Bogotá D.C., 11 de marzo de 2026

Señores
ALCALDÍA MUNICIPIO DE MOSQUERA
Atn.: Secretaría de Educación
Cundinamarca

Asunto: Solicitud de prórroga del Convenio Interadministrativo No. 010-2025 – Proyecto Aulas Educativas Inteligentes

Cordial saludo,

En el marco del Convenio Interadministrativo No. 010-2025, suscrito entre el Municipio de Mosquera – Secretaría de Educación y la Alianza pública para el desarrollo integral - ALDESARROLLO, cuyo objeto corresponde a la implementación del Proyecto de Aulas Educativas Inteligentes en instituciones educativas del municipio, nos permitimos presentar formalmente **solicitud de prórroga del plazo de ejecución del convenio hasta el día 30 de junio de 2026**.

La presente solicitud se fundamenta en los avances significativos alcanzados en el desarrollo del proyecto, así como en la existencia de actividades que actualmente se encuentran en proceso de ejecución y culminación, necesarias para garantizar el cumplimiento integral del objeto del convenio.

Adicionalmente, es importante señalar que parte de los equipos tecnológicos contemplados dentro de los entregables del proyecto están sujetos a los tiempos asociados a los procesos de importación, nacionalización y logística de distribución, los cuales dependen de procedimientos aduaneros y tiempos de transporte internacional que pueden incidir en la programación inicial de algunas actividades del convenio.

A la fecha, se han realizado importantes entregables y avances técnicos, dentro del desarrollo del convenio, entre los que se destacan:

- **Acta de Entrega No. 1 – diciembre 19 de 2025**

  Se realizó la entrega de los componentes iniciales del proyecto, entre ellos:
  - Cronograma general de actividades.
  - Plan de trabajo del proyecto.
  - Licencias vitalicias para 6 aulas digitales y 180 usuarios de las plataformas tecnológicas del ecosistema educativo:
    - Plataforma de Tablero Digital.
    - Plataforma LMS educativa.
    - Contenidos curricularizados y laboratorios digitales.

- **Acta de Entrega No. 2 – diciembre 22 de 2025**

  Se efectuó la entrega, instalación y puesta en funcionamiento de equipos tecnológicos para las aulas inteligentes, entre los cuales se incluyen:
  - 6 pantallas interactivas Touch de 86 pulgadas.
  - 6 servidores integrados a las pantallas.
  - 6 soportes eléctricos para pantallas interactivas.
  - 6 carros cargadores para computadores portátiles.

  Los equipos fueron instalados y probados en las instituciones educativas beneficiarias, dejando evidencia fotográfica y registros de funcionamiento.

- **Acta de Entrega No. 3 – enero 27 de 2026**
  Se realizó la entrega e instalación de:
  - 90 computadores portátiles Touch tipo Yoga de 11.6 pulgadas, distribuidos en las instituciones educativas beneficiarias, con verificación de funcionamiento y registro de seriales.

Estos avances permiten evidenciar el progreso significativo en la implementación de la infraestructura tecnológica del proyecto de Aulas Educativas Inteligentes, fortaleciendo los entornos de aprendizaje digital en las instituciones educativas del municipio.

Adicionalmente, dentro de las actividades programadas para la fase de apropiación pedagógica del proyecto, se encuentra la implementación del plan de capacitación dirigido a docentes, coordinadores y rectores de las instituciones educativas beneficiarias, el cual contempla procesos de formación en competencias TIC orientadas al fortalecimiento del uso pedagógico de las tecnologías en el aula.

Este plan de capacitación contempla, entre otros, los siguientes componentes:

- **Innova TIC (20 horas):** formación para docentes en integración pedagógica de las TIC en los procesos de enseñanza y aprendizaje.
- **Tecno TIC (20 horas):** capacitación orientada al fortalecimiento de habilidades de pensamiento computacional y resolución de problemas mediante herramientas tecnológicas.
- **Direc TIC (10 horas):** formación dirigida a rectores y coordinadores para el fortalecimiento de la gestión institucional de las TIC y su articulación con el PEI y el plan de mejoramiento institucional.

Estas capacitaciones están dirigidas a rectores, coordinadores y docentes de seis (6) instituciones educativas del municipio de Mosquera, y constituyen un componente fundamental para garantizar la apropiación pedagógica de la infraestructura tecnológica instalada y la sostenibilidad del proyecto en el tiempo.

No obstante, algunas actividades asociadas al proyecto se encuentran actualmente en proceso de finalización, particularmente aquellas relacionadas con procesos logísticos

complementarios, así como la ejecución integral del programa de formación docente y acompañamiento pedagógico en las instituciones educativas.

En este sentido, y con el propósito de culminar satisfactoriamente la totalidad de las actividades previstas y garantizar el cumplimiento integral del objeto del convenio, solicitamos respetuosamente a esa Secretaría autorizar la prórroga del plazo de ejecución del convenio hasta el día 30 de junio de 2026.

La presente solicitud se formula en observancia de los principios de planeación, eficiencia y responsabilidad en la gestión de los recursos públicos, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993 y la Ley 1150 de 2007, que permiten la modificación de los contratos y convenios estatales, incluida la ampliación del plazo de ejecución cuando ello resulte necesario para garantizar el cumplimiento del objeto contractual.

Reiteramos nuestro compromiso con el adecuado desarrollo del proyecto y con el fortalecimiento de los procesos educativos del municipio de Mosquera mediante la implementación de entornos tecnológicos de aprendizaje que impacten positivamente la calidad educativa.

Finalmente, nos permitimos informar que se anexan a la presente solicitud el Acta de Entrega No. 3 y el cronograma ajustado del proyecto, como soporte de los avances realizados y de la programación de las actividades pendientes de ejecución.

Agradecemos la atención prestada a la presente solicitud y quedamos atentos a cualquier información adicional que se requiera para el trámite correspondiente.

Atentamente,

OMAR ENRIQUE FLOREZ ESCORCIA
Director Nacional
ALDESARROLLO

ALDESARROLLO
Tecnología - Ciencia - Innovación

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

BOGOTA D.C. ENERO 27 DE 2026

ACTA DE ENTREGA No. 3
CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 010-2025

En el municipio de Mosquera Cundinamarca, a los veintisiete (27) días del mes de enero del año 2026, nos permitimos hacer entrega oficial de los siguientes equipos tecnológicos para las aulas digitales SITE (Computadores Portátiles YOGA TOUCH)

CLIENTE: Alcaldía de Mosquera Cundinamarca
FECHA DE ENTREGA: Enero 27 de 2026

Relación de Entregables:

1. 90 Computadores Portátiles TOUCH YOGA de 11.6 Pulgadas.

NOTA: Los equipos fueron entregados e instalados en cada institución educativa en los carros cargadores almacenadores, con prueba de funcionamiento (ENCENDIDO OPERATIVO)

ANEXAMOS RELACION DE EQUIPOS ENTREGADOS EN CADA INSTITUCION EDUCATIVA CON SU RESPECTIVO NUMERO DE SERIE

Cordialmente,

Ing. JOHN BARRIOS NAVAS
Director Nacional de TIC - Supervisor Convenio No. COIA 006-2025 SG
ALDESARROLLO - Alianza Publica para el Desarrollo Integral
john.barrios@aldesarrollo.gov.co

INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PAZ - MOSQUERA CUNDINAMARCA			
ITEM	**REFERENCIA**	**DESCRIPCION**	**SERIE**
1	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010575
2	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010453
3	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010476
4	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010600
5	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010100
6	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011452
7	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010416
8	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010597
9	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010543
10	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010696
11	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010447
12	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010542
13	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010614
14	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010467
15	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010119
16	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010176
17	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010875
18	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010016
19	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010216
20	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010277
21	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010408
22	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010837
23	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010660
24	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010701
25	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011202
26	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011320
27	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011206
28	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011203
29	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011247
30	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010581

INSTITUCIÓN EDUCATIVA ARMONÍA - MOSQUERA CUNDINAMARCA			
ITEM	**REFERENCIA**	**DESCRIPCION**	**SERIE**
1	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011127
2	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011423
3	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010262
4	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011010
5	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011076
6	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011251
7	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011290
8	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011222
9	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011261
10	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011239
11	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010281
12	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010193
13	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010857
14	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010832
15	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010885
16	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010129
17	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010229
18	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010985
19	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010141
20	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010239
21	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010226
22	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010181
23	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010232
24	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010130
25	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010079
26	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011366
27	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010740
28	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011361
29	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010723
30	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010738

INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA MERCED - MOSQUERA CUNDINAMARCA			
ITEM	**REFERENCIA**	**DESCRIPCION**	**SERIE**
1	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011393
2	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011434
3	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011436
4	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010760
5	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011408
6	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010963
7	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010816
8	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010853
9	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010360
10	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010325
11	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010671
12	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011230
13	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011212
14	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011147
15	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011476
16	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011284
17	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011328
18	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010704
19	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011319
20	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011394
21	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010208
22	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010364
23	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010488
24	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010425
25	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010518
26	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010810
27	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV011228
28	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010323
29	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010657
30	LAP2609	PORTATIL	LAP2609'AV010621

Bogota D.C., marzo 11 de 2026

Señores
ALCALDIA DE MOSQUERA
Atn. SANDRA MILENA QUIMBAYO VELASCO
Supervisor Convenio No. 010-2025
Mosquera, Cundinamarca.

Respetados señores:

Presentamos a continuación el **PLAN DE CAPACITACION** para docentes y rectores de las instituciones educativas impactadas con el proyecto **SITE.**

CAPACITACION PARA LOS DOCENTES

Implementaremos y dictaremos 3 cursos en competencias TIC, para todos los docentes de las instituciones educativas del municipio de Mosquera Cundinamarca, esto con el objetivo de garantizar la transferencia tecnológica y cambio de cultura en el aula digital, tanto para los docentes, rectores y alumnos; teniendo presente que el aprovechamiento del aula al 100% depende de esta formación.

Los cursos se dictarán en tres (3) estructuras técnico-educativas:

1. **Innova TIC (20 Horas):** Capacitación para docentes innovadores en el uso pedagógico de las TIC, con impacto en el aprendizaje de los estudiantes, Innova TIC busca potenciar y fortalecer estrategias que permitan integrar de manera creativa las TIC en los procesos de enseñanza a través de tendencias de innovación educativa que incluyen teorías, modelos, estrategias y técnicas que le permitirán a los docentes transformar sus prácticas pedagógicas y al mismo tiempo mejorar la calidad de los aprendizajes de sus estudiantes. En este sentido se reconoce como elemento transversal la capacitación denominada Innova TIC, con el diseño y construcción de un Entorno Personal de Aprendizaje (Personal Learning Enviroment - PLE), el cual le permite al docente materializar los logros de su proceso de formación en prácticas de aula que impactan el aprendizaje de los estudiantes y por consiguiente los resultados de las pruebas estandarizadas tipo SABER.

   La capacitación Innova TIC, se desarrolla en 20 horas con 2 créditos de 10 cada uno bajo la metodología de Blended Learning o aprendizaje combinado, en un proceso en el que ambas acciones (presencial y virtual) se complementan entre sí para fortalecer los objetivos definidos en tres niveles y una etapa de socialización, así:

   Nivel 1: Diagnóstico de competencias de los docentes y análisis de experiencias educativas con uso de TIC de primera fase.
   Nivel 2: Estructuración y planificación de entornos personales de aprendizaje: PLE como metodología de innovación en el aula.
   Nivel 3: Aplicación y evaluación de los PLE como metodología de innovación en el aula.

Etapa Socialización de Aprendizajes: Educa Digital.

2. **Tecno TIC (20 Horas):** Capacitación para docentes de tecnología e Informática en el uso pedagógico de las TIC, con impacto en el aprendizaje de los estudiantes; Tecno TIC, reconoce las habilidades de pensamiento de orden superior, entre las que se incluye la destreza para solucionar problemas como una necesidad en la educación actual, ya que las pruebas estandarizadas tipo SABER están estructuradas a partir de preguntas que buscan llevar al estudiante a resolver problemas, lo cual implica seleccionar estrategias para ayudar a que los estudiantes las desarrollen. En este sentido López (2008) manifiesta que: "para atender esta necesidad, la programación de computadores constituye una buena alternativa, siempre y cuando se la enfoque al logro de esta destreza y no a la formación de programadores".

   Por esta razón, para el desarrollo de esta capacitación, dirigida a docentes de Educación Básica y Media, se utilizarán ambientes de programación fáciles de utilizar y que permitan realizar procedimientos que contengan estructuras básicas (secuencia, decisión y repetición), pero siempre conducentes al fortalecimiento de habilidades de pensamiento que posibiliten solucionar problemas de la cotidianidad de los estudiantes. En este orden de ideas se reconoce como elemento transversal para el desarrollo de las capacitaciones la construcción de un Proyecto Educativo App el cual permite materializar los logros del proceso en prácticas de aula que impacten el aprendizaje de los estudiantes.

3. **Direc TIC (10 Horas):** Capacitación para directivos - docentes en la gestión de las TIC con impacto en el aprendizaje de los estudiantes; Direc TIC, busca fortalecer el rol de liderazgo del Directivo - Docente en la integralidad de su gestión y de los procesos institucionales, especialmente los que se encuentran mediados por las TIC, para contribuir a la pertinencia en la calidad educativa, en el marco de la Estrategia ETIC@ del programa CPE, el Ministerio de Educación Nacional y el Ministerio de las TIC (con los diferentes cursos que la conforman); propiciando desde su gestión directiva un escenario de integración institucional a partir de las fortalezas de los docentes que vienen orientando y ejecutando proyectos educativos TIC en la institución educativa.

   Para alcanzar esta premisa, se encamina una práctica de apoyo en la construcción tanto de la caracterización al nivel de competencias TIC del Directivo - Docente, como la caracterización de la institución educativa, a partir del reconocimiento de sus indicadores educativos. Esta identificación se encamina hacia la formulación de un plan estratégico TIC, cuyo sustento en sus componentes, intencionalidad y actores responsables se encuentra permeado por la identificación de los proyectos educativos TIC que vienen adelantando los docentes de la institución educativa en la estrategia ETIC@, los cursos que forman parte de la misma y los proyectos educativos TIC que están en marcha, para ser articulados al proyecto educativo institucional - PEI y al plan de mejoramiento institucional - PMI, representando así las diversas acciones de mejora en el fortalecimiento de los mismos.
   Para darle sostenibilidad al plan estratégico TIC y fortalecer la proyección institucional, se abrirá un nuevo campo de acción en la gestión de contactos institucionales, hacia la búsqueda de diferentes fuentes de financiación, a partir del reconocimiento de entidades u organizaciones de apoyo desde la formulación de proyectos de cooperación nacional e internacional. Se buscará igualmente encauzar la institución educativa hacia un sistema de seguimiento y evaluación permanente, desde

lo trabajado en el plan estratégico TIC, de tal forma que pueda aportar a la revisión de los resultados obtenidos de manera constante y se planteen nuevas acciones de mejora o se reformulen éstas según sea el caso. Finalmente, la puesta en común ante la comunidad educativa, mediante la presentación y socialización de los aspectos generales formulados en el plan estratégico TIC, buscará encontrar entre otras cosas: el apoyo y respaldo necesario en los actores educativos, articularse con los planes estratégicos TIC de la respectiva localidad, participar a otros actores locales y la posible vinculación de los directivos docentes en la socialización de la experiencia en el evento Educa Digital Nacional.

EQUIPO TÉCNICO

Coordinadores Operativos: Expertos en el seguimiento y control de la programación académica a nivel de planeación, conciliación y desarrollo de formación docente, con capacidad certificada en administración de relaciones con rectores en la ejecución de proyectos similares al del objeto contractual y/o similares (Vive Digital Regional).

Coordinadores Pedagógicos: Expertos en desarrollo y edición de productos académicos, y socializadores TIC, gestores de información y conocimiento.

Con 10 años de experiencia en la estructuración, modelamiento de contenidos y arquitectura de la información, creación de redes sociales en línea y en la realización de campañas de socialización de tecnologías. Coordinación de equipos pedagógicos, y con experiencia certificada de alfabetización en TIC, apropiación y divulgación de tecnologías y políticas públicas

Consultores o Tutores Mediadores de TIC: Profesionales en Pedagogía con experiencia comprobada en la alfabetización digital y acompañamiento de docentes en formación de habilidades TIC. Ingenieros de Sistemas especializados en COMPETENCIAS TIC y aplicación de las TIC en el aula.

ENTREGABLES DE LA CAPACITACION PARA LOS DOCENTES

La capacitación para los docentes será implementada por la **ALIANZA PUBLICA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL - ALDESARROLLO** de forma **VIRTUAL Y PRESENCIAL** con la intensidad de horas determinada en cada diplomado establecido **(20 Horas Innova TIC - 20 Horas Tecno TIC - 10 Horas Direc TIC).**

- 6 Tablet de 10.1 pulgadas con SIM CARD 5G, con Funda Protectora, Teclado, Mouse y lápiz Digital Integrado a la Tablet.
- 6 Maletines con Publicidad del Diplomado más (2 Cuadernos, 2 esferos y 1 pocillo MUGS).
- **DIPLOMA Y CERTIFICADO DEL DIPLOMADO** para cada uno de los docentes (Innova TIC - Tecno TIC - Direc TIC).

CRONOGRAMA PROPUESTO PARA LAS CAPACITACIONES

Las capacitaciones serán dictadas en un salón definido por la Alcaldía de Mosquera en sus instalaciones, y se proponen las siguientes fechas y horarios:

1. **Innova TIC - 20 Horas:**

   - **Fecha:** Marzo 23 a Abril 10 de 2026
   - **Lugar:** Salón Definido por la Alcaldía de Mosquera
   - **Horario:** 8 am a 10 am
   - **Capacitaremos 15 Docentes por aula**

2. **Tecno TIC - 20 Horas:**

   - **Fecha:** Abril 13 a Abril 24 de 2026
   - **Lugar:** Salón Definido por la Alcaldía de Mosquera
   - **Horario:** 8 am a 10 am
   - **Capacitaremos 15 Docentes por aula**

3. **Direc TIC - 10 Horas:**

   - **Fecha:** Abril 27 a Mayo 4 de 2026
   - **Lugar:** Salón Definido por la Alcaldía de Mosquera
   - **Horario:** 8 am a 10 am
   - **Capacitaremos los 6 Rectores Donde Fueron Instaladas las Aulas Suministradas**

4. **MANEJO Y ADMINISTRACION PLATAFORMA SITE AVACOM LMS - 20 Horas:**

   - **Fecha:** Mayo 6 a Mayo 26 de 2026
   - **Lugar:** Salón Definido por la Alcaldía de Mosquera
   - **Horario:** 8 am a 10 am
   - **Capacitaremos 15 Docentes por aula**