadas en el tratamiento de las infecciones por SARS-COV-2.
  - 1.10.1. Recomendaciones para el manejo y tratamiento de los casos sospechosos o confirmados de SARS-COV-2
  - 1.10.2. Uso de antivirales y otros antimicrobianos en las infecciones por SARS-COV-2
  - 1.10.3. Recomendaciones sobre el uso de medicamentos para el control de otras enfermedades en pacientes con infección por SARS-COV-2
- 1.11. Últimas recomendaciones en el manejo de la ventilación mecánica en pacientes con infecciones por SARS-COV-2.
  - 1.11.1. Actualidad en la ventilación mecánica de los pacientes graves con insuficiencia respiratoria aguda o distrés respiratorio.

“Aprovecha la oportunidad y da un paso adelante como profesional”

# 05

## Metodología

Esta formación te ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de una forma de aprendizaje de forma cíclica: el relearning. Este sistema de enseñanza, procedente de la Universidad de Harvard, es utilizado en las facultades de medicina y psicología 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.





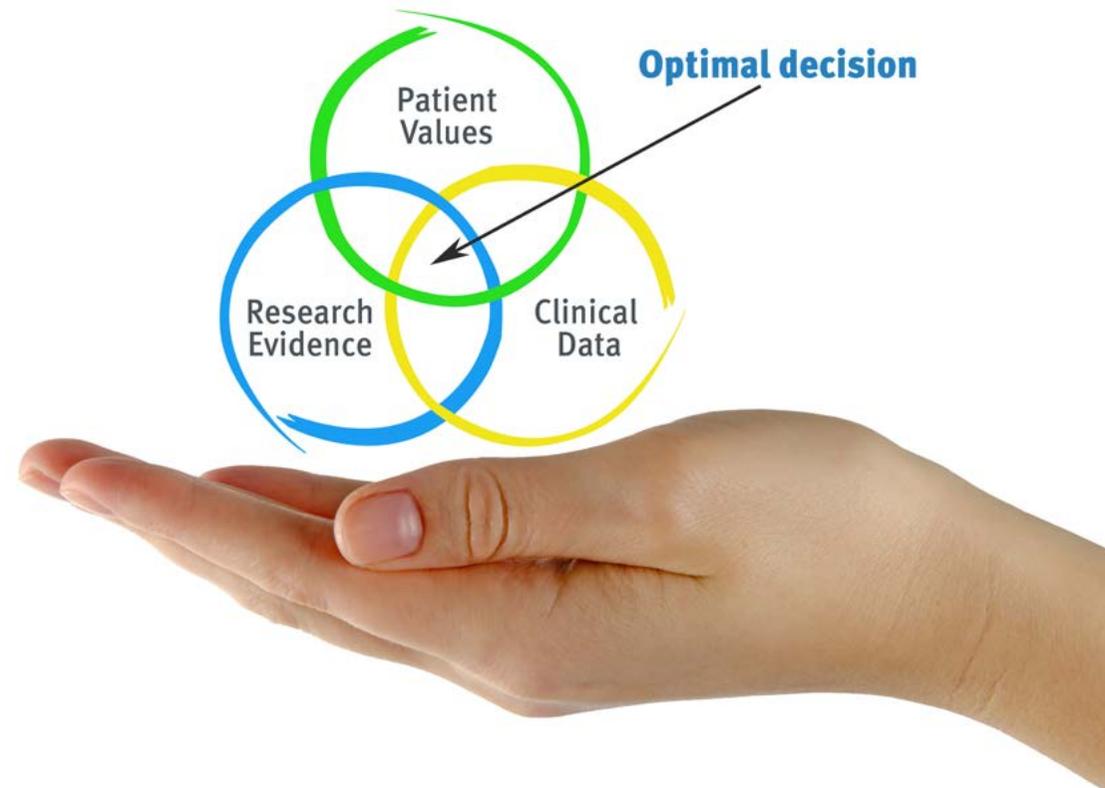
“

*Descubre el Relearning, un sistema procedente de Harvard 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”*

Ante una determinada situación, ¿qué haría usted? A lo largo de estos meses, el profesional se enfrentará a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberá investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Este método hace que los especialistas aprendan mejor, ya que aceptan más responsabilidad y se acercan a la realidad de su futuro profesional.



*El relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu formación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito”*



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 ámbito de la medicina.

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

01

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.

---

02

El aprendizaje se concreta de una manera sólida, en capacidades prácticas, que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.

---

03

Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.

---

04

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.

---



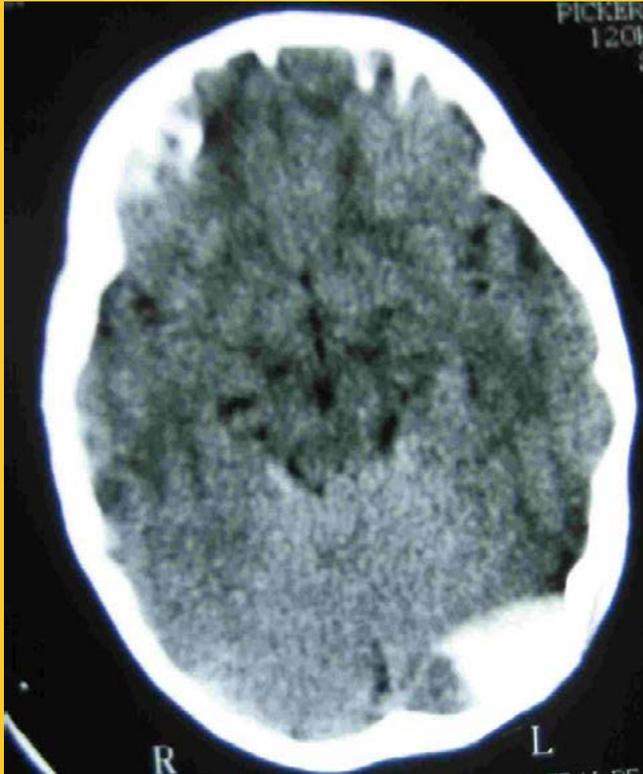


*El alumno podrá aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, Learning from an Expert”*

*Un sistema inmersivo de transmisión de conocimientos, a través de la participación en la resolución de problemas reales, apoyado en la mejor tecnología audiovisual del mercado docente.*

*El aprendizaje con el método Relearning te permitirá, además de aprender y consolidar lo aprendido de una manera más eficaz, conseguir tus metas formativas con más velocidad y menos esfuerzo.*





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. Se valoraron, como muy positivos, la calidad docente, la calidad de los materiales, la estructura del curso y los objetivos conseguidos.

*Con más de 150.000 profesionales formados en esta metodología y un nivel de satisfacción de 8.01 a nivel internacional, el relearning ha demostrado estar a la altura de los más exigentes entornos de evaluación.*

En nuestro sistema, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

Más de 150.000 profesionales han sido formados a través de esta metodología, alcanzando un éxito sin precedentes. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con los más elevados estándares de evaluación y de seguimiento.

*Esta formación se apoyará, sobre todo, en la experiencia. Un proceso en el que poner a prueba los conocimientos que irás adquiriendo, consolidándolos y mejorándolos paulatinamente.*

Durante toda tu formación, tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti.



#### 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.



#### Técnicas y procedimientos educativos en video

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



#### Resúmenes interactivos

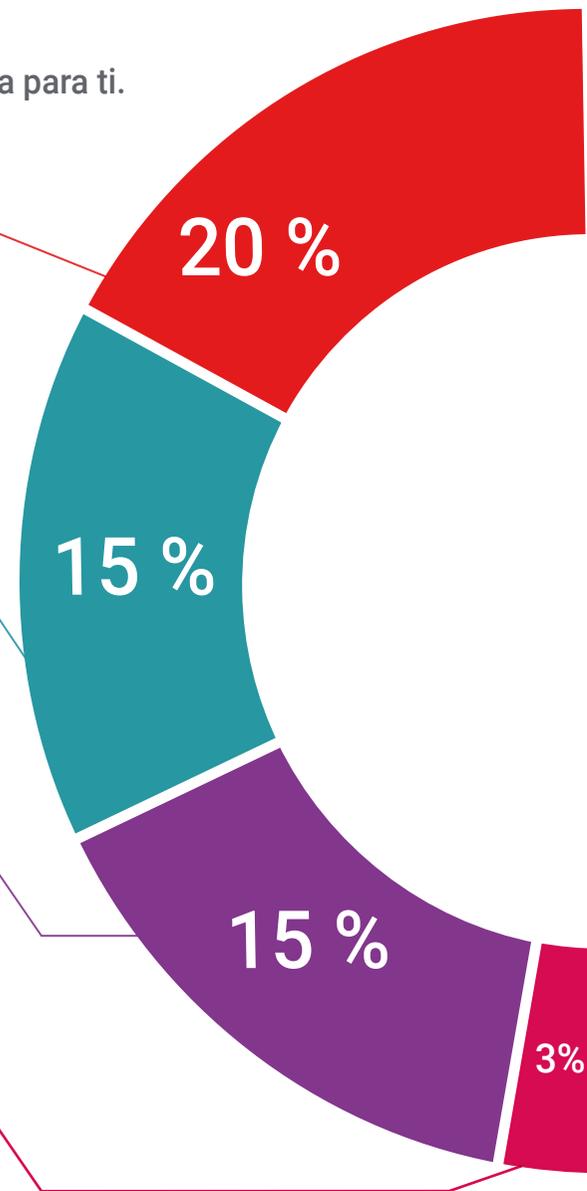
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento. Este sistema exclusivo de formación para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

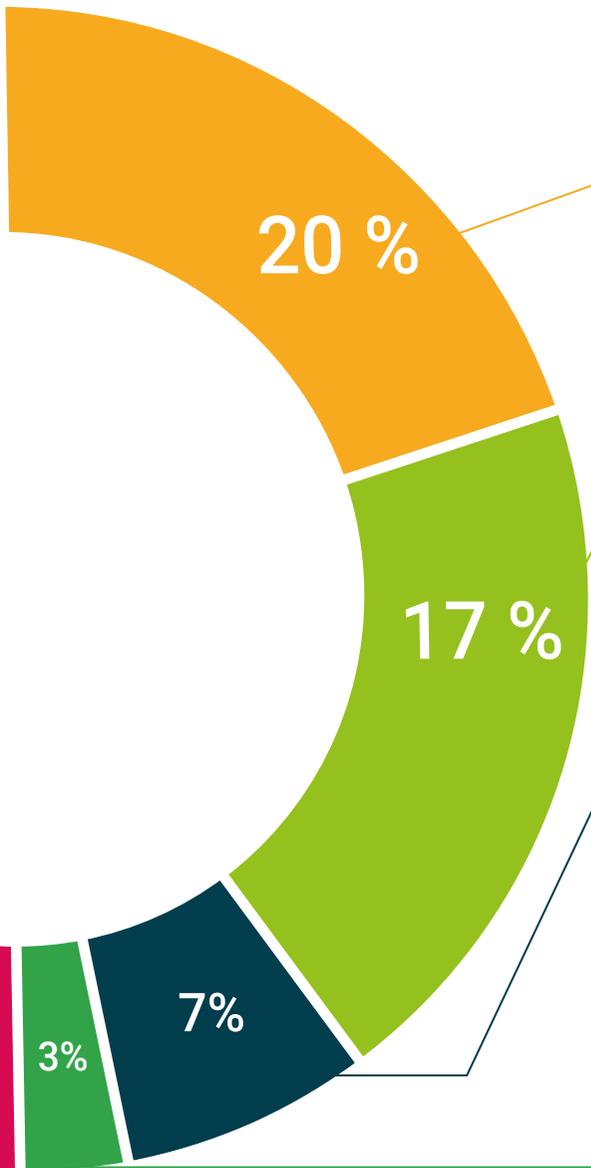


#### Lecturas complementarias

La participación en este curso te dará acceso a una biblioteca virtual en la que podrás complementar y mantener actualizada tu formación mediante los últimos artículos en el tema, documentos de consenso, guías internacionales...

Un recurso inestimable que podrás utilizar incluso cuando termines tu período de formación con nosotros.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo de este programa mediante actividades y ejercicios para que compruebes cómo vas consiguiendo tus metas.



#### Learning From an Expert

La observación de un experto realizando una tarea es la manera más efectiva de aprendizaje. Es el denominado Learning From an Expert: una manera contrastada de afianzar el conocimiento y el recuerdo de lo aprendido. Por ello, en nuestros cursos incluimos este tipo de aprendizaje a través de 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

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.



# 06 Titulación

A través de una experiencia de aprendizaje diferente y estimulante, podrás conseguir las competencias necesarias para dar un gran paso en tu formación. Una oportunidad de progresar, con el apoyo y el seguimiento de una universidad moderna y especializada, que te proyectará a otro nivel profesional.



“

*Incluye en tu formación un título de Curso en Actualidad de la infección por SARS-COV-2: un valor añadido de alta cualificación para cualquier profesional de esta área”*

Este Diplomado en Actualidad de la infección por SARS-COV-2 contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de las evaluaciones por parte del alumno, éste recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Constancia de Diplomado emitido por el TECH - Universidad Tecnológica

Diploma: Diplomado en Actualidad de la infección por SARS-COV-2

Nº Horas: 150





**Diplomado en**  
Actualidad de la  
infección por  
SARS-COV-2

Modalidad: Online

Duración: 4 Semanas

Avalado por: TECH - Universidad Tecnológica

Horas: 150 h.

**Diplomado en**  
Actualidad de la infección  
por SARS-COV-2