

SISTEMA MEDIRIS (RIS / PACS):

Tiene por objetivo ofrecer un servicio integrado de información de diagnóstico por imágenes a clientes particulares o instituciones medicas, cumpliendo con los estándares de calidad para la interpretación de estudios radiológicos, flujo de trabajo y optimización de los recursos.

Beneficios:

- Reducción de los costo de soporte y operativos
- Agiliza el proceso asistencial
- Incrementa la productividad en el servicio
- Almacenamiento de imagines en línea
- Revisión de los estudios de manera inmediata y con amplia disponibilidad.
- Poner a disposición del médico radiólogo herramientas de diagnóstico modernas que le permitan:
 - Informar local y/o remotamente.
 - Dictar por reconocimiento de voz.
 - Elaboración sencilla de reportes.
- Manejo de estadísticas para toma de decisiones
- Supervisar en cualquier momento el estatus de los estudios
- Integración con otros sistemas
- Sistema basado en Web: permite acceso local y remoto



SISTEMA MEDIRIS (RIS / PACS):

RIS: Sistema de Información Radiológica
(Radiology Information System)

Es un sistema de información intuitivo, flexible y muy fácil de usar que fue desarrollado pensando en la optimización del “flujo de trabajo” de un departamento de Imágenes

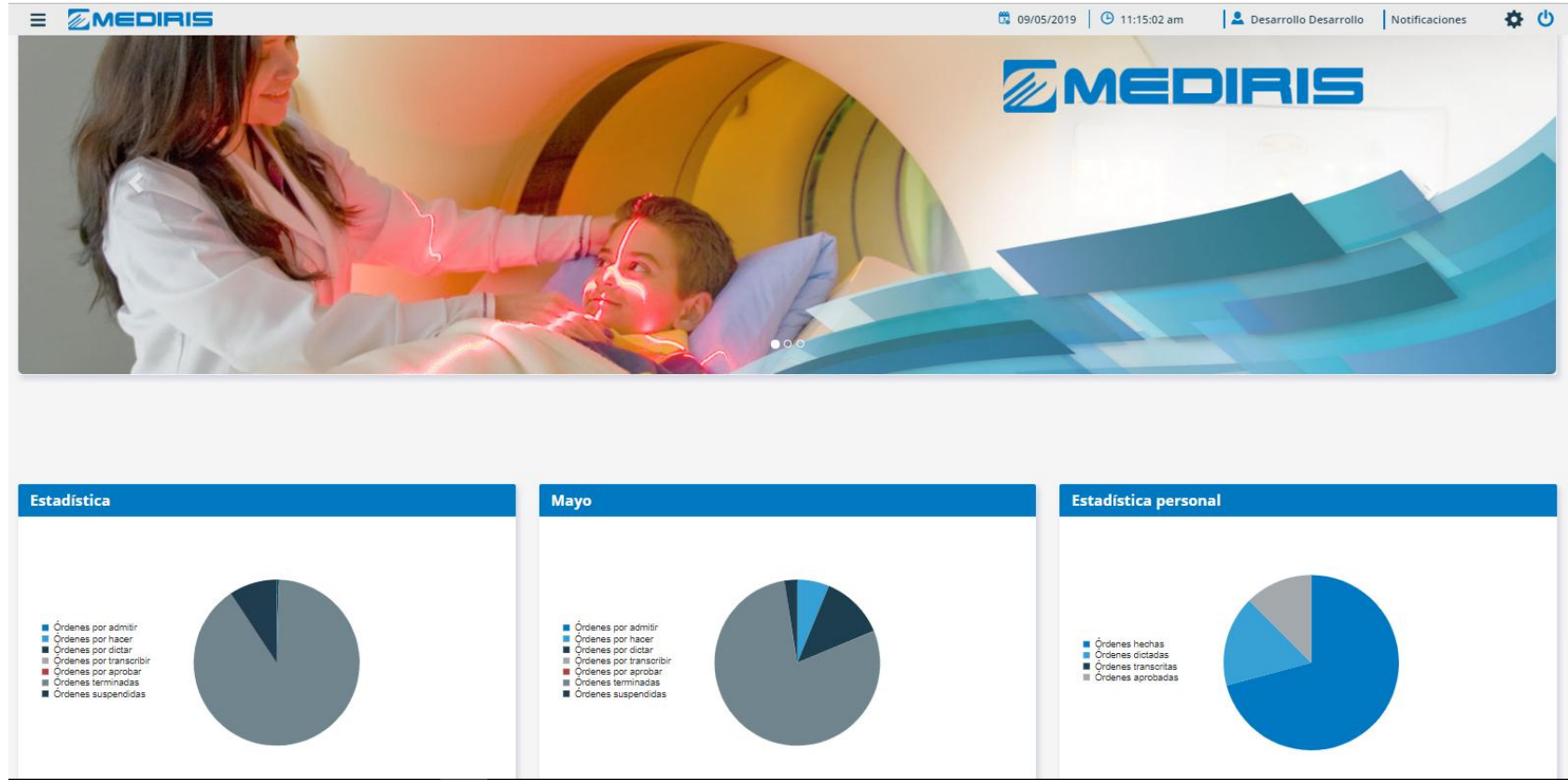
PACS: Sistema de comunicación y almacenamiento de imágenes
(Picture Archiving and Communication System)

Es un sistema de almacenamiento y distribución que permite a un departamento de radiología recibir, revisar, diagnosticar y distribuir grandes volúmenes de imágenes médicas y la información asociada con éstas tanto local como remotamente.

El protocolo específico que utilizan el sistema PACS es el DICOM (Digital Imaging Communication on Medicine). Es un standard que permite el intercambio de imágenes médicas e información de paciente.



SISTEMA MEDIRIS (RIS / PACS):

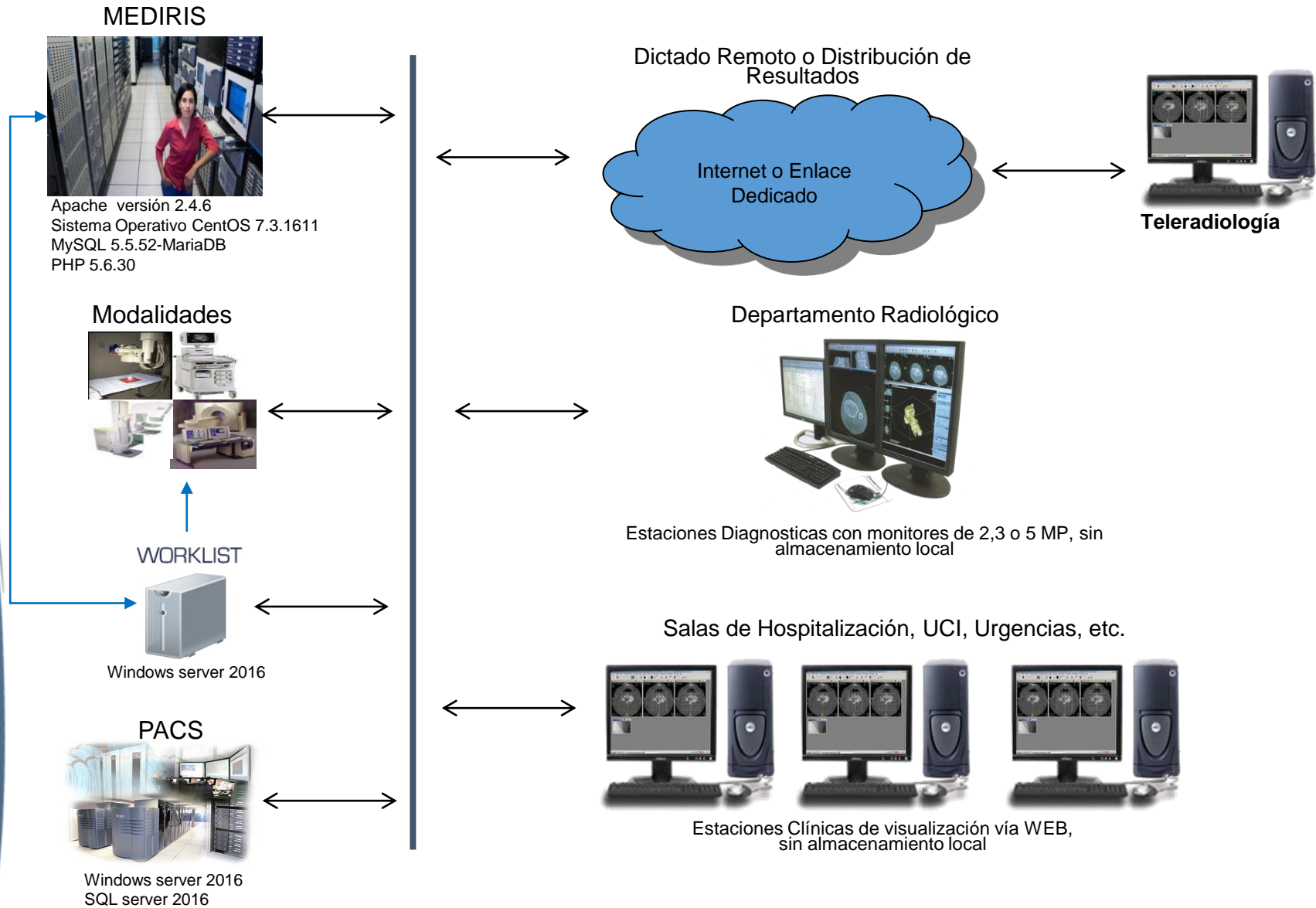


SISTEMA MEDIRIS (RIS / PACS):

El sistema MEDIRIS cuenta con varios módulos que permiten agilizar el flujo de trabajo.



Red Hospitalaria



SISTEMA MEDIRIS (RIS/PACS):

