ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PRESTACIÓN DE SERVICIOS SOCIALES PARA LA INCLUSIÓN SOCIAL FORMATO REGISTRO DEL DESARROLLO DE ACTIVIDADES SUBDIRECCIÓN PARA LA VEJEZ	Código FOR-PSS-570 Versión: 1 Fecha: Memo I2022016490 – 02/02/2023 Pagina: 1 de 2

Servicio Social/Modalidad/Estrategia: Comunidad de Cuidado

1.1 Unidad Operativa/Lote/Zona: Colondrina

1.2 Localidad: No Aplica

2 Línea: Movilizando capacidades

2.1 Fecha de Ejecución:

11	2	2026	al	11	2	2026

2.2 Nombre del encuentro
Actividad 1: Cuentas matemáticas con ayudas tecnológicas

2.3 Acompañante social a cargo de la digitación: Leidy Villamil (Terapia Ocupacional)

3 DESARROLLO

3.1. OBJETIVO GENERAL

Fomentar el acceso, uso y apropiación de las tecnologías de la información y la comunicación en personas mayores, con el fin de mejorar su calidad de vida, promover la inclusión digital, facilitar su participación en la sociedad moderna y proporcionar herramientas para su desarrollo personal, social y profesional.

3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Fomentar el uso de tecnologías para el desarrollo de actividades recreativas y de ocio, como el acceso a contenido cultural, entretenimiento y aprendizaje en línea.
2. Incentivar la participación activa en plataformas digitales que faciliten el intercambio de experiencias, conocimientos y habilidades, contribuyendo a una mayor integración social
3. Promover la seguridad en línea, enseñando a las personas mayores sobre protección de datos personales, prevención de fraudes y buenas prácticas digitales

3.3. METODOLOGIA

3.3.1 MOMENTO INICIAL

Actividad 1: Cuentas matemáticas con ayudas tecnológicas 11/02/2026
La sesión comenzó con la bienvenida al grupo y la presentación de la actividad, cuyo objetivo fue promover el uso funcional del computador mediante la herramienta de calculadora. Se indagaron conocimientos previos sobre el uso del computador y específicamente sobre la calculadora digital. Posteriormente, se explicó el propósito de la actividad: conocer la herramienta, identificar sus funciones básicas y utilizarla para resolver operaciones matemáticas dictadas. Se dieron instrucciones sobre cómo encender el computador, abrir la aplicación de calculadora y reconocer los botones principales (números, suma, resta, multiplicación, división e igual).

3.3.2. MOMENTO CENTRAL

Actividad 1: Cuentas matemáticas con ayudas tecnológicas
Durante el desarrollo de la actividad, las personas mayores utilizaron el computador para abrir y explorar la herramienta de calculadora, previa demostración breve de su funcionamiento. Posteriormente, ingresaron operaciones matemáticas dictadas, comenzando con ejercicios simples y aumentando progresivamente la complejidad. Se promovió el seguimiento de instrucciones, la atención sostenida y la precisión en el ingreso de datos. Se brindó apoyo verbal y físico cuando fue necesario, favoreciendo la autonomía y reforzando positivamente los logros, relacionando actividad con situaciones cotidianas como el manejo de gastos y cuentas personales.

3.3.3. MOMENTO FINAL

Actividad 1: Cuentas matemáticas con ayudas tecnológicas
En el cierre de la sesión se generó un espacio de retroalimentación grupal, donde las personas mayores compartieron su experiencia respecto al uso de la calculadora digital. Se reforzó la importancia de utilizar apoyos tecnológicos como estrategia facilitadora para el desempeño en actividades instrumentales de la vida diaria, destacando los avances observados durante la sesión.

3.4 RECURSOS

MATERIALES:	HUMANOS;
Computadores, escritorios, sillas.	-Personas Mayores -Profesional a cargo de terapia ocupacional.

4. EVALUACIÓN DEL ENCUENTRO

Actividad 1: Cuentas matemáticas con ayudas tecnológicas
Se observó el nivel de desempeño en el manejo básico del computador y la apertura de la herramienta de calculadora, así como la capacidad para seguir instrucciones verbales y resolver operaciones matemáticas dictadas con precisión. Se valoró la atención sostenida, la coordinación óculo-manual en el uso del mouse y el grado de autonomía durante la actividad, evidenciándose que la mayoría de los participantes ejecutó las operaciones básicas con apoyo verbal mínimo y adecuada comprensión de la tarea. Las personas mayores manifestaron sentirse motivadas al utilizar la calculadora digital, destacando que la herramienta les resultó útil y práctica. Algunos participantes expresaron inseguridad inicial, especialmente frente a las divisiones, pero señalaron que con la práctica lograron mayor confianza

	Nombres y Apellidos	Número de Cédula	Cargo o Profesión	Firma
1	HECTOR VARGAS	41364297	Persona mayor	
2	ANA PEÑALOZA	20940996	Persona mayor	
8	ÁLVARO FERNEY CASTRO	93401395	Coordinador	

Fecha de evaluación del encuentro: 11 de febrero del 2026

Nombre del profesional que evalúa: Leidy Villamil (Terapia Ocupacional)

Registro Fotográfico Clase de Sistemas

Actividad 1: Cuentas matemáticas con ayudas tecnológicas 11/02/2026



