

2022

# Características CogniTI Patología

<http://www.cogniti.com.mx>



## Quiénes somos

**CogniTl** es la evolución del sistema para laboratorio y banco de sangre Athenea desarrollado en Colombia, hace más de 15 años.

En 2012 iniciamos su comercialización en México.

En 2015 adquirimos el código fuente para adaptarlo a necesidades locales.

En 2019 lanzamos la marca **CogniTl**, con motivo del cambio de funcionalidad para simplificar la interacción con el usuario.

Actualmente tenemos presencia en Baja California, Tamaulipas, Veracruz, San Luis Potosí, Sinaloa, Yucatán, Jalisco, Ciudad de México, Guanajuato, Puebla, Querétaro, Michoacán, Colima, Estado de México, Tabasco y Chiapas.

## Contacto

*crm@cogniti.com.mx*

Insurgentes Sur 1431 Piso 10 Interior A, Colonia Insurgentes Mixcoac, Alcaldía Benito Juárez, CDMX, CP 03910.

Tel. 55 8852 - 2821

# Operación diaria

- ❖ Ingreso de solicitudes con posibilidad de asignar al patólogo desde el registro.
- ❖ Asignación de un número único de solicitud e impresión en código de barras para agilizar procesos.
- ❖ Tablero de casos en proceso, para identificar fácilmente los casos por estatus,
- ❖ Lectura por código de barras del número de solicitud para dirigirse rápidamente a la pantalla del caso.
- ❖ Nomenclatura para identificación de órganos de una misma solicitud.
- ❖ Administración de bloques de los especímenes.
- ❖ Impresión de casetes de tejido.
- ❖ Gestión de laminillas.
- ❖ Impresión de portamuestras.

- ❖ Catálogo de plantillas para los informes macroscópicos, microscópicos y diagnóstico de un caso.
- ❖ Editor de texto para cada sección del informe.
- ❖ En una misma sección pueden utilizarse varias plantillas.
- ❖ Nomenclatura para identificar que los espacios a llenar de las plantillas no se queden vacíos.
- ❖ Incorporación de imágenes en el informe.
- ❖ Impresión de informe preliminar y validado.
- ❖ Auditoría de los principales eventos de la solicitud.
- ❖ Envío de resultados por correo electrónico.
- ❖ Campos variables de captura (dimensiones) en la solicitud, de acuerdo con las necesidades del cliente.

# Usabilidad

- ❖ Menú organizado en forma lógica, de acuerdo con las fases preanalítica, analítica y post analítica, que facilita el uso del sistema.
- ❖ Configuración de atajos por usuario para acceso a sus pantallas frecuentes.
- ❖ Manual en línea.
- ❖ Buscador de opciones

# Seguridad e integridad

- ❖ Contraseñas de usuario encriptadas.
- ❖ Identificación del usuario conectado mediante fotografía o avatar en todas las pantallas.
- ❖ Configuración de permisos por rol y por usuario (opciones, reportes, acciones).
- ❖ Búsqueda fonética para evitar duplicidad de pacientes.
- ❖ Proceso de unificación de pacientes.
- ❖ Auditoría detallada de las actividades por usuario, fecha y hora.

## Gestión administrativa

- ❖ Funcionalidad de punto de venta: apertura, cierre de cajas y arqueos.
- ❖ Módulo administrativo con funcionalidades para la gestión de los ingresos del laboratorio.
- ❖ Manejo de diferentes listas de pruebas y precios por cliente.
- ❖ Posibilidad de utilizar diferentes proveedores autorizados de certificación (PAC).
- ❖ Conectividad con sistema de gestión administrativa (ERP)

## Soporte técnico

- ❖ Registro de casos en un software de mesa de ayuda.
- ❖ Soporte técnico telefónico 7 x 24.
- ❖ Acceso remoto a equipos de cómputo de los clientes.
- ❖ Soporte presencial en caso de ser requerido.

## Desarrollo de software

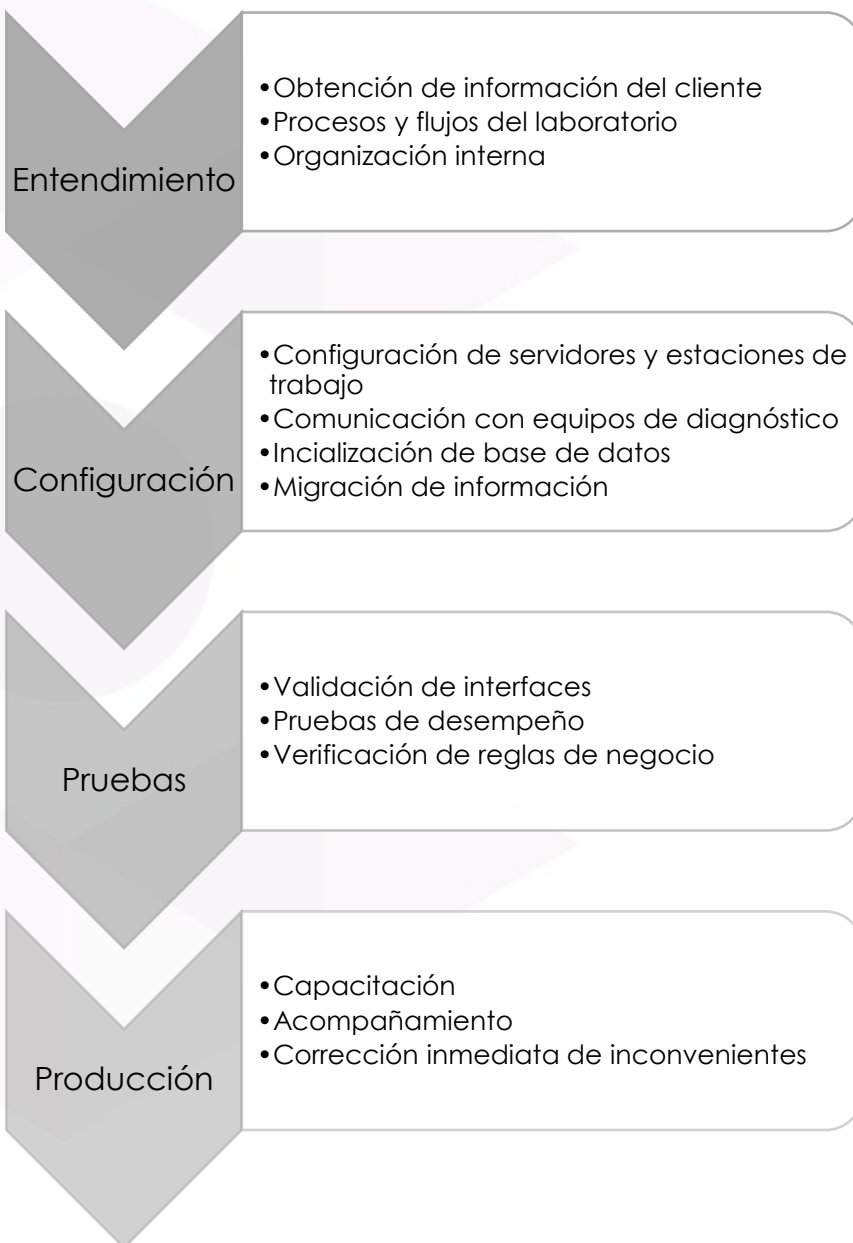
- ❖ Propietarios del código fuente del sistema.
- ❖ Verificación del software en actualizaciones.
- ❖ Área de desarrollo que permite atender requerimientos especiales e integraciones con otros sistemas en poco tiempo.

## Implementación

- ❖ Capacitación presencial o en línea a usuarios del sistema.
- ❖ Validación de la comunicación del software con instrumentos de diagnóstico y otros sistemas.
- ❖ Acompañamiento presencial durante el inicio de operaciones para atender de inmediato cualquier dificultad que se presente.



# Modelo de implementación



# Ficha técnica

## Idioma

Español

## Tecnología

Backend: MS Windows .Net Framework 2.0 o superior.

Frontend: Java Script, HTML, CSS, Ajax

Base de datos: MS SQL Server 2012 o posterior

## Arquitectura

Aplicación web, diseñada para la nube e integración con múltiples sistemas.

Programación por capas: de acceso a datos, reglas de negocio y presentación.

## Navegadores

Microsoft Edge

Google Chrome

## Servidor

Microsoft Windows Server 2012 o posterior

Microsoft IIS 8.0 o posterior

## PC Cliente

Windows 10 con 4 Gb en RAM mínimo