



# Senographe Nova

*Transforma la mamografía digital*





*La mamografía digital ayuda a aumentar la detección del cáncer de mama en un 21% en comparación con la analógica.<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Chiarelli et al, radiology 2013.



# Senographe Nova

Aumento del flujo de pacientes. Presiones competitivas crecientes. Mayores restricciones de costos. En medio de todos estos desafíos de salud importantes, la mamografía digital está ayudando a los hospitales y clínicas a transformar la forma en que brindan atención médica de las mamas, atendiendo mejor a más pacientes y en menos tiempo.

## **Entonces, ¿qué podría faltar para un cambio para la mamografía digital?**

En GE Healthcare, planteamos estas preguntas cruciales a nuestros clientes. Lo que aprendemos, lo aplicamos: La respuesta es el nuevo e inigualable

## **Senographe Nova.**

*La forma rápida, fácil y económica de tener una mamografía digital con los beneficios de un Producto premium GE de primera clase.*

# EMPODERAMIENTO

## *Beneficios de la tecnología premium de GE*

### **Tecnología probada.**

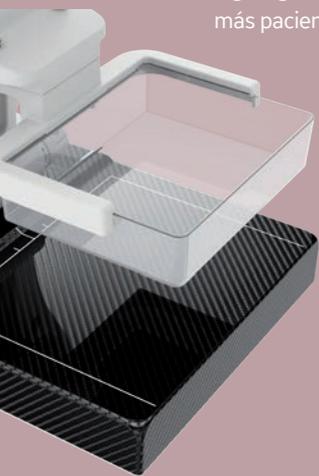
Construido con el mismo detector DQE de alta calidad que se encuentra en los sistemas de mamografía premium de GE, Senographe Nova ofrece imágenes excepcionales. Nuestra tecnología de mamografía digital garantiza que pueda atender a más pacientes con confianza cuando se trata de detección y diagnóstico.

### **La dosis correcta.**

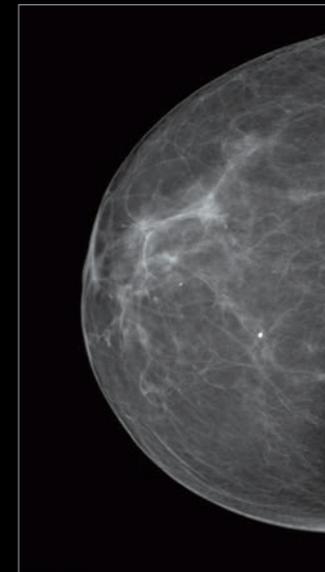
La Optimización automática de parámetros (AOP) selecciona el kV y mAs adecuados según la densidad radiológica y el grosor de las mamas para obtener una calidad de imagen excepcional con una dosis limitada para sus pacientes. El sistema proporciona una dosis de radiación significativamente por debajo de las directrices regulatorias y estándar (EUREF).

### **Acceda a sus imágenes de la forma en que le gusta verlas.**

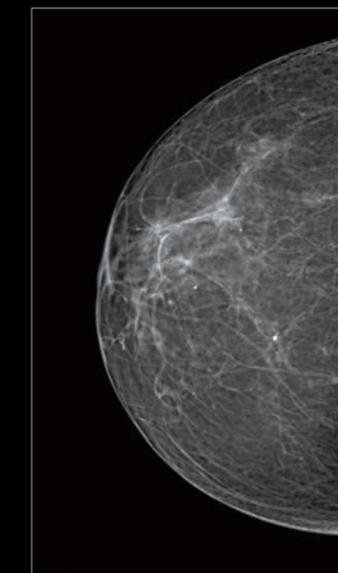
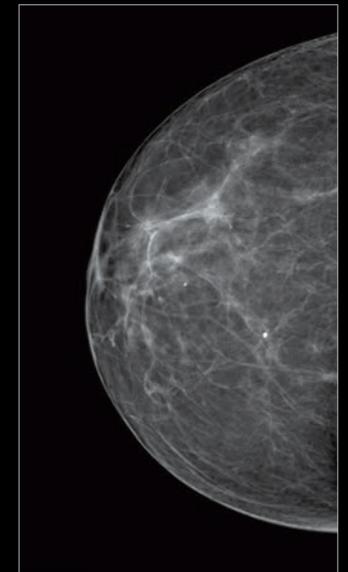
Con el eContrast, elija entre cuatro niveles de contraste para optimizar su comodidad visual y maximizar la visibilidad de la estructura y el rendimiento de diagnóstico para prácticamente cualquier tipo de mama, incluidos los implantes.



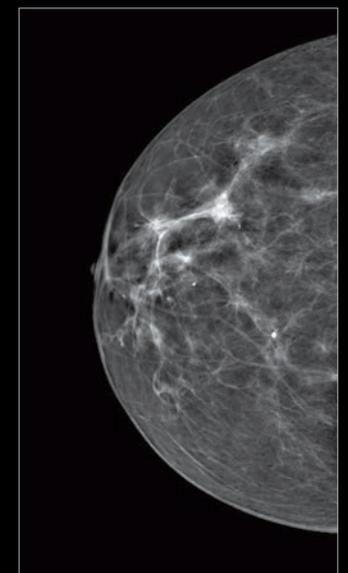
eContrast Light



eContrast Medium

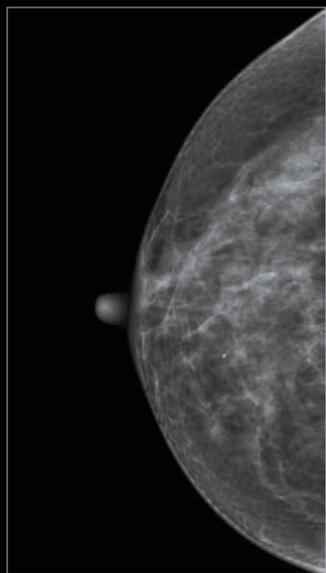


eContrast Intense

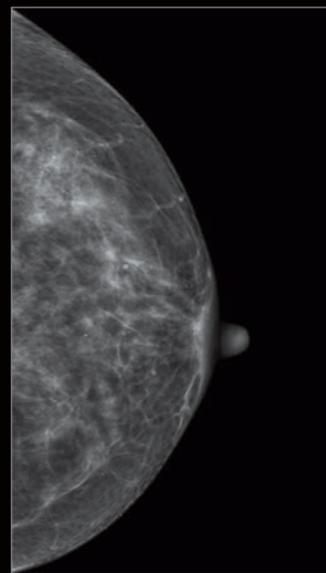


eContrast Implant

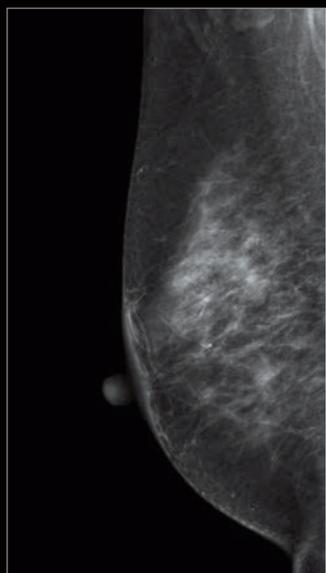
CASO 1



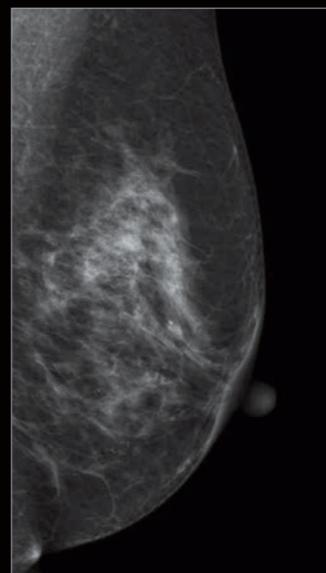
RCC



LCC

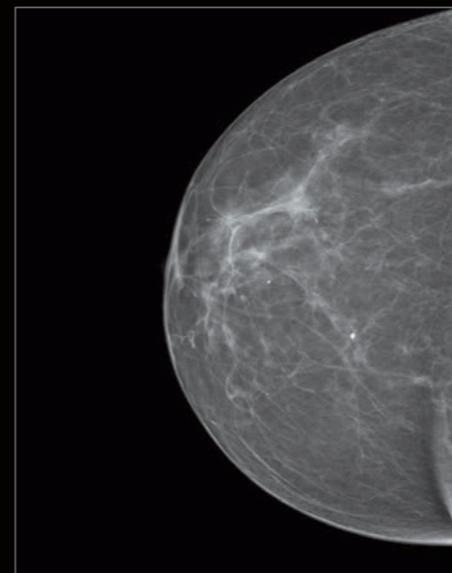


RMLO

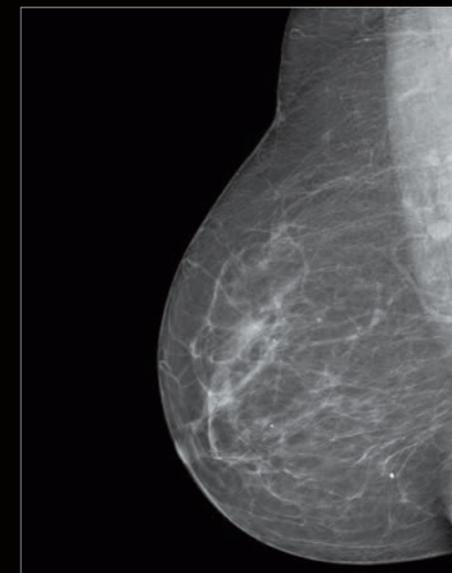


LMLO

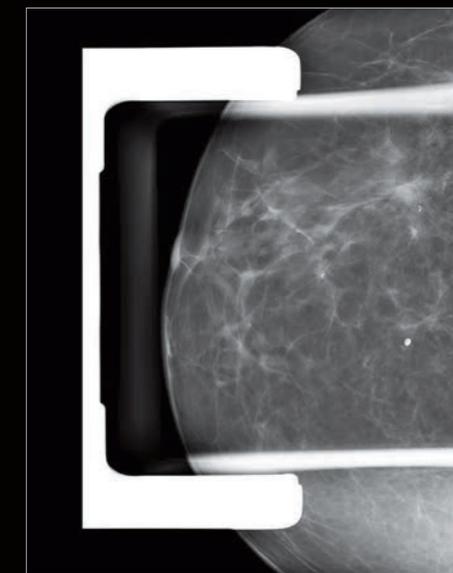
CASO 2



RCC

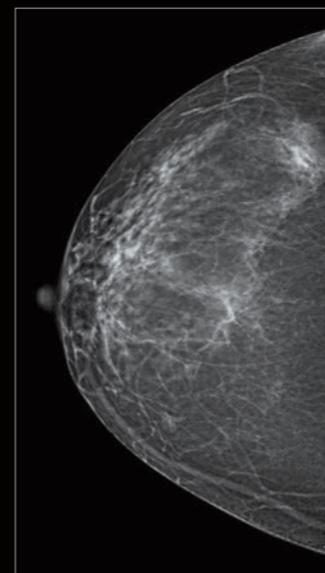


RMLO

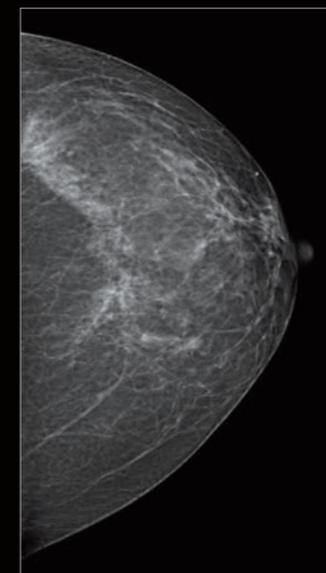


Spot view

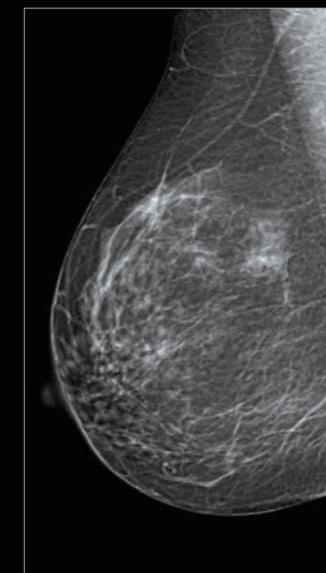
CASO 3



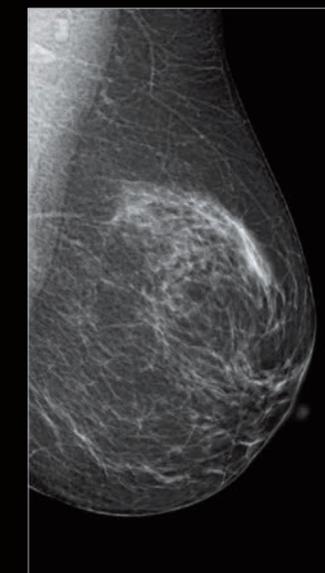
RCC



LCC



RMLO



LMLO



# VELOCIDAD

## *¿Cómo sería realizar hasta 18 exámenes por hora?*

Con un rendimiento único en el mercado, Senographe Nova es tan fácil de usar y tan rápido para obtener imágenes de alta calidad que la velocidad de un examen de detección se limita solo al posicionamiento del paciente.

Asumiendo que un técnico necesita 30 segundos para posicionar al paciente para cada adquisición de imagen. Se puede realizar un examen de cuatro adquisiciones en menos de 3 minutos en comparación con más de 12 minutos con procedimientos de CR, incluyendo adquisición y procesamiento de imágenes. <sup>2</sup>

<sup>2</sup> O'Riordan E. *et al*, Radiology, 2000.



**Mejora de  
productividad**





# FACILIDAD

*Disfrutar el poder digital es simple.*

**Simplifica la experiencia.  
Beneficio para el paciente.**

El gantry delgado, el tubo compacto y los bordes redondeados del bucky permiten que los pacientes se instalen rápida y cómodamente.

**Posicionar a los pacientes.  
Rápidamente. Con precisión.**

El compresor deslizante combinado con la capacidad de ajustar la compresión, facilita la acomodación de todos los tipos de mamas.

**Ajusta el gantry. En un toque.**

El conveniente "botón N" posiciona rápida y automáticamente de acuerdo con sus preferencias de flujo de trabajo. La nueva función "Auto-Move" mueve al siguiente ángulo y ajusta automáticamente la altura.

**Cambio entre vistas de exámen.  
Fácilmente.**

La interfaz de usuario con iconos fáciles de entender facilita encontrar lo que necesita. Tiene todas las herramientas necesarias a su alcance.

**Facilita el trabajo de los técnicos.**

Con características simples e intuitivas, los técnicos pueden hacer la transición a la mamografía digital sin demora.

**Ahorra espacio.**

Con su tamaño reducido, este sistema fue diseñado para caber en espacios pequeños.



# INTEGRACION

*La potente estación de trabajo Seno Iris Lite se integra a la perfección con Senographe Nova para ayudarlo a optimizar su proceso de diagnóstico.*

Disfruta de una experiencia de lectura simple con protocolos intuitivos, automatizados y personalizables.

Logra un diagnóstico confiable, explorando y revisando casos de manera rápida y fácil.

Aprovecha al máximo su tecnología de mamografía digital para fortalecer su diagnóstico, facilitando el flujo de trabajo clínico continuo.





# APOYO

*Su Senographe Nova es compatible con los últimos avances en tecnología de servicio para ayudarle a maximizar el tiempo de actividad del sistema*

## **Insite™**

conectividad remota

- Diagnóstico remoto y solución de problemas para resoluciones rápidas, generalmente sin la visita de un ingeniero de campo.
- Asistencia de aplicación remota con un ingeniero que se conecta en línea en tiempo real
- Monitoreo proactivo de OnWatch, que ayuda a detectar problemas para que puedan resolverse antes de que ocurra el tiempo de inactividad.

## **iCenter™**

plataforma de software de gestión de activos con registros detallados de servicios, información de contratos e informes de uso de dispositivos, todo disponible en cualquier momento a través de un portal web.

## **DoseWatch™**

solución de gestión de dosis de radiación del paciente que puede capturar, rastrear e informar la dosis de radiación y contraste directamente desde el sistema de rayos X.

*Los ingenieros de campo de GE se encuentran entre los mejor capacitados y con experiencia en la industria. Además, la infraestructura global de logística de piezas de GE Healthcare garantiza que las piezas se entreguen a tiempo. Los centros de distribución están ubicados estratégicamente para una amplia cobertura geográfica y entrega rápida.*

*Los contratos de servicio están diseñados para satisfacer sus necesidades y presupuesto específicos, ofreciendo el equilibrio adecuado de mantenimiento y servicio. También ofrecemos programas de capacitación integrales y flexibles, personalizados para su organización.*



*Con todas sus necesidades  
satisfechas en la mamografía  
digital, solo queda una pregunta.*

*¿Qué está esperando para disfrutar esta oportunidad?*

La calidad de imagen excepcional, el procesamiento rápido y el tamaño reducido dejan en claro qué camino tomar. Con Senographe Nova de GE Healthcare, es hora de que ingrese a una nueva era de mamografía digital: rápida, simple y accesible.



---

## **GE imagination at work**

Información sujeta a cambios.

GE y monograma GE son marcas registradas General Electric Company. <sup>TM</sup> Marcas registradas de General Electric Company.

La información de este material se presenta a modo general, aunque se procura que no existan datos inexactos, pueden existir distintas interpretaciones al respecto; esta información puede ser de aplicación restringida en su país.

Los productos mencionados en este material pueden estar sujetos a regulaciones del gobierno y pueden no estar disponibles en todas las localidades. El embarque y la respectiva comercialización únicamente se podrán realizar si el registro del producto ya ha sido otorgado en su país.

