

		SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA			
		FORMATO SOLICITUD DE NECESIDADES BIENES Y/O SERVICIOS			
REGIONAL:		MAGDALENA			
CENTRO DE FORMACION:		CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GARIA			
FECHA DE SOLICITUD:		17/09/2026			
NOMBRE DEL FUNCIONARIO:		MARÍA AUXILIADORA MENDOZA SANTANDER			
DEPENDENCIA / PROGRAMA:		AGROINDUSTRIA			
NOMBRE DEL FUNCIONARIO:		ALDAIR DE LUQUE PINTO			
DEPENDENCIA / PROGRAMA:		COORDINACIÓN ACADÉMICA			
ÍTEM	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO	CÓDIGO FICHA DEL PROGRAMA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	Mantenimiento de Despulpadora	Mantenimiento de despulpadora de frutas, consistente en limpieza profunda, lubricación, Verificar el sistema de protección eléctrica, realizar una inspección completa de la estructura para detectar corrosión o fisuras para asegurar su correcto funcionamiento, prolongar su vida útil y prevenir la contaminación del producto.	3139189, 3139190	Unidad	1
2	Mantenimiento correctivo Deshidratador de frutas	Cambio de resistencias eléctricas, Reparación o cambio del ventilador, Sustituir el termostato o sensor averiado, Cambiar interruptores defectuosos.	3139189, 3139190	Unidad	1
3	Mantenimiento correctivo túnel de exhausting	Reemplazar resistencias eléctricas o quemadores dañados, Reparar fugas en tuberías de vapor, Cambiar válvulas defectuosas.	3139189, 3139191, 3227364	Unidad	1
4	Mantenimiento de las marmitas	Mantenimiento correctivo de las marmitas a gas cambio de las termocuplas y las posiciones, Revisión de las temperaturas internas referentes al tablero de monitoreo de lectura externa de la temperatura.	3227364, 3139189, 3139191	Unidad	3
5	Máquina para hacer Helados	Mantenimiento preventivo a heladera, incluyendo limpieza de condensador y bandeja de drenaje, verificación de temperatura interna, inspección de empaques de puerta, revisión de sistema eléctrico y funcionamiento de compresor.	3227364, 3139189, 3139192	Unidad	1
6	Mantequillera	Mantenimiento preventivo a la mantequillera acerca de lubricación de rodamientos, revisión de sistema de transmisión y aspas batidoras, verificación de motor y controles eléctricos, inspección de empaques sanitarios, limpieza y sanitización general del equipo. Verificar prueba de funcionamiento en vacío.	3227364, 3139189, 3139193	Unidad	1
7	Mantenimiento de molinos eléctricos.	Mantenimiento preventivo molinos eléctricos Hobart y manca, revisión general.	35633761	Unidad	2
8	Mantenimiento de sierra tipo sin fin	Mantenimiento correctivo de sierra tipo sin fin Hobart, cambio de guías y cinta de corte mantenimiento preventivo de todos los componentes	35633761	Unidad	1
9	Mantenimiento de mezcladoras	Mantenimiento preventivo de mezcladoras Mainca, revisión general y cambio de componentes dañados o defectuosos	35633761	Unidad	2
10	Mantenimiento correctivo Embutidoras eléctricas y manual	Mantenimiento correctivo de embutidoras eléctricas Mainca, revisión general y cambio o reposición de componentes dañados o defectuosos.	35633761	Unidad	3
11	Mantenimiento preventivo Embutidora Manual	Mantenimiento preventivo de embutidora manual Hobart, revisión general y cambio de componentes dañados o defectuosos.	35633761	Unidad	1
12	Mantenimiento preventivo de Cutter	Mantenimiento preventivo Cutter marca Minca, revisión general y cambio de componentes dañados o defectuosos	35633761	Unidad	2
13	Mantenimiento preventivo balanza electrónica etiquetadora.	Mantenimiento Correctivo de balanza electrónica etiquetadora Dibal, cambio tarjeta principal, y demás componentes dañados o en mal estado (calibración de peso)	35633761	Unidad	1
14	Mantenimiento correctivo Bascula de plataforma	Mantenimiento correctivo Bascula de plataforma cap. 250 kilogramos, colocación indicador de peso, calibración de peso	35633761	Unidad	1
15	Mantenimiento correctivo Bascula de plataforma	Mantenimiento correctivo Bascula de plataforma cap. 500 kilogramos, cambio batería, calibración de peso	35633761	Unidad	1
16	Mantenimiento correctivo balanza gramera	Mantenimiento correctivo balanza gramera de mostrador, cambio conector eléctrico, betaria y demás componentes defectuosos (Calibración)	35633761	Unidad	1
17	mantenimiento preventivo balanzas solo peso	Mantenimiento correctivo balanza solo peso de mostrador CZNEWTON, cambio de membranas display, conectores eléctrico, baterías y demás componentes defectuosos (Calibración)	35633761	Unidad	2
18	Mantenimiento preventivo Empacadora al vacío	Mantenimiento preventivo de empacadora al vacío Mainca, revisión general y cambio de componentes dañados o defectuosos.	35633761	Unidad	2
19	Mantenimiento correctivo estufas a gas	Mantenimiento correctivo estufas a gas revisión general, cambio de quemadores perillas y demás componentes dañados o en mal estado.	35633761	Unidad	5
20	Mantenimiento correctivo Divisora de masas	Reemplazo de cuchillas, divisores o elementos de corte deteriorados; Cambio de rodamientos que presenten ruido, vibración, calentamiento excesivo.	35633761	Unidad	1
21	Mantenimiento preventivo de laminadoras	Limpiar y verificar en rodillos laminadores desgaste, golpes, corrosión o acumulación de masa, Inspeccionar cadenas, engranajes, poleas y elementos de transmisión.	3139189, 3139190	Unidad	1
22	Mantenimiento preventivo de Homo de Panadería	Limpiar e inspeccionar quemadores y verificar que la llama sea uniforme, revisar mangueras, conexiones, válvulas y posibles fugas.	3139189, 3139191	Unidad	2
23	Mantenimiento preventivo Batidoras	Inspeccionar engranajes, poleas, cadenas y demás elementos de transmisión; revisar desgaste, movimiento y correcta fijación del eje batidor.	3139189, 3139192	Unidad	3
24	Mantenimiento preventivo de cuarto de crecimiento	Revisar el sistema de calefacción, el funcionamiento de resistencias o sistema generador de calor. En cámara interna limpiar y retirar residuos de masa, harina y condensación.	3139189, 3139193	Unidad	1
25	Mantenimiento de Blower	Mantenimiento correctivo de blower de aireación, Cambio de embobinado. Cambio de rodamientos	3139181	Unidad	2
26	Mantenimiento de fotometro	Mantenimiento correctivo de fotometro multiparamétrico de sobremesa hanna HI83300, Revisión y corrección de teclado, mantenimiento preventivo de todos los componentes	3139181	Unidad	1
JUSTIFICACION: Mantenimientos de equipos necesarios para el desarrollo de los proyectos productivos de la unidad Agroindustria durante la vigencia 2026.					
SOLICITÓ		MARÍA AUXILIADORA MENDOZA SANTANDER-Instructor G20			
SOLICITÓ		ALDAIR DE LUQUE PINTO-Instructor G20			
APROBÓ		GILBERTO JOSE CAMPO BECERRA- SUBDIRECCIÓN (E)		 Firmado digitalmente por Gilberto Jose Campo Becerra Fecha: 2026.10.05 15:57:47 +05'00'	
DOCUMENTO NO CONTROLADO					