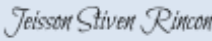


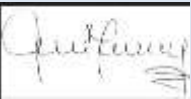
Formato de revisión y validación de productos

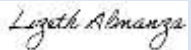
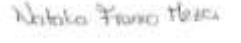
INFORMACIÓN GENERAL		
Dependencias responsable:	Oficina de Innovación Educativa con Uso de Nuevas Tecnologías Subdirección de Referentes y Evaluación de la Calidad Educativa Dirección de Primera Infancia	
Objeto del Contrato:	ACTUALIZACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN PARA EL ECOSISTEMA DIGITAL PORTAL COLOMBIA APRENDE, ALINEADO CON LAS POLÍTICAS DE GOBIERNO DIGITAL Y CON LAS NECESIDADES DE FORMACIÓN INTEGRAL PARA LA COMUNIDAD EDUCATIVA EN CTI.	
Concepto del pago:	Primer desembolso del 30% del total de los aportes del Ministerio de Educación Nacional– abril de 2026	
Supervisor del contrato	Nombre	Cargo
	Jhorman Jhair Gutiérrez Valderrama	Jefe de la Oficina de Innovación Educativa con Uso de Nuevas Tecnologías

INFORME TÉCNICO DE REVISIÓN Y VALIDACIÓN DE PRODUCTOS CONFORME A LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Obligaciones específicas	Producto	Enlace de ubicación el entregable (versión definitiva)	Cumple / Cumple con observaciones	Conclusión	Nombre y firma del revisor
1. Realizar la curaduría, catalogación y publicación de contenidos de conformidad con el alcance establecido en el anexo técnico	Plan de trabajo de curaduría Criterios técnicos y pedagógicos de revisión (vigencia, pertinencia, duplicidad, accesibilidad).	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la curaduríaV1.0.pdf	Cumple		 Natalia Franco  Jeisson Stiven Rincon
	Cronograma detallado para 300 contenidos.	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la curaduríaV1.0.pdf	Cumple		
	Instrumento de revisión y registro	C1-CuraduríaV1.0 - Formulario.pdf	Cumple		
	Muestra piloto revisada (10–15 contenidos)	C1-Curaduría (respuestas)V1.0.xlsx	Cumple		
	Plan de catalogación Definición de categorías y subcategorías temáticas	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la catalogaciónV1.0.pdf	Cumple		

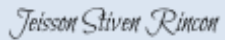
	Estructura de organización aprobada	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la catalogaciónV1.0.pdf	Cumple		 Ana Milena Carreño
	Instrumento de catalogación y metadatos	C1-CatalogaciónV1.0 - Formulario.pdf	Cumple		
	Muestra piloto catalogada (10–15 contenidos)	C1-Catalogación (respuestas)V1.0.xlsx	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
	Plan de publicación	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la publicaciónV1.0.pdf	Cumple		
	Revisión previa de permisos y licencias	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la publicaciónV1.0.pdf	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
	Estructura y espacios habilitados en la plataforma	Fase 1 - Planeación y alistamiento para la publicaciónV1.0.pdf	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
	Muestra piloto de publicación (10–15 recursos)	https://adlcert.metaversodenegocios.com/node/1489	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
2. Gestionar los recursos digitales de las colecciones avanzadas asegurando su correcta catalogación, validación y disponibilidad para el público, de conformidad con el alcance establecido en el anexo técnico	Plan general de catalogación masiva	Fase 1 - Planeación técnica y metodológica para la catalogaciónV1.0.pdf	Cumple		 Natalia Franco
	Instrumentos de trabajo	C2-CatalogaciónV1.0 - Formulario.pdf	Cumple		
	Muestra piloto catalogada y curada (50–100 recursos)	C2-Catalogación (respuestas)V1.0.xlsx	Cumple		
3. Implementar la Línea de					Jeisson Stiven Rincon  Ana Milena Carreño

formación: “Generación IA – Capacidades digitales e inteligencia artificial para transformar la educación” de conformidad con el alcance establecido en el anexo técnico.	Documento de planeación general del proyecto	Fase 1 – Planeación y diseño pedagógicoV1.0.pdf	Cumple		 Shady Ibeth Rozo Rojas  Diana Marroquín  Miller Páez González
	Estructura pedagógica y plan curricular de cada	Fase 1 – Planeación y diseño pedagógicoV1.0.pdf	Cumple		
	Mapa de contenidos y guion instruccional preliminar (por curso)	Fase 1 – Planeación y diseño pedagógicoV1.0.pdf	Cumple		
	Plan de evaluación y certificación	Fase 1 – Planeación y diseño pedagógicoV1.0.pdf	Cumple		
	Diseño de identidad gráfica y pedagógica transversal	Fase 1 – Planeación y diseño pedagógicoV1.0.pdf	Cumple		
4. Elaborar, y publicar de un proyecto transmedia de IA de conformidad con el alcance establecido en el anexo técnico.	Definición del tema central de IA	Definicion del tema centralV1.0.pdf	Cumple		 Natalia Franco  Aleksieyevna Bermúdez  John Fredy Zabala
	Identificación del público objetivo	Identificación del Público Objetivo Proyecto Transmedia IAV1.0.pdf	Cumple		
	Diseño de la narrativa transmedia	Diseno de la narrativa transmediaV1.0.pdf	Cumple		
	Planificación técnica y pedagógica de los productos	Planificacion tecnica y pedagogica de los productosV1.0.pdf	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	

					 Juan Sebastián Díaz
5. Elaborar y publicación de tres series de videopodcast con las características dadas en el anexo técnico.	Documento de diseño pedagógico y comunicativo	Documento de diseño pedagógico y comunicativoV1.0.pdf	Cumple		 Natalia Franco  Lizeth Almanza  Carolina Barreto
	Plan de producción por serie	Plan de producción por serieV1.0.pdf	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
	Guiones temáticos y sinopsis por episodio	Guiones temáticos y sinopsis por episodioV1.0.pdf Booking de invitadosV1.0.xlsx	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
6. Actualización técnica de la plataforma de “Contenidos para Aprender” de conformidad con el alcance establecido en el anexo técnico.	Informe diagnóstico pedagógico y técnico inicial	C6 Diagnóstico y planeación pedagógica-técnicaV1.0.pdf C6 Observación técnica sobre el enfoque de optimización de recursosV1.0.pdf	Cumple con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	 Natalia Franco  Ana Milena Carreño
	Plan de actualización y optimización	C6 Plan de actualización y optimizaciónV1.0.pdf	Cumple		
	Instrumentos de trabajo	C6 Instrumentos de trabajo Contenidos para AprenderV1.0.pdf	Cumple		

					 John Zabala Álvarez  Juan Sebastián Díaz
7. Actualizar y fortalecer la Evaluación formativa QSQS de conformidad con el anexo técnico.	Carga inicial y validación de los bancos de preguntas en Lenguaje y Matemáticas para los grados 3° y 7°.	Evaluación formativa QSQS calendarioBV1.0.pdf	Cumple		 Yurlenis Andrea Vera  Miller Páez González
	Adecuación gráfica, pedagógica y tecnológica de los ítems, garantizando equivalencia de formato con los grados 5° y 9°.	Evaluación formativa QSQS calendarioBV1.0.pdf	Cumple		
	Ajustes iniciales de plataforma (online y offline) para incorporar todos grados, con pruebas de funcionalidad y acceso controlado.	Evaluación formativa QSQS calendarioBV1.0.pdf	Cumple		
	Informe de avance técnico N°1 con evidencias de carga.	Evaluación formativa QSQS calendarioBV1.0.pdf	Cumple		
8. Realizar el Mejoramiento del Campus virtual de conformidad con el anexo técnico	Documento de definición de alcance funcional, el diseño de alertas, definición de variables de entrada y especificación de los modelos de datos necesarios para el funcionamiento de los componentes.	7.8 Documento definicion de alcance de la integración IA-MoodleV1.0.pdf	Cumple		 John Zabala Álvarez

	Documento de definición de alcance de la integración IA– Moodle, incluyendo el contexto de integración, los requisitos de seguridad y la definición de la infraestructura necesaria para el proceso de integración.	DOC-01 Alcance-Datos-Seguridad-InfraestructuraV1.0.pdf	Cumple		 Juan Sebastián Díaz  Miller Páez González
	Definición del alcance pedagógico	Fase 1 - Alcance pedagógico del tutor IAV1.0.pdf	Cumple		
	Casos de uso del tutor IA.	7.8 Definición de alcance de los casos de uso del tutor IAV1.0.pdf	Cumple		
	Definición de flujos de matrícula, vigencia y permanencia de cursos.	DOC-02 Flujos-Matricula-Vigencia-PermanenciaV1.0.pdf	Cumple		
	Definición de reglas de gamificación (retos, medallas, progresión).	DOC-03 Gamificacion-Progreso-CompleitudV1.0.pdf	Cumple		
9.Diseñar, desarrollar y publicar un videojuego de inteligencia artificial de conformidad con el anexo técnico	Plataforma y accesibilidad: debe ser un videojuego multiplataforma (ejecutable en web y sistemas operativos Windows y Mac), accesible para instituciones educativas públicas (requiere baja demanda de hardware y conectividad).	Diseño del Videojuego GDDV1.0.pdf	Cumple		 Carolina Barreto  Miller Páez González
	Documento de diseño del videojuego (Game Design Document – GDD) con: Narrativa completa y escenarios definidos. Personajes, retos y misiones alineadas con objetivos pedagógicos.	Diseño del Videojuego GDDV1.0.pdf	Cumple		
	Definición de mecánicas de juego, niveles y sistema de gamificación. Prototipo jugable de un nivel en versión demo (mínimo una misión funcional).	Prototipo jugable de un nivel en versión demo (mínimo una misión funcional)	Cumple		

	Documento de alineación pedagógica: cómo se conectan los contenidos del juego con aprendizajes esperados en IA y competencias digitales. Plan de pruebas con docentes y estudiantes piloto.	Alineación PedagógicaV1.0.pdf Plan pruebas guardianes de l futuroV1.0.pdf	Cumple		
10. Evolucionar la Plataforma Curriwiki de conformidad con el anexo técnico.	Definición de alcance (qué secciones tendrán lectura en voz alta) y validación UX. Basado en el alcance del anexo técnico	C10 Definicion de alcance plataforma Curriwiki 2026V1.0.pdf	Cumple		 Edwin Alexander Duque  Miller Páez González
	Informe técnico de diagnóstico del estado actual del Chatbot y del Recomendador de contenidos del portal Colombia Aprende. Documento de lineamientos técnicos para la actualización de los componentes de IA incluyendo arquitectura, requerimientos de integración y cronograma de desarrollo.	7.10 Documento de lineamientos técnicos para la actualización de los componentes de IA incluyendo arquitectura, requerimientos de.pdf Diagnostico Arquitectura Colombia Aprende v2.pdf	Cumple		
11. Modernizar la plataforma "RedAprende" de conformidad con el anexo técnico.	Diagnóstico de versiones y dependencias críticas de Django, Python y React.	C11 Diagnóstico de versiones y dependencias críticas de Django, Python y ReactV1.0.pdf	Cumple		 Natalia Franco  Jeisson Rincon
	Definición de nueva estructura de colección y detalle de recurso.	C11 Definición de nueva estructura de colección y detalle de recursoV1.0.pdf Documento Técnico Propuesta de Infraestructura y Despliegue en Contenedores DockerV1.0.pdf	Cumple Con observaciones	Se realizarán los ajustes pertinentes	
	Definición del alcance piloto (colecciones a resumir).	C11 Definición del Alcance Piloto (Colecciones a resumir mediante IA)V1.0.pdf	Cumple		

					 Ana Milena Carreño  John Zabala Álvarez  Juan Sebastián Díaz
--	--	--	--	--	---

Aprobación del presente documento por parte del Comité Técnico

En cumplimiento de las funciones del COMITÉ TÉCNICO, en el cual se establecen las instancias dentro del marco del convenio se señala que es responsabilidad del Comité Técnico realizar las siguientes acciones, fundamentales para la validación del presente documento:

1. Avalar el plan de trabajo y el cronograma de actividades, considerando las recomendaciones de las partes.
2. Realizar el seguimiento al cumplimiento de las obligaciones, productos y compromisos establecidos en el plan de trabajo.
3. Suscribir las actas correspondientes a cada reunión del comité.
4. Impartir directrices y recomendaciones necesarias para el cumplimiento del objeto y las obligaciones del convenio.
5. Estudiar y aprobar, cuando corresponda, los informes técnicos, administrativos y financieros presentados sobre la ejecución del convenio.
6. Generar alertas y recomendaciones, desde la experticia y competencia de cada integrante, sobre el avance y cumplimiento de las acciones, productos y obligaciones estipuladas para cada componente del convenio.
7. Servir como espacio de discusión, análisis y definición de los asuntos relacionados con el desarrollo del convenio, así como actuar como instancia para la resolución de controversias técnicas que puedan surgir durante la ejecución del objeto del presente instrumento.
8. Convocar y desarrollar reuniones mensuales de seguimiento a la ejecución del proyecto, o con mayor frecuencia cuando alguna de las partes lo considere necesario para asegurar la correcta implementación del convenio.
9. Ejercer las demás funciones necesarias para el cumplimiento efectivo de sus responsabilidades y el logro de los objetivos del convenio.

Responsable de entregables para revisión del Comité – Colombia Digital	Delegado al Comité Técnico:  PAOLA A. TORRES Delegado Colombia Digital
Aprobación delegados del Ministerio de Educación Nacional	Delegada a Comité Técnico:  OLGA LUSIA ZARATE MANTILLA Subdirección de Referentes y Evaluación de la Calidad Educativa Delegado a Comité Técnico: 

	SHADY IBETH ROZO ROJAS Dirección primera infancia
	Delegado a Comité Técnico:  MILLER PÁEZ GONZÁLEZ Oficina de Innovación Educativa con Uso de Nuevas Tecnologías
Aprobación final por parte de la supervisión	 JHORMAN JHAIR GUTIÉRREZ VALDERRAMA Jefe Oficina de Innovación Educativa con uso de nuevas Tecnologías
Revisión apoyo a la supervisión	 KAREN LORENA VELÁSQUEZ VEGA Apoyo a la supervisión – Oficina de Innovación Educativa con Uso de Nuevas Tecnologías