



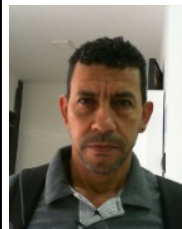
AUDIOMETRÍA OCUPACIONAL

Fecha de Examen	2023-04-24 06:45:06	Orden Servicio No.	860993
Tipo de Examen	Pre-Ingreso		
Énfasis en	Cardiovascular, Osteomuscular		
Ciudad	PEREIRA (Risaralda)		
Empresa Convenio	Persona Natural		
Empresa Usuaria	SENA		

I. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

Nombres y Apellidos		BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO		No. Identificación		CC 18509426	
Sexo	Masculino		Grupo Étnico	Otro			
Nacionalidad	Colombia			Fecha Nacimiento	1971-08-19	Edad	51 años
Estado Civil	Soltero			Composición Familiar	3 personas		
Nivel Educativo	Profesional		Profesión u Oficio	MECANICO INDUSTRIAL			
Ciudad	PEREIRA (Risaralda)						
Dirección Residencia	BRR ALFONSO LOPEZ CALLE 2 # 8 06					Estrato	3
Zona de Residencia	Urbana		Localidad/Comuna				
Teléfonos	3116263174						
Correo Electrónico	INDUSTRIASBERMAR@GMAIL.COM						
Discapacidad	Sin Discapacidad			Tiene certificado de discapacidad?	No Aplica		
EPS	Salud Total		ARL	Sura		AFP	Colfondos
Acompañante/Responsable		No Registra					





II. INFORMACIÓN LABORAL ACTUAL

Cargo a desempeñar	INSTRUCTOR		Área de Trabajo	EMPRESA
Descripción Cargo	DAR CLASES DE MECANICA			
Turno de Trabajo	Diurno		Rango Salarial	Entre 2 y 5 SMMLV
Factores de Riesgo Auditivo para el cargo a desempeñar		Desconoce		
Exposición a Factores Riesgo Auditivo	No		Uso de Elementos de Protección Auditiva	No

III. ANTECEDENTES OCUPACIONALES DE RIESGO AUDITIVO

Empresa	Cargo	Tiempo	Expuesto a Riesgo Auditivo	Uso Elementos Protección Auditiva

IV. ANTECEDENTES AUDITIVOS FAMILIARES

Niega

V. ANTECEDENTES PERSONALES

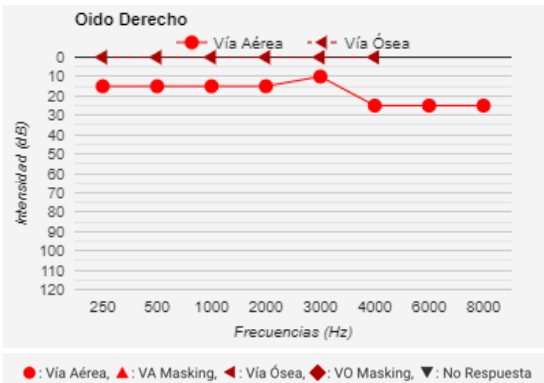
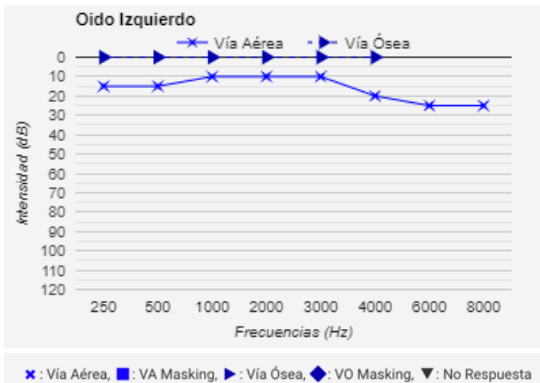
Generales	Hipertensión Arterial	Negativo	Diabetes	Negativo		Parálisis Facial	Negativo
	Rinitis	Negativo	Rubeola	Negativo		Sarampion	Negativo
	Paperas	Negativo	Trauma Craneo Encefálico		Negativo	Otro	Negativo
Otológicos	Otitis Repetitiva	Negativo	Hipoacusia	Negativo		Tinnitus	Negativo
	Cirugia Oído	Negativo	Prurito	Negativo		Ototóxicos	Negativo
	Problemas de Equilibrio		Negativo				
Ruido	Servicio Militar	Positivo	Auriculares	Negativo		Motociclismo	Positivo
Extralaboral	Tejo	Negativo	Uso armas de fuego	Positivo			
Observaciones	CONTROL EN 1 AÑO						



VI. EXAMEN AUDIOMETRÍA

Fecha Última Audiometría	No-Recuerda	Resultado	
Reposo auditivo para la prueba actual	Si	Tiempo del reposo auditivo	12 Horas
Equipo para la prueba actual	AMPLIVOX240	Tiempo de Exposición a Ruido	0 Horas
Otoscopia	Oído Derecho	Normal	
	Oído Izquierdo	Normal	

Audiogramas



Resumen de Frecuencias	Intensidad	Frecuencias (Hz)								Promedio Tonos Puros (5,1,2,3)
		250	500	1000	2000	3000	4000	6000	8000	
	Oído Derecho - Vía Aérea	15	15	15	15	10	25	25	25	13.8dB
	Oído Derecho - Vía Ósea	0	0	0	0	0	0			
	Oído Izquierdo - Vía Aérea	15	15	10	10	10	20	25	25	11.3dB
	Oído Izquierdo - Vía Ósea	0	0	0	0	0	0			

M: Masking, NR: No Respuesta

VII. DIAGNÓSTICO AUDIOLÓGICO

Diagnóstico Principal CIE-10	Z011 - Examen de oídos y de la audición
Tipo	Confirmado Nuevo

Oído Derecho	Según GATISO, Audición Normal.
Oído Izquierdo	Según GATISO, Audición Normal.

VIII. RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

Recomendaciones	Se recomienda Protección auditiva para laboral expuesto a niveles de presión sonora superiores a 80 dB.
Observaciones	Ninguna

Tatiana Martínez A.

Firma Especialista

Dra. Tatiana Martínez Arboleda

Registro No.: 1903197
L.S.O.: 08240

Firma del Usuario

BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO

CC.: 18509426

Laboratorio Clínico

Dra. Ángela M. Vargas Jiménez

BACTERIÓLOGA

Universidad Católica de Manizales

FECHA: ABRIL 24 DE 2023

NOMBRE: BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO

CEDULA: 18.509.426

ENTIDAD: SEGURIDAD Y SALUD

QUIMICA SANGUINEA

EXAMEN	RESULTADO	V/N	EXAMEN	RESULTADO	V/N
Glicemia	83 Mg/dl	70-100	N. Urelco	Mg/dl	8-22
Colesterol	195 Mg/dl	Hasta 200	Creatininas	Mg/dl	M: 0.5-1.1 H: 0.7-1.3
Col HDL	54 Mg/dl	Sup a 45	B.I	Mg/dl	
Col LDL	120.8 Mg/dl	108-188	B.D	Mg/dl	Hasta 0.25
Col VLDL	20.2 Mg/dl	20-30	B.T	Mg/dl	Hasta 1.0
Triglicéridos	101 Mg/dl	Hasta 200	T.G.O	u/l	Hasta 40
Ácido úrico	Mg/dl	M: 2.4-5.7 H: 3.4-7.0	T.G.P	u/l	Hasta 45
Observaciones. INDICE ARTERIAL. 3.6					

Angela M. Vargas Jiménez
Universidad Católica de Manizales
T.P. 00303

Carrera 6ª No. 22 – 48 Cons. 104

Centro Médico Ortocentro

Teléfono: 606 335 09 98 Pereira

labclinicoangelavargas@hotmail.com

Celular: 315 536 20 54



OPTOMETRÍA OCUPACIONAL

Fecha de Examen	2023-04-24 07:41:27	Orden Servicio No.	860993
Tipo de Examen	Pre-Ingreso		
Énfasis en	Cardiovascular, Osteomuscular		
Ciudad	PEREIRA (Risaralda)		
Empresa Convenio	Persona Natural		
Empresa Usuaria	SENA		

II. IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

Nombres y Apellidos		BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO			No. Identificación		CC 18509426		
Sexo	Masculino		Grupo Étnico		Otro				
Nacionalidad		Colombia			Fecha Nacimiento		1971-08-19	Edad	51 años
Estado Civil		Soltero			Composición Familiar		3 personas		
Nivel Educativo		Profesional		Profesión u Oficio		MECANICO INDUSTRIAL			
Ciudad		PEREIRA (Risaralda)							
Dirección Residencia		BRR ALFONSO LOPEZ CALLE 2 # 8 06					Estrato	3	
Zona de Residencia		Urbana		Localidad/Comuna					
Teléfonos		3116263174							
Correo Electrónico		INDUSTRIASBERMAR@GMAIL.COM							
Discapacidad		Sin Discapacidad			Tiene certificado de discapacidad?		No Aplica		
EPS	Salud Total			ARL	Sura		AFP	Colfondos	
Acompañante/Responsable		No Registra							





III. INFORMACIÓN LABORAL ACTUAL

Cargo a desempeñar	INSTRUCTOR		Área de Trabajo	EMPRESA
Factores de Riesgo Visual para el cargo a desempeñar		Suministrados por la empresa		
Exposición a Factores Riesgo Visual	Si	Uso de Elementos de Protección Visual		Si
Pantalla Computador, Material Particulado		Monogafas, Lentes Anti Reflejo		

IV. ANTECEDENTES OCUPACIONALES DE RIESGO VISUAL

Empresa	Cargo	Tiempo	Expuesto a Riesgo Visual	Uso Elementos Protección Visual
PARTICULAR	MECANICO INDUSTRIAL	8HR	Si	Si

V. ANTECEDENTES FAMILIARES

Hipertensión Arterial	Positivo. PADRES	Diabetes	Negativo.
Triglicéridos	Negativo.	Tiroides	Negativo.
Artritis	Negativo.	Otros	Negativo.
Observaciones			

VI. ANTECEDENTES PERSONALES

Generales	HTA	Negativo	Diabetes	Negativo	Triglicéridos	Negativo
	Tiroides	Negativo	Artritis	Negativo	Otro	Negativo
Oculares	Glaucoma	Negativo	Pterigio	Negativo	Chalazion	Negativo
	Catarata	Negativo	Ciguría Refractiva	Negativo		
Observaciones						



VII. SINTOMATOLOGÍA ACTUAL

Mala Visión Lejana	No	Mala Visión Próxima	Si	Lagrimo	No	Cansancio Visual	No
Ardor	No	Cefaléa	No	Prurito	No	Secreción	No
Hiperemia	No	Fotofobia	No	Desviación Ocular	No	Ressequedad	No
Observaciones							

VIII. EXAMEN OPTOMÉTRICO

Corrección Habitual	Fecha Último Control Visual		Más de un año			Usa lentes con fórmula		Si
	Tipo de Lentes		Progresivos			Frecuencia de Uso		Ocasional
	Lensometría - Ojo Derecho		-0.50 ADD 1.50			Lensometría - Ojo Izquierdo		NEUTRO ADD 1.50
Agudeza Visual	Visión Lejana		Sin corrección	Ojo Derecho	20/30-	Ojo Izquierdo	20/20-	
			Con corrección	Ojo Derecho	20/25-	Ojo Izquierdo	20/20-	
	Visión Próxima		Sin corrección	Ojo Derecho	20/80	Ojo Izquierdo	20/60	
			Con corrección	Ojo Derecho	20/20	Ojo Izquierdo	20/20	
Estado Motor	Visión Lejana		Exoforia					
	Visión Próxima		Exoforia					
	Punto Próximo de Convergencia		9 centímetros					
Examen Externo	Ojo Derecho		ANEXOS OCULARES SANOS					
	Ojo Izquierdo		ANEXOS OCULARES SANOS					
Oftalmoscopia	Ojo Derecho		RETINA SIN ALTERACIONES					
	Ojo Izquierdo		RETINA SIN ALTERACIONES					
Retinoscopia	Ojo Derecho		-1.00			Ojo Izquierdo	-0.50	
Subjetivo con	Ojo Derecho		-0.75 ADD 2.00		Visión Lejana	20/20	Visión Cercana	20/20
Fórmula Final	Ojo Izquierdo		-0.25 ADD 2.00		Visión Lejana	20/20	Visión Cercana	20/20
Visión Cromática	Normal							
Visión Profundidad	Normal							
Visión Periférica	Normal							

IX. DIAGNÓSTICO

Diagnóstico Principal CIE-10	H521 - Miopia
Tipo	Confirmado Repetido

No.	Ojo	Descripción
1	Derecho	PRESBICIA
2	Izquierdo	PRESBICIA

X. RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

Recomendaciones	Se recomienda Adecuadamente corregido, continuar con uso de lentes, Control optométrico anual
Observaciones	

Firma Especialista

Dra. Stephany Gómez Palacios
Registro No.: 1088015758

Firma del Usuario

BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO
CC.: 18509426



EVALUACIÓN OCUPACIONAL DE LA VOZ

Fecha de Examen	2023-04-24 06:48:15	Orden Servicio No.	860993
Tipo de Examen	Pre-Ingreso, Cardiovascular, Osteomuscular		
Ciudad	PEREIRA (Risaralda)		
Empresa Convenio	Persona Natural	Empresa Usuaria	SENA

IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR

Nombres y Apellidos	BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO		No. Identificación	CC 18509426	
Sexo	Masculino	Grupo Étnico	Otro		
Nacionalidad	Colombia	Fecha Nacimiento	1971-08-19	Edad	51 años
Estado Civil	Soltero	Composición Familiar	3 personas		
Nivel Educativo	Profesional	Profesión u Oficio	MECANICO INDUSTRIAL		
Ciudad	PEREIRA (Risaralda)				
Dirección Residencia	BRR ALFONSO LOPEZ CALLE 2 # 8 06			Estrato	3
Zona de Residencia	Urbana	Localidad/Comuna			
Teléfonos	3116263174				
Correo Electrónico	INDUSTRIASBERMAR@GMAIL.COM				
Discapacidad	Sin Discapacidad		Tiene certificado de discapacidad?	No Aplica	
EPS	Salud Total	ARL	Sura	AFP	Colfondos
Acompañante/Responsable	No Registra				

INFORMACIÓN LABORAL ACTUAL

Cargo a desempeñar	INSTRUCTOR	Área de Trabajo	EMPRESA
Descripción Cargo	DAR CLASES DE MECANICA		
Turno de Trabajo	Diurno	Rango Salarial	Entre 2 y 5 SMMLV
Exposición a Factores Riesgo	Desconoce		
Factores de Riesgo para el cargo	No		
Uso de Elementos de Protección	No	Frecuencia de Uso	

ANTECEDENTES OCUPACIONALES DE RIESGO VOCAL

Empresa	Cargo	Tiempo	Expuesto a Riesgo Vocal	Descripción Factor de Riesgo

ANTECEDENTES VOCALES FAMILIARES

Niega Antecedentes

ANTECEDENTES PERSONALES

Gripa a repetición	Negativo	Tos con frecuencia	Negativo	Bronquitis a repetición	Negativo
Rinitis Alérgica	Negativo	Cáncer	Negativo	Parálisis Facial	Negativo
Hipoacusia	Negativo	Cirugía Tiroides	Negativo	Disfonía	Negativo
Afonía	Negativo	Fonastenia	Negativo	Disfemia	Negativo
Disfagia	Negativo	Amigdalitis	Negativo	Laringitis	Negativo
Reflujo Gastroesofágico	Negativo	Amigdalectomía	Negativo	Adenoidectomía	Negativo
Intubaciones recientes	Negativo	Otro	Negativo		
Observaciones	Ninguna				

SINTOMATOLOGÍA ACTUAL

Sintomatología	No refiere
Descripción	



**HÁBITOS Y ACTIVIDADES EXTRALABORALES**

Tabaco	No Fumador		
Licor	No		
Consumo cafeína	Si	Frecuencia	3-5 veces al día
Trasnocha con frecuencia	No		
Practica Canto	No		
Consumo de Líquido Diario	Si	Frecuencia	6 a 10 vasos al día
Realiza Ejercicio	Si	Frecuencia	Ocasional

ORGANOS FONOARTICULADORES

Labios	Normal	Lengua	Normal	Dientes	Normal
Paladar Duro	Normal	Paladar Blando	Normal	Maxilar	Normal
Músculos de la Cara	Normal	Músculos del Cuello	Normal		
Observaciones	ORGANOS FONOARTICULADORES INTEGROS				

RESPIRACIÓN

Modo Respiratorio - Reposo	Nasal	Modo Respiratorio - Fonación	Oral
Tipo Respiratorio - Reposo	Costal Superior	Tipo Respiratorio - Fonación	Costal Superior
Frecuencia Respiratoria	20 resp/min	Tiempo de Retención	22 Seg
Tiempo Espiratorio - Soplo Abierto	17 Seg	Tiempo Espiratorio - Soplo Cerrado	17 Seg

CUALIDADES DE LA VOZ

Tono	Normal	Timbre	Normal	Intensidad	Normal
Descripción	CUALIDADES ACUSTICO PERCEPTUALES DE LA VOZ NORMALES (TONO, TIMBRE E INTENSIDAD)				

ÍNDICE DE INCAPACIDAD VOCAL ABREVIADO (VHI-10)

Valoración Global VHI-10	0	Interpretación VHI-10	Leve
--------------------------	---	-----------------------	------

Criterios	Preguntas	Escalas de Puntuación
Funcional 1	La gente le oye con dificultad debido a su voz	Nunca
Funcional 2	La gente no le entiende en sitios ruidosos	Nunca
Funcional 8	Los problemas con la voz alteran su vida personal y social	Nunca
Funcional 9	Se siente desplazado de las conversaciones o reuniones por su voz	Nunca
Funcional 10	El problema de voz afecta su rendimiento laboral	Nunca
Fisico 3	La gente le pregunta: ¿Qué le pasa en la voz?	Nunca
Fisico 5	Siente que necesita tensionar la garganta para producir la voz	Nunca
Fisico 6	La calidad de su voz es impredecible	Nunca
Emocional 4	Su voz le molesta	Nunca
Emocional 6	Su voz le hace sentir incomodidad	Nunca

DIAGNÓSTICO

Diagnóstico Principal CIE-10	Z100 - Examen de salud ocupacional
Tipo	Confirmado Nuevo
Descripción	EXAMEN NORMAL
Interpretación	Normal

REMISIONES

Remisiones	No require
Motivo Remisiones	

**SYS SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO S.A.S.**

NIT : 900827895-1 - SEDE PRINCIPAL

LSST No. 463-15, Habilitación No. 6600102626

Calle 23 # 6-17, Pereira - Risaralda

Teléfono : 315 4973648

info@sysseguridadysaludeneltrabajo.com

www.sysseguridadysaludeneltrabajo.com

HC No. 18509426 Orden Servicio No. 860993

RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

Recomendaciones	Se recomienda Realizar pausas pasivas enfocadas a ejercicios de respiración, Tomar abundante líquido, al menos 1 litro de agua por día
Observaciones	

Tatiana Martínez A.

Firma Especialista

Dra. Tatiana Martínez Arboleda

Registro No.: 1903197

LSST: 08240

Firma del Usuario

BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO

CC.: 18509426



CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL

Fecha Emisión 2023-04-24	Realizado en PEREIRA (Risaralda)	Tipo Evaluación - Énfasis Pre-Ingreso, Cardiovascular, Osteomuscular		Orden Servicio No. 860993		
Nombres y Apellidos BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO			Identificación CC 18509426	Sexo Masculino		
Fecha Nacimiento 1971-08-19	Edad 51 años	Tipo Sangre - Rh * O+	Peso 74 kilogramos	Talla 171 centímetros		Índice Masa Corporal 25.31
Dirección Residencia BRR ALFONSO LOPEZ CALLE 2 # 8 06			Teléfonos 3116263174			
Cargo a desempeñar INSTRUCTOR		Empresa Persona Natural	Empresa Usuaria SENA			
(*) Valor registrado según documento de identidad suministrado por el usuario						

Certificado emitido de acuerdo con la Evaluación Médica Ocupacional realizada el 2023-04-24. Para emitir el concepto médico ocupacional se analizaron los siguientes exámenes complementarios:

Audiometría Ocupacional (2023-04-24), Evaluación Ocupacional de la Voz (2023-04-24), Optometría Ocupacional (2023-04-24), Glucosa En Suero, Lcr U Otro Fluido Diferente A Orina (2023-04-24), Perfil Lipídico (2023-04-24)

CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

Pre-Ingreso: Condiciones de salud que no interfieren con la capacidad laboral del trabajador y los requerimientos del perfil del cargo.

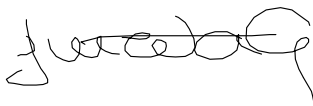
Cardiovascular: Riesgo Bajo

Osteomuscular: Sin patología osteomuscular aparente

RECOMENDACIONES PARA EL ÁREA DE SST

- Realizar periódicamente todos los exámenes definidos según profesigramas de la empresa.
- Inducción y capacitación periódica, acordes a las funciones y riesgos del cargo.
- Capacitación sobre hábitos y estilos de vida saludable.
- Capacitación en higiene postural.
- Dotar al trabajador de Elementos de Protección Personal adecuados para el riesgo.
- Socializar protocolo de bioseguridad definido por la empresa para la prevenir el contagio por Covid-19.
- Entregar al trabajador las recomendaciones médicas generadas a partir de la evaluación ocupacional realizada.
- **Control Médico en 12 meses.**
- Se recomienda incluir al trabajador en los siguientes **Sistemas de Vigilancia Epidemiológica:** Visual, Biomecánico.

Se anexan Recomendaciones Médicas para el trabajador.



Firma Especialista

Dra. Edna Viviana Castañeda Castillo

Registro No.: RM 1025 1998

LSST.: LSST 251054-2021



Firma del Usuario

BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO

CC.: 18509426



Valide este documento en:

<https://simeonips.com/validar/cmo/zd0jvr5y-n3q3-hx15-7zs4-piz9w8731q2p>

Fecha Impresión: 2023-04-24 12:31:13 513866



RECOMENDACIONES MÉDICAS

Fecha Emisión 2023-04-24	Realizado en PEREIRA (Risaralda)	Tipo Evaluación - Énfasis Pre-Ingreso, Cardiovascular, Osteomuscular		Orden Servicio No. 860993	
Nombres y Apellidos BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO		Identificación CC 18509426		Sexo Masculino	
Fecha Nacimiento 1971-08-19	Edad 51 años	Tipo Sangre - Rh * O+	Peso 74 kilogramos	Talla 171 centímetros	Índice Masa Corporal 25.31
EPS Salud Total		ARL Sura		AFP Colfondos	
Cargo a desempeñar INSTRUCTOR		Empresa Persona Natural		Empresa Usuaria SENA	



(*) Valor registrado según documento de identidad suministrado por el usuario

Como resultado de la Evaluación Médica Ocupacional, realizada el día 2023-04-24, el médico especialista Dra. Edna Viviana Castañeda Castillo generó las siguientes recomendaciones médicas:

RECOMENDACIONES PARA MEJORAR HÁBITOS Y ESTILOS DE VIDA

- Beber al menos 8 vasos de agua al día.
- Incorporar a la dieta diaria, alimentos de todos los grupos.
- Realizar ejercicio, mínimo 3 veces a la semana.
- Bajar de peso.
- Procurar una adecuada higiene del sueño.

RECOMENDACIONES MÉDICAS

- Control visual anual.

RECOMENDACIONES LABORALES DEL USUARIO

- Reportar oportunamente todo incidente o accidente relacionado con el trabajo.
- Cumplir con las normas de Seguridad y Salud en el trabajo establecidas por la empresa.
- Utilizar los EPI (Elementos de Protección Individual) otorgados por la empresa.
- Higiene Postural.
- Participar en el programa de pausas activas definido por la empresa.
- Reportar oportunamente sintomatología asociada a COVID-19.

Otras Recomendaciones: Usar corrección óptica para visión cercana

La empresa **SENA** hace entrega de las recomendaciones médicas antes mencionadas y agradece el cumplimiento de las mismas para lograr el cuidado integral de su salud.

Si el médico tratante le entregó alguna remisión a especialista, por favor, gestione la cita con su EPS. La empresa realizará seguimiento a este proceso cuando aplique, de acuerdo con lo definido en el SG-SST (Sistema de Gestión y Seguridad en el Trabajo).

Responsable SG-SST

SENA

Firma del Usuario

BERNARDO CARLOS MARTINEZ ANGULO

CC.: 18509426

Fecha de recibido: