ACTA FINAL DE MATRÍCULA
CONTRATO No. 4600105644 DE 2025

CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN - SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
NIT:	890.905.211-1
CONTRATISTA:	CYMETRIA GROUP S.A.S
NIT:	900.093.735-8
FECHA DE ACTA:	25/06/2026
LUGAR:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN - SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO
OBJETIVO	Acta final de matrícula

Objetivo de la reunión: Acta final de matrícula del componente técnico Profundización 4.0 del contrato No. 4600105644 de 2025

Temas tratados en la reunión:

1. Informe de matriculados
2. Carpetas individuales de los estudiantes.

Desarrollo de la reunión:

1. INFORME DE MATRICULADOS:

Con el presente acto, se realiza el acta de matrícula de los estudiantes beneficiarios de los programas de formación en tecnologías 4.0:

- Inteligencia Artificial - Deep Learning Avanzado
- Análisis de Datos - Ingeniería de Datos Aplicada
- Programación - Programación en Python
- Ciberseguridad - Red Team Operativos
- Arquitectura en la Nube - Arquitectura Cloud Empresarial
- Inteligencia Artificial - Fundamentos de IA y Aprendizaje Automático Básico
- Análisis de Datos - Junior
- Ciberseguridad - Security Operations Analyst - Junior
- Inteligencia Artificial - ML Engineer – Junior

ÁREA DE ESPECIALIZACIÓN

La formación corresponde al contrato cuyo objeto es:

“FORMACIÓN EN HABILIDADES DIGITALES, HABILIDADES PARA EL EMPLEO E INGLÉS EN LOS JÓVENES Y ADULTOS DE LA CIUDAD EN PROGRAMAS DE FORMACIÓN ACADÉMICA, TÉCNICA LABORAL Y CURSOS CORTOS - LOTE 3 PROFUNDIZACIÓN 4.0”.

El programa Profundización 4.0 está orientado al desarrollo de competencias avanzadas en tecnologías de la Industria 4.0, mediante un proceso intensivo que incluye diagnóstico inicial y acompañamiento especializado.

La duración total del programa es de 61 horas, de las cuales el componente técnico corresponde a 61 horas de formación en habilidades digitales avanzadas.

Este componente está enfocado en:

- Inteligencia Artificial
- Análisis de Datos
- Programación
- Ciberseguridad
- Arquitectura en la Nube

Este modelo permite fortalecer perfiles tecnológicos con un enfoque práctico y orientado a resultados.

MARCO GENERAL DE LA FORMACIÓN

El componente técnico se desarrolla mediante rutas de aprendizaje enfocadas en el fortalecimiento de competencias digitales avanzadas.

Componente	Duración
Habilidades Digitales	61 horas

Entidad ejecutora: CYMETRIA GROUP S.A.S

REPORTE FINAL DE MATRÍCULA

El reporte final de los estudiantes matriculados para el componente técnico de Profundización 4.0, en el marco del contrato suscrito entre CYMETRIA GROUP S.A.S y el DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN - SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO es el siguiente:

RESUMEN GENERAL:

ENTIDAD FORMADORA	PROGRAMAS	TOTAL CUPOS	TOTAL MATRICULADOS	% EJECUCIÓN
CYMETRIA GROUP S.A.S	Formación en habilidades digitales - Profundización 4.0	**1.072**	**1.470**	**137,13%**

RESUMEN POR RUTA TÉCNICA:

ENTIDAD FORMADORA	PROGRAMA / CURSO REALIZADO	TOTAL MATRICULADOS	% PARTICIPACIÓN
CYMETRIA GROUP S.A.S	Inteligencia Artificial - Deep Learning Avanzado	**683**	**46,46%**
CYMETRIA GROUP S.A.S	Análisis de Datos - Ingeniería de Datos Aplicada	**373**	**25,37%**
CYMETRIA	Programación - Programación en Python	**208**	**14,15%**

GROUP S.A.S			
CYMETRIA GROUP S.A.S	Ciberseguridad - Red Team Operativos	**121**	**8,23%**
CYMETRIA GROUP S.A.S	Arquitectura en la Nube - Arquitectura Cloud Empresarial	**78**	**5,31%**
CYMETRIA GROUP S.A.S	Inteligencia Artificial - Fundamentos de IA y Aprendizaje Automático Básico	**4**	**0,27%**
CYMETRIA GROUP S.A.S	Análisis de Datos - Junior	**1**	**0,07%**
CYMETRIA GROUP S.A.S	Ciberseguridad - Security Operations Analyst - Junior	**1**	**0,07%**
CYMETRIA GROUP S.A.S	Inteligencia Artificial - ML Engineer - Junior	**1**	**0,07%**
TOTAL	**Profundización 4.0 - Componente técnico**	**1.470**	**100,00%**

Total matriculados reportados en la base final: **1.470.**

La matrícula se realiza a través de la plataforma: https://estud-ia.co

- Cubrimiento de **543** jóvenes desde los **16** hasta los **28** años que representan el **36,94%**
- Cubrimiento de **927** adultos desde los **29** años en adelante que representan el **63,06%**
- Cubrimiento de **501** mujeres que representan el **34,08%**

2. CARPETAS INDIVIDUALES DE LOS ESTUDIANTES

Formato de Carpetas individuales de los estudiantes: Se revisó la documentación solicitada a los estudiantes y no se encontró faltantes en la documentación requerida, se constató que estuvieran los siguientes documentos:

a. Fotocopia del documento de identidad.
b. Fotocopia de la cuenta de los servicios públicos domiciliarios.
c. Carta de Compromiso

Heber Antonio Villa Jaramillo
Supervisor
Secretaría de Desarrollo Económico

OSCAR ORLANDO DUEÑAS MORA
Representante Legal
CYMETRIA GROUP S.A.S

Carlos Guillermo Mejia Soto
Formación y Habilitación Laboral
Secretaría de Desarrollo Económico