

 Ministerio de Salud Pública		FICHA TÉCNICA DNES	
CÓDIGO DNES Nº		SIS-05-R01	
FECHA VIGENCIA:		05/05/2017	
REVISIÓN:		PRIMERA	
DATOS GENERALES			
NOMBRE GENÉRICO		Sistema automatizado de identificación bacteriológica	
TIPO		Equipo biomédico	
DEFINICIÓN		Equipo automático para identificación bacteriana y antibiograma.	
DEPENDENCIAS PARA USO EN		Laboratorio General, Laboratorio Microbiología	
ATRIBUTO		VALOR	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Sistema		Automático.	
Capacidad de tarjetas ó paneles		Mínimo de 50	
Tipo de lectura		Automática.	
Prueba de Identificación y Sensibilidad		De microorganismos ó microbiana.	
Sistema ó modulo de Inoculación		Mínimo uno	
Modo de lectura ó escaneo de tarjetas ó paneles		Por medio de código de barras.	
Técnica de detección		Colorimetría ó Fluorometría ó turbidimetría (mínimo 1 técnica)	
Tipo de incubación		Automático.	
Software		Para interpretación de resultados basados en las reglas del CLSI ó método de fenotipos observados.	
Estación de trabajo		Un (1) Monitor	
		Un (1) teclado	
		Un (1) mouse	
		Una (1) Unidad central de procesamiento externa ó incorporada.	
		Una (1) impresora externa ó incorporada.	
Consumibles		Un (1) Kit de reactivos para calibración inicial.	
		Un (1) Kit de reactivos para puesta en marcha del equipo, mínimo 30 pruebas.	
Accesorios		Incluya un (1) lector de barras.	
		Un (1) UPS.	
OTRAS ESPECIFICACIONES			
Energía / Alimentación		110 VAC / 60 Hz.	
Instalaciones / Infraestructura		No aplica.	
Garantía técnica fabricante		Garantía técnica de 2 años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.	
Certificados de Calidad del Equipo		Que cumpla con alguna de las siguientes normas: FDA y/o CE y/o ISO.	
Mantenimiento Preventivo		De acuerdo a la recomendación del fabricante.	
Cronograma de mantenimientos preventivos		Se presentará en la oferta técnica el cronograma de los mantenimientos preventivos con referencial de fechas, horas y listado de personal técnico calificado.	