

PHILIPS

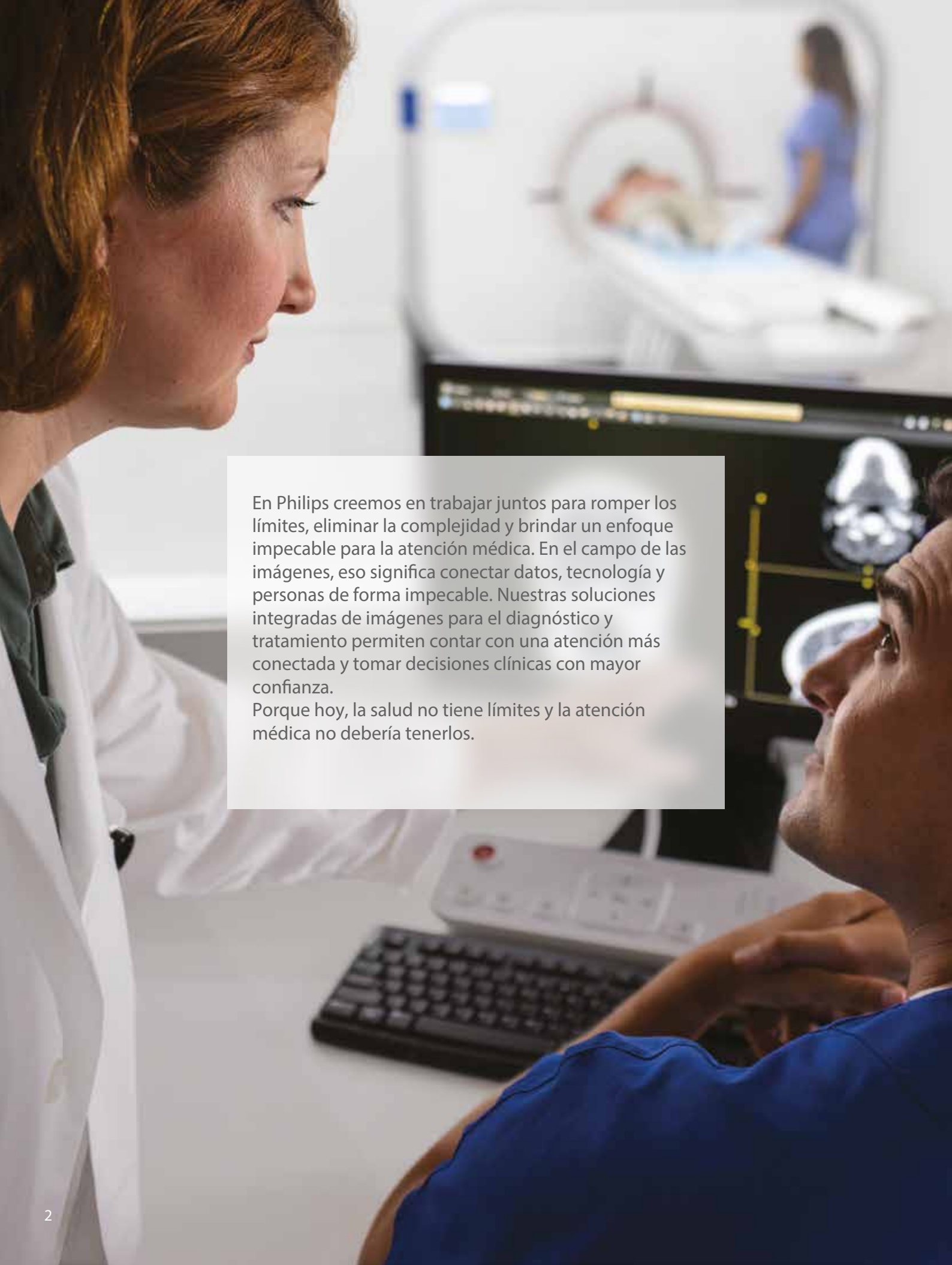
Tomografía computarizada

Incise CT



Intelecto a cada paso

Incise CT de Philips



En Philips creemos en trabajar juntos para romper los límites, eliminar la complejidad y brindar un enfoque impecable para la atención médica. En el campo de las imágenes, eso significa conectar datos, tecnología y personas de forma impecable. Nuestras soluciones integradas de imágenes para el diagnóstico y tratamiento permiten contar con una atención más conectada y tomar decisiones clínicas con mayor confianza. Porque hoy, la salud no tiene límites y la atención médica no debería tenerlos.

Conectar datos y tecnología para empoderar a las personas que se encuentran tras la imagen

La esencia del campo de las imágenes es proporcionar información exacta para dirigir mejor la atención del paciente. Pero, con el fin de crear mayor valor para los pacientes, los elementos que conforman el esfuerzo de crear imágenes deben funcionar mejor en conjunto.

Vemos el campo de las imágenes como un sistema integrado en el que los datos y la tecnología deben estar conectados de forma intuitiva y automática para empoderar a las personas que dependen de ellos. Al concentrarnos en las necesidades específicas de las personas que se encuentran detrás de la imagen, podemos abordar las necesidades más apremiantes de las imágenes en la actualidad: trabajar en equipo para gestionar una práctica basada en datos,

crear una mejor experiencia para los pacientes y el personal, disminuir los costos para los administradores y los sistemas de salud y, sobre todo, aumentar la confianza diagnóstica para mejorar la atención al paciente.



Crear un entorno de atención impecable requiere satisfacer las necesidades de las personas que están detrás de la imagen: pacientes, tecnólogos, radiólogos y administradores, con soluciones significativas para abordar sus mayores desafíos.

El pensamiento incisivo conlleva a enfoques inteligentes desde el principio

Incisive CT de Philips le ayuda a cumplir algunos de los desafíos más apremiantes de su organización. Incisive CT brinda intelecto en cada paso, desde la adquisición hasta los resultados, y en todos los frentes: financiero, clínico y operativo. Como nunca antes, el desempeño del operador y de diseño se unen para tomar decisiones sabias de principio a fin.

Lleva su negocio a otro nivel

Reduzca los costos de operación para cumplir con los objetivos financieros:

- Garantía de Tube for life (Tubo de por vida)*
- Maximizador de tecnología
- Capacidad de actualización extendida en el lugar

Aporta inteligencia que se adapta a usted

Acelere el flujo de trabajo y expanda el espectro clínico:

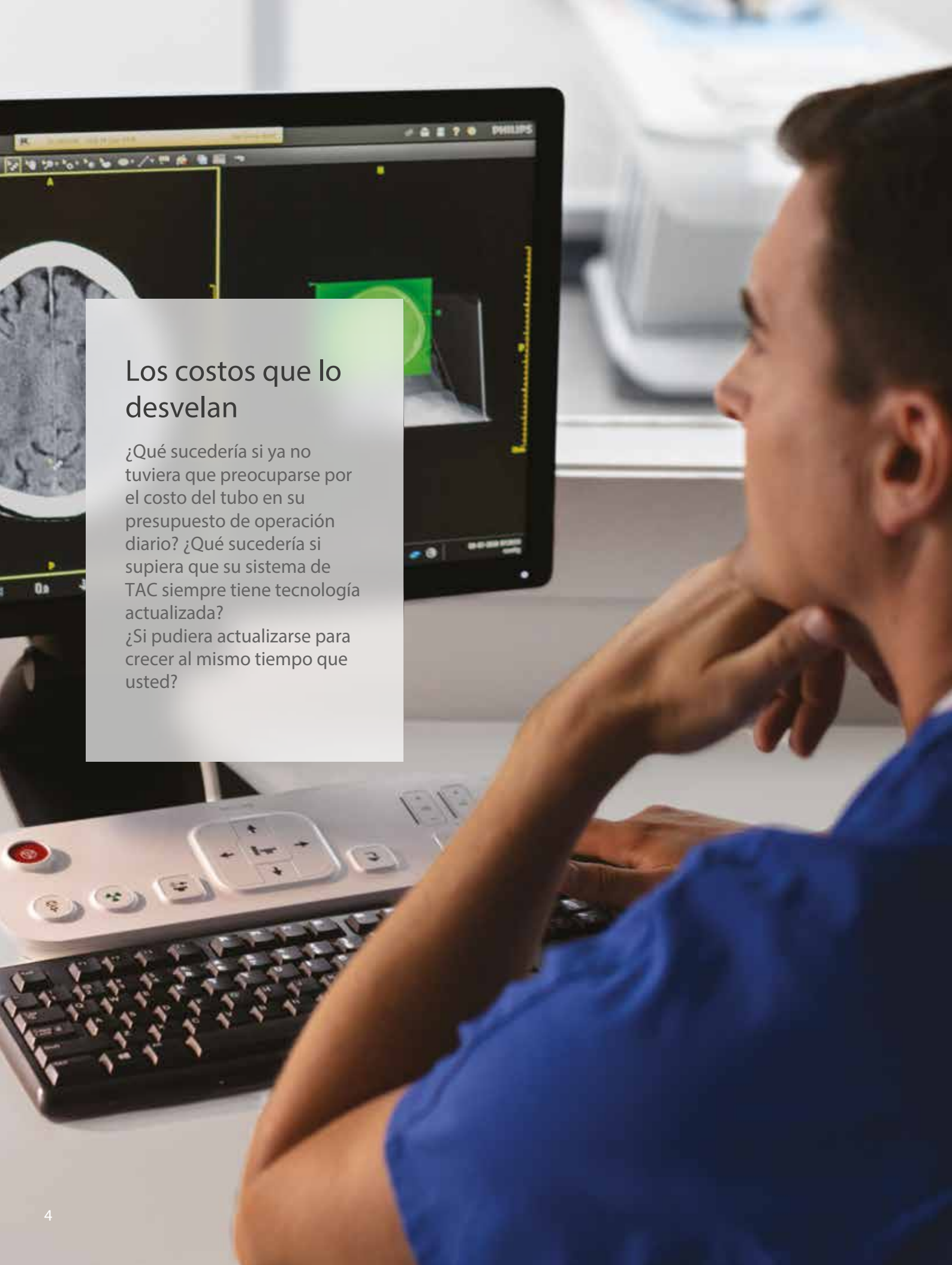
- Controles del túnel al lado del paciente
- Portal IntelliSpace
- iDose⁴ y O- MAR
- Exploración de 70 kV

Hace que este mundo impredecible sea más predecible

Reduzca el tiempo de inactividad y mejore la eficiencia y la atención:

- Monitoreo proactivo
- Servicios remotos
- Portal DoseWise
- PerformanceBridge

* La vida útil del producto definida por Philips es 10 años. La disponibilidad de la garantía Tube for Life varía según el país. Por favor póngase en contacto con su representante de ventas local de Philips para obtener más información.



Los costos que lo desvelan

¿Qué sucedería si ya no tuviera que preocuparse por el costo del tubo en su presupuesto de operación diario? ¿Qué sucedería si supiera que su sistema de TAC siempre tiene tecnología actualizada?

¿Si pudiera actualizarse para crecer al mismo tiempo que usted?

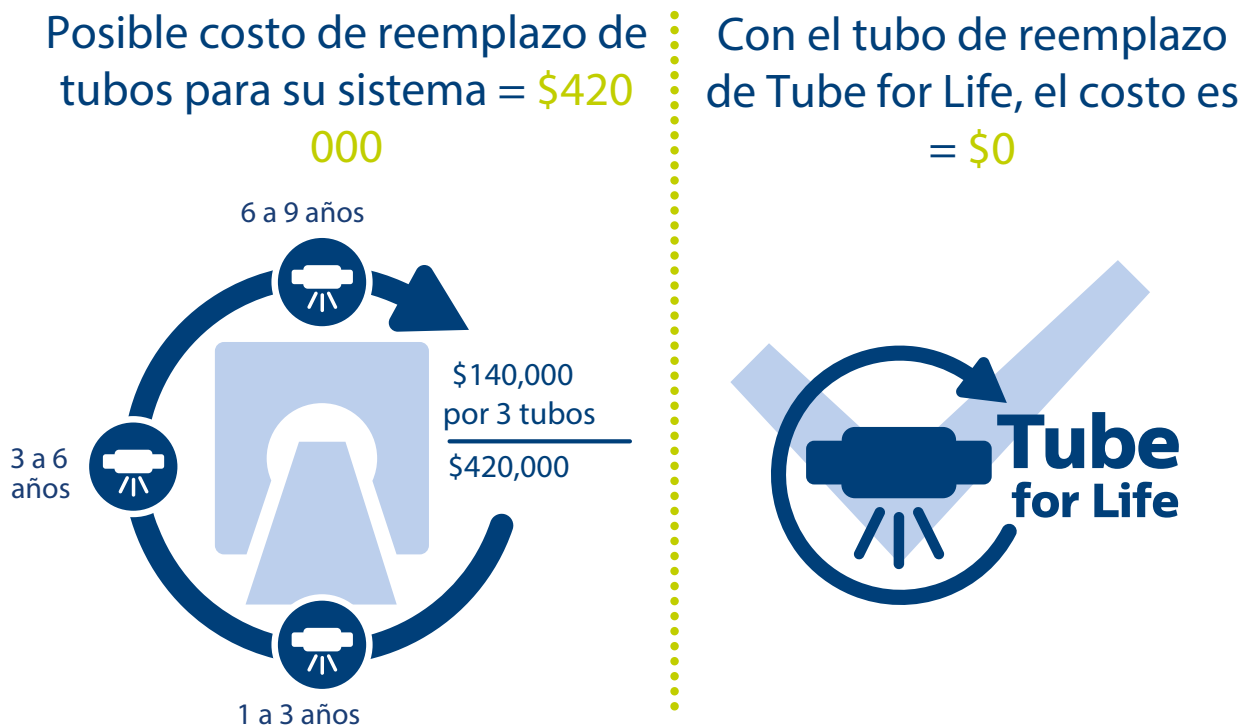
Lleva su negocio a otro nivel

Estamos brindándole nuevas formas de ayudarlo a mantenerse competitivo en su mercado, gestionando los costos de operación mientras usted trabaja para optimizar la atención al paciente.

Garantía de Tube for life (Tubo de por vida)*

Enfoques nunca antes vistos para ayudar a reducir los costos de operación en aproximadamente \$400 000**

Estamos tan seguros la confiabilidad del tubo vMRC que lo reemplazaremos, si es necesario, durante toda la vida útil del sistema* sin costo para usted, lo que contribuirá a mantener el control de los costos de operación.



* La vida útil del producto definida por Philips es 10 años. La disponibilidad de la garantía Tube for Life varía según el país. Por favor póngase en contacto con su representante de ventas local de Philips para obtener más información.

** Los costos de operación reales para los clientes varían significativamente debido a que existen muchas variables (como la marca y el modelo de TAC, el tamaño del hospital/centro de imágenes, complejidad de cada caso, uso del sistema). Los posibles ahorros identificados se calculan al considerar que no haya que comprar tubos de reemplazo durante un período de vida útil de 10 años de un sistema de TAC, con base en un precio de venta promedio de \$ 140 000 por tubo de reemplazo y una vida útil del tubo estimada de 3 años. No se puede garantizar que todos los clientes logren este resultado.

Elija el intelecto en cada paso

Con el Maximizador de tecnologías Philips, usted puede mantenerse a la vanguardia clínica, mientras maximiza su inversión en imágenes:

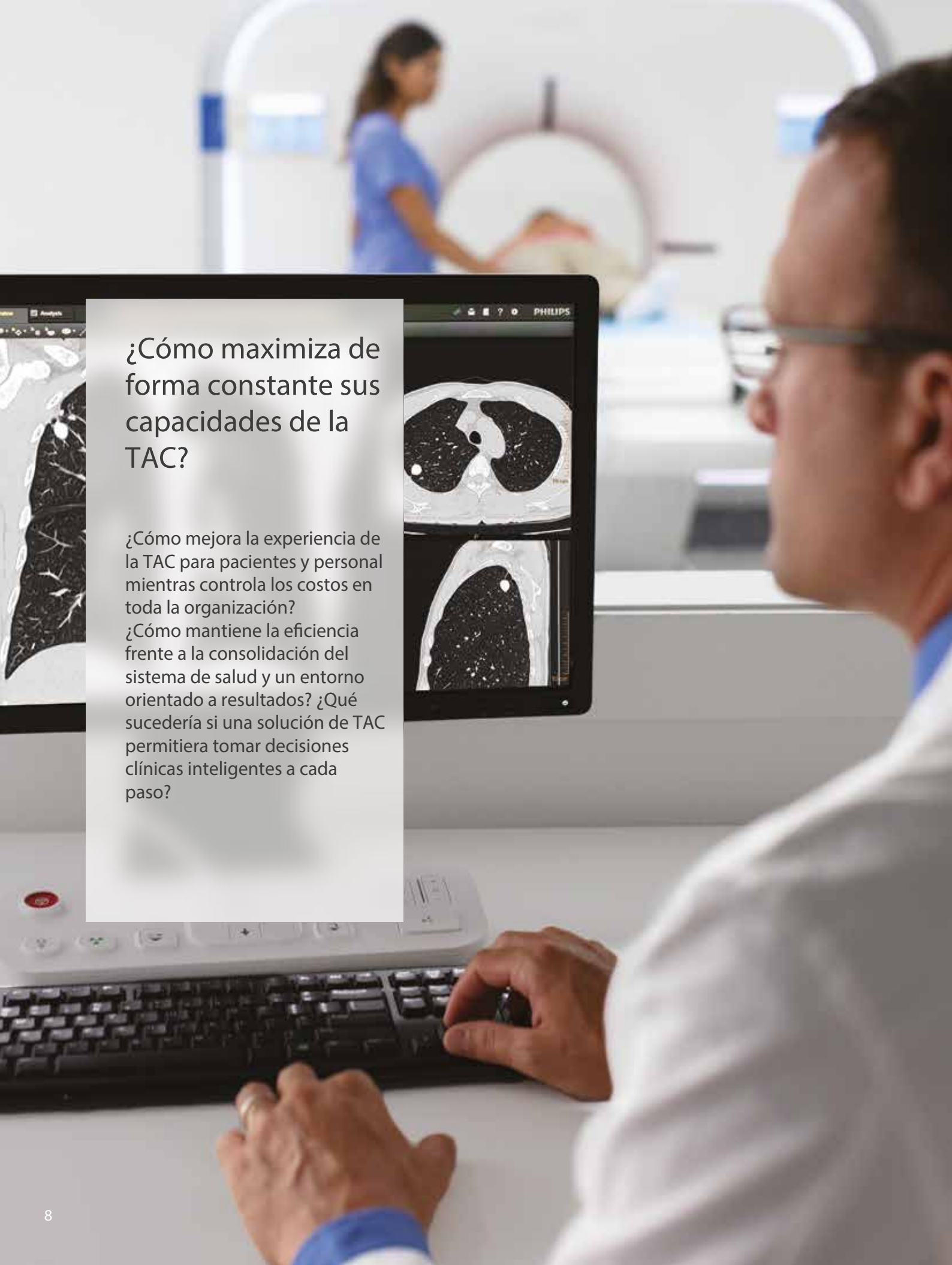
Beneficios	
Presupuesto predecible	Plan a predictable budget for needed
Manténgase competitivo	Acceda automáticamente a las innovaciones en el momento que surjan en lugar de comprar cada nueva mejora por separado
No obsolescencia	Manténgase protegido de la obsolescencia y sea el primero en ofrecer innovaciones.

Tamaño adecuado para hoy con flexibilidad para mañana

Si está procurando hacer crecer su práctica con cuidado, puede optimizar el tamaño de su sistema para las necesidades actuales y obtener flexibilidad para el futuro. La capacidad de actualización extendida en el lugar permite que el sistema crezca a medida que evolucionen sus necesidades clínicas.



PHILIPS



¿Cómo maximiza de forma constante sus capacidades de la TAC?

¿Cómo mejora la experiencia de la TAC para pacientes y personal mientras controla los costos en toda la organización?

¿Cómo mantiene la eficiencia frente a la consolidación del sistema de salud y un entorno orientado a resultados? ¿Qué sucedería si una solución de TAC permitiera tomar decisiones clínicas inteligentes a cada paso?

Aporta inteligencia que se adapta a usted

Los avances intuitivos que abarcan el escáner, la consola y llegan hasta la sala de lectura ayudan a mejorar la experiencia del paciente y cada paso del flujo de trabajo de radiología. Se pueden obtener resultados consistentes, de alta calidad y rápidos gracias a la inteligencia adaptativa de Incisive CT, lo que ayuda a mantener al tecnólogo cerca del paciente, además de ofrecer consistencia entre exploraciones.

Revisión simplificada incluso de casos complejos

El portal IntelliSpace amplía las capacidades de Incisive CT para ofrecer un procesamiento posterior que permite la revisión de casos complejos como el cardíaco, la detección y la doble energía.

Excelente calidad de imagen y gestión inteligente de la dosis

iDose⁴ y O-MAR trabajan en conjunto para mejorar la calidad de la imagen, mientras que el modo de exploración a 70 kV permite mejorar la detectabilidad con contraste bajo y la confianza a dosis bajas.



Incisivo para usted

Permita mantener la uniformidad entre operadores y reduzca el tiempo para obtener los resultados en un 19% con inteligencia adaptativa en cada paso del examen*

* Con base en un estudio realizado en Oz Radiology Group. Los resultados de los estudios de casos no predicen los resultados de otros casos. Los resultados en otros casos pueden variar.

Justo a su lado

Más cerca del paciente

Los nuevos controles con pantalla táctil ubicados en el túnel y al lado del paciente OnPlan ayudan a mejorar la atención del paciente al permitir que el tecnólogo haga más directamente, desde el escáner, los ajustes previos a la exploración y de configuración, para minimizar el tiempo que se está lejos del paciente. El flujo de trabajo intuitivo y automatizado desde el túnel hasta a la consola ofrece una calidad de imagen uniforme y resultados rápidos.

Proporciona un ambiente positivo para pacientes y cuidadores

El concepto Ambient Experience de Philips incorpora iluminación, proyección y sonido dinámicos para brindar una distracción positiva a los pacientes. En un estudio realizado en el Hospital Jeroen Bosch, la satisfacción del paciente aumentó en un 45% en las salas de Ambient Experience en comparación con el grupo de control. *

* Los resultados no predicen los resultados de otros casos. Los resultados en otros casos pueden variar.



Enfoques incisivos para los desafíos clínicos

El intelecto a cada paso cuenta con la posibilidad de adaptarse a un amplio espectro de tipos de pacientes y de exámenes, ofreciendo las respuestas que busca con alta calidad de imagen en una amplia gama clínica de imágenes de TAC.

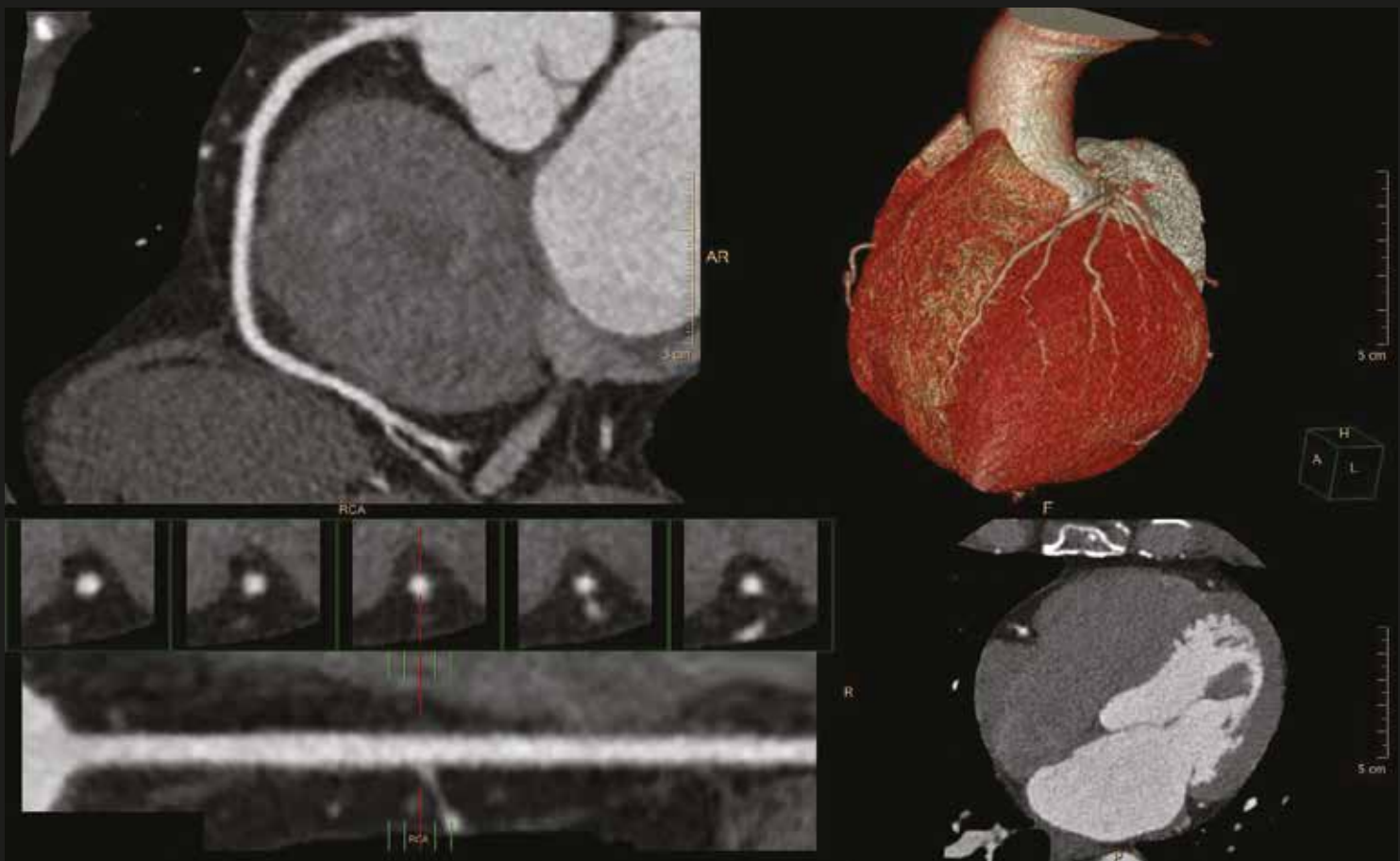
Pensamiento incisivo sobre el contraste y la dosis

El modo de exploración de 70 kV permite mejorar la detectabilidad de contraste bajo y la confianza en dosis bajas.



Pensamiento incisivo en la arteriopatía coronaria

Mejore la resolución temporal en un 30% en estudios cardiovasculares mediante una rápida velocidad de rotación de 0,35 segundos*.



* En comparación con una velocidad de rotación de 0,5 segundos.

A la vanguardia

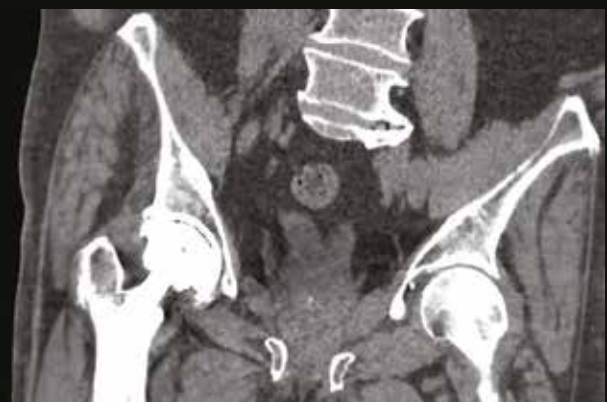


Pensamiento incisivo sobre la dosis y la calidad de imagen

- El paquete iDose⁴ Premium incluye dos tecnologías de punta que pueden mejorar la calidad de la imagen: iDose⁴ y la reducción de artefactos metálicos para implantes ortopédicos grandes (O-MAR).
- iDose⁴ mejora la calidad de la imagen* mediante la prevención de artefactos, la reducción de ruido y el aumento de la resolución espacial a dosis bajas.
- O-MAR reduce los artefactos causados por implantes ortopédicos grandes.
- Juntos producen imágenes de alta calidad y reducen los artefactos.




iDose⁴ sin O-MAR



iDose⁴ con O-MAR

* Calidad de imagen mejorada definida por mejoras en la resolución espacial y/o reducción de ruido como se midió en estudios fantasma.

A healthcare professional in blue scrubs is leaning over a patient lying on a table. The patient is wearing a pink top. The professional is looking down at the patient with a focused expression. The background is blurred, showing a hospital setting.

Un hospital ocupado está lleno de sorpresas

Retos financieros. Exigencias gubernamentales. Escasez de personal. Usted tiene iniciativas de calidad y está orientado hacia la mejora continua. ¿Cómo puede su solución de TAC apoyarlo en esos asuntos?

Hace que este mundo impredecible sea más predecible

Incisive CT le brinda una previsibilidad reconfortante. Todos los días, lo ayudamos a que se mantenga en marcha con un monitoreo proactivo para reducir el tiempo de inactividad no planeado y los servicios remotos para resolver rápidamente cualquier problema.

Monitoreo proactivo

El monitoreo proactivo de Philips proporciona un monitoreo 24/7 de su sistema, predice problemas y los resuelve antes de que puedan afectar sus operaciones diarias. La tecnología avanzada de servicios remotos de Philips nos permite resolver el 31% de los problemas sin la necesidad de un servicio presencial, lo que mejora el tiempo de actividad del sistema. *

Mantenimiento basado en la utilización

Mejore la productividad haciendo coincidir las actividades de mantenimiento programadas con la utilización real de su escáner.

Incisivo para usted



Minimice el tiempo de inactividad no planeado mediante un monitoreo proactivo del estado del sistema que monitorea continuamente los puntos de datos tanto internos como externos para analizar el estado general y el desempeño de su sistema, de tal modo que podamos detectar problemas antes de que interrumpan sus operaciones. Reduzca la carga para su organización de comprar un nuevo sistema de TAC con una instalación que se realiza en solo un fin de semana.

Valor máximo para su inversión.



* Datos recopilados en los escáneres ofrecidos por Philips que utilizan servicios remotos



Imágenes impecables para una mejor atención médica

Una innovación significativa en la actualidad radica en habilitar procesos ininterrumpidos que brinden resultados repetibles y reproducibles con la capacidad de alcanzar más vidas, a mayor velocidad y de forma más rentable. Al concentrarse en lo más importante para la comunidad de imágenes: sus desafíos clínicos, operativos y financieros, podemos facilitar el camino hacia un diagnóstico confiable y brindar el mayor valor a los pacientes, proveedores y sistemas sanitarios. Eso es innovación en su máxima expresión.

Siempre hay una manera de mejorar la vida.

Acerca de las imágenes de Philips

Philips es un proveedor global de soluciones integradas de imágenes para diagnóstico y tratamiento. Nuestro portafolio de productos de imágenes (en RM, TAC, imágenes moleculares, rayos X, fluoroscopia, IGT y ultrasonido) está conectado mediante la plataforma informática de nivel corporativo IntelliSpace para PACS, RIS, cardiología y visualización avanzada. Al enfocarse en conectar de forma impecable datos, tecnología y personas, Philips es pionera en soluciones basadas en diseño para dar comodidad al paciente, contar con sistemas inteligentes para mejorar la adquisición de imágenes, inteligencia adaptativa para incrementar la confianza en el diagnóstico, análisis y herramientas para mejorar la operación, y modelos de asociación empresarial para afrontar los desafíos de la atención basada en el valor.

Para mayor información, consulte www.philips.com/Incisive-CT.



Para mayor información, por favor consulte www.philips.com/Incisive-CT

© 2019 Koninklijke Philips N.V. Todos los derechos reservados. Philips se reserva el derecho de realizar cambios en la especificación y/o descontinuar cualquier producto en cualquier momento sin ninguna notificación u obligación, y no será responsable de las consecuencias derivadas del uso de esta publicación.

www.philips.com
4522 991 45331 * FEB 2019