

# Software de análisis de imagen

## Herramientas CAD para imagen en 2D y en 3D™ y software C-View™

Saque el máximo partido de los valiosos datos de cribado y diagnóstico disponibles en las imágenes de mama en 2D y 3D™, para que los radiólogos puedan evaluar mejor el riesgo de cáncer. La plataforma de servidor Cenova™ de Hologic, el software Quantra™ y la herramienta analítica ImageChecker® CAD trabajan juntos para ayudarle a analizar los datos de cribado y diagnóstico de forma rápida y precisa.



**Analice las imágenes en 2D, en 3D™ y en 2D de C-View™ para diagnosticar las imágenes mamarias más difíciles con fiabilidad.\***



**Agilice el flujo de trabajo mediante una plataforma de servidor que integra dos potentes aplicaciones de detección y evaluación de mamografías.**



**Reduzca los tiempos de lectura identificando las calcificaciones con rapidez para poder centrarse en lo que mejor sabe hacer: descubrir lesiones sutiles.**



## Análisis de imágenes

# La solución integrada para el análisis mamario.

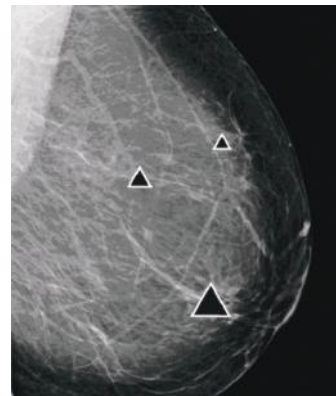
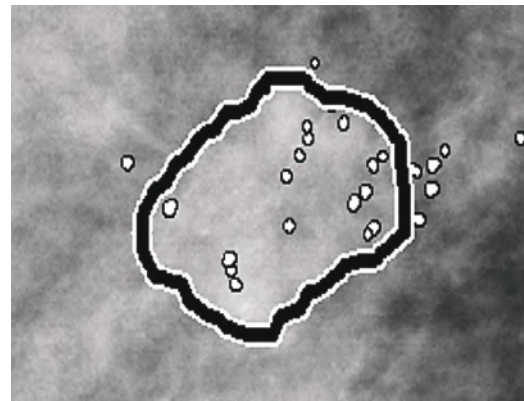
La plataforma Cenova™ de Hologic proporciona la capacidad de un servidor para la integración de nuestras aplicaciones de detección y evaluación de mamografías en su centro. Está diseñada para ejecutar simultáneamente varias aplicaciones de software, lo que da la flexibilidad de elegir las aplicaciones clínicas que satisfagan sus necesidades.

Las aplicaciones de Hologic para el análisis de imágenes mamográficas digitales son las siguientes:

## ImageChecker® CAD

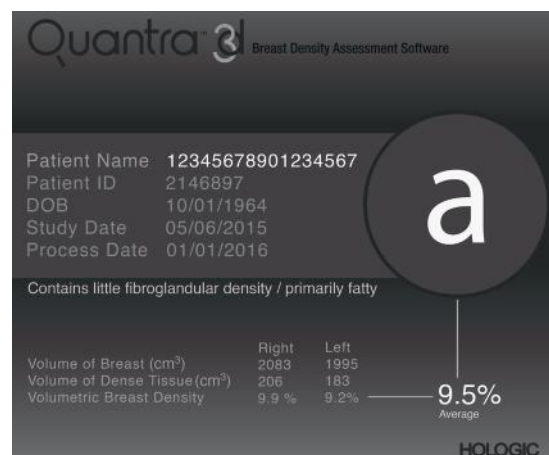
Permite identificar regiones de interés en las imágenes 2D tradicionales. CAD para imágenes C-View™ o CAD para Intelligent 2D™, para ayudar a minimizar las omisiones en la observación y reducir el número de lecturas con falso negativo. Hologic fue pionera en esta tecnología y dispone de una base de datos de casos clínicos cada vez mayor para identificar eficazmente las masas tumorales, las anomalías estructurales y las microcalcificaciones.

Gracias a las marcas del CAD de tamaño variable que ofrece EmphaSize™, los radiólogos pueden identificar con precisión las lesiones más sospechosas para analizarlas posteriormente.



## Software de evaluación de la densidad mamaria Quantra™ (versión 2.2)

Esta exclusiva herramienta de evaluación de imágenes en 2D y 3D™ permite a los radiólogos monitorizar los cambios de la densidad mamaria volumétrica a lo largo del tiempo. Sus algoritmos avanzados analizan la densidad mamaria de cada paciente, incluidos el patrón y la estructura, para conseguir una puntuación coherente. El software Quantra proporciona información precisa y reproducible que permite cumplir los requisitos normativos de notificación.



\* Las salidas de Quantra, Intelligent 2D, CAD y C-View se leen en una estación de trabajo de forma separada con respecto a los sistemas 3Dimensions™ y Selenia® Dimensions®.

SS-00531-EUR-ES Rev 001 (6/17) Hologic Inc. © 2017 Reservados todos los derechos. Hologic, 3D, 3Dimensions, Cenova, C-View, Dimensions, EmphaSize, ImageChecker, Intelligent 2D, Quantra, Selenia, The Science of Sure y sus logotipos asociados son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de Hologic, Inc., y/o de sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países. Esta información va dirigida a los profesionales médicos de EE. UU. y de otros mercados y no pretende ser un ofrecimiento ni una promoción del producto en los lugares donde dichas actividades estén prohibidas. Debido a que los materiales de Hologic se distribuyen a través de sitios web, publicaciones electrónicas y ferias del sector, no siempre es posible controlar los lugares en los que aparecen dichos materiales. Para obtener información específica sobre los productos que se comercializan en un determinado país, póngase en contacto con su representante local de Hologic.