MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
COMANDO DE PERSONAL
DIRECCION DE FAMILIA Y BIENESTAR
LICEOS DEL EJERCITO

Bogotá D.C. 16 de diciembre de 2024

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01 DEL CONTRATO No. 301-CELIC-2024

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO No.	301-CELIC-2024
CDP No.	16824 21-10-2024
CRP No.	51624 15-11-2024
OBJETO	la prestación de servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios
NOMBRE DEL CONTRATIST	INNOVATED IA SAS-CENDAV
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	13 noviembre 2024
VALOR INICIAL DEL CONTR	**$ 82.860.000,00**
FORMA DE PAGO	ABONO EN CUENTA DEL PROVEEDOR
LUGAR DE ENTREGA	BOGOTA cumplimiento modalidad virtualidad
CONTRATO ADICIONAL No. 1	OMITIDO
AUTORIZACIÓN VIGENCIAS FUTURAS No.	OMITIDO
VALOR CONTRATO ADICIONAL No.1	$ 0
VALOR FINAL CONTRATO	**$ 82.860.000,00**
SUPERVISOR DEL CONTRA	El supervisor del contrato estará a cargo el **CT CARVAJAL FIGUEROA VICTOR ANDRES** Oficial de Talento Humano o quien haga las veces de su cargo, debidamente nombrado mediante acto administrativo suscrito por el Ordenador del Gasto.

Calle 100 No 11-00 CELIC
Bogotá D.C
Cristian.walles@buzonejercito.mil.co

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

II. APROBACIÓN PÓLIZA

Por encontrarse la Garantía Única de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 7º de la Ley 1150 de 2007 y en los artículos 5.1. 11º y 5.1. 12º del Decreto 0734 de 2012, fue aprobada póliza de SEGUROS DEL ESTADO No 21-46-101101645 de fecha 14-11-2024.

VIGENCIAS Y AMPAROS CONSTITUIDOS	
A. CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	
VALOR ASEGURADO:	$ 8.286.000,00
VIGENCIA:0	12/11/2024 HASTA 15/06/2025 Su cuantía será equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del mismo, las prórrogas a las que hubiere lugar y CUATRO (4) meses más.
B. CALIDAD DEL SERVICIO	
VALOR ASEGURADO:	$ 8.286.000,00
VIGENCIA:0	12/11/2024 HASTA 15/06/2025 Su cuantía será equivalente al TREINTA por ciento (30%) del valor del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del mismo, las prórrogas a las que hubiere lugar y seis (6) meses más.

Aprobada por el ordenador del gasto según acta N° 1957 del 14-11-2024

III. MODIFICATORIOS Y/O ADICIONALES

OMITIDO

IV. SERVICIOS RECIBIDOS

la prestación de servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios Mediante el informe que a continuación se relacionan entregó dentro del plazo establecido en el Contrato No 301-CELIC-2024, **AL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – EJÉRCITO NACIONAL- LICEOS DEL EJÉRCITO** los servicios objeto del Contrato, los cuales se recibieron a satisfacción, así:

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

MÓDULO 1: MARCO LEGAL DE LA EDUCACIÓN INCLUSIVA (COMPONENTE LEGAL)	
DURACIÓN	***20 Horas (16 horas teóricas + 4 horas teórico-prácticas)***
OBJETIVOS	• ***Analizar los principales tratados internacionales y marcos normativos que garantizan los derechos de las personas con discapacidad en el ámbito educativo.*** • ***Comprender el papel y las responsabilidades legales de los docentes en la aplicación de estrategias inclusivas fomentando la reflexión ética y profesional.***
CONTENIDOS:	✓ ***Legislación internacional y nacional sobre derechos entorno a la educación inclusiva.*** ✓ ***Evolución histórica de la atención a la diversidad.*** ✓ ***Marco legal para la educación inclusiva en Colombia.*** ✓ ***Políticas en educación inclusiva.*** ✓ ***Compromiso y responsabilidad docente en el ámbito inclusivo.*** ✓ ***Capacidades y/o talentos excepcionales en la educación Inclusiva.***

MÓDULO 2: FUNDAMENTOS DE DIVERSIDAD FUNCIONAL (COMPONENTE CLÍNICO)	
DURACIÓN	***20 Horas (16 horas teóricas + 4 horas teórico-prácticas)***
OBJETIVOS	• ***Explicar el proceso del aprendizaje desde una perspectiva fisiológica, comprendiendo el funcionamiento cerebral en la adquisición y retención de conocimientos.*** • ***Clasificar y describir los diferentes tipos de discapacidad y su influencia en el desarrollo y aprendizaje de los estudiantes en aulas diversas.***
CONTENIDOS:	✓ ***Fisiología del aprendizaje y la memoria.*** ***(Qué es el aprendizaje, sinapsis, funcionamiento cerebral, memoria y***

	tipos de memoria) ✓ ***Asimetría cerebral.*** ***(Enfoque diagnóstico)*** ✓ ***Paradigmas de la discapacidad.*** ***(Tipos de discapacidad: D. física, D. Intelectual, D. mental, D. psicosocial, D. múltiple, D. Sensorial (auditiva, visual))*** ✓ ***Síndromes genéticos. (Trisomías)***

MÓDULO 3: PERSPECTIVAS PSICOLÓGICAS PARA LA EDUCACIÓN INCLUSIVA (COMPONENTE PSICOLÓGICO)	
DURACIÓN	***20 Horas (16 horas teóricas + 4 horas teórico-prácticas)***
OBJETIVOS	• ***Identificar las características principales de los trastornos del neurodesarrollo reconociendo su impacto en el aprendizaje y la inclusión educativa.*** • ***Proporcionar herramientas para que los docentes puedan apoyar a los estudiantes y familias en la comprensión de los trastornos del neurodesarrollo.***
CONTENIDOS:	✓ ***Trastornos del neurodesarrollo. (Trastorno del espectro autista, Trastorno de déficit de atención/hiperactividad)*** ✓ ***Trastornos específicos del aprendizaje. (Dislexia, dislalia, disgrafía y discalculia)*** ✓ ***Ámbito familiar en la educación inclusiva.*** ✓ ***Habilidades socioemocionales en el rol docente***

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

MÓDULO 4: ESTRATEGÍAS PARA UN CURRÍCULO FLEXIBLE Y DIVERSO (COMPONENTE PEDAGÓGICO)	
DURACIÓN	***60 Horas (40 horas teóricas + 20 horas teórico-prácticas)***
OBJETIVOS	• ***Identificar estrategias didácticas y evaluativas para la adaptación curricular de los estudiantes con capacidades diversas.*** • ***Desarrollar habilidades para diseñar entornos educativos inclusivos utilizando estrategias DUA y PIAR.***
CONTENIDOS:	✓ ***Educación inclusiva:*** ❖ ***Enfoque diferencial: Propuestas pedagógicas inclusivas y ajustes razonables.*** ❖ ***Diversidad y aula heterogenia.*** ***(Conceptos y perspectivas)*** ❖ ***Categorías SIMAT.*** ✓ ***Barreras de aprendizaje:*** ❖ ***Qué son las barreras de aprendizaje*** ❖ ***Cómo identificar barreras de aprendizaje en procesos formativos.*** ✓ ***Tensiones entre la educación inclusiva y las prácticas pedagógicas en la educación.*** ✓ ***Prácticas pedagógicas frente a la educación inclusiva.*** ✓ ***Diseño Universal para el Aprendizaje (DUA):*** ❖ ***Pautas de elaboración.*** ❖ ***Implementación: Casos que retan e inspiran.*** ✓ ***Plan Individual de Ajustes Razonables (PIAR):*** ❖ ***Formatos establecidos por el MEN.*** ❖ ***Implementación: Estudio de casos.*** ✓ ***Accesibilidad digital*** ✓ ***Cierre del Diplomado: Unidos por la Inclusión, sembramos educación.***

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

MÓDULO 1: COMPETENCIAS INFORMÁTICAS BÁSICAS DIPLOMADO EN HERRAMIENTAS DIGITALES	
DURACIÓN	20 Horas teórico-prácticas
OBJETIVOS	• Desarrollar competencias básicas en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para automatizar tareas repetitivas, mejorar la organización de la información y facilitar la colaboración entre equipos. • Crear documentos profesionales, presentaciones concisas y hojas de cálculo claras para facilitar la gestión de la información, almacenar, organizar y recuperar datos de manera eficiente.
CONTENIDOS:	✓ Concepto de ofimática. ✓ Herramientas ofimáticas. (Procesador de texto, hojas de cálculo, presentación de diapositivas, bases de datos, correo electrónico, calculadora, agenda o calendario) ✓ Suites de herramientas ofimáticas. (office 365, libre office, google docs)

MÓDULO 2: ENTORNOS VIRTUALES DE APRENDIZAJE (EVA)	
DURACIÓN	20 Horas teórico-prácticas
OBJETIVOS	• Desarrollar habilidades digitales, dominio de herramientas y plataformas digitales para la comunicación, colaboración y gestión de la información. • Acrecentar el pensamiento crítico, la resolución de problemas y la creatividad, fortaleciendo habilidades de comunicación, colaboración, trabajo en equipo y autogestión.
CONTENIDOS:	✓ Concepto de los entornos de aprendizaje. ✓ Características de los entornos de aprendizaje.

	✓ EVA para estudiantes y profesores. ✓ Beneficios e importancia de las EVA. ✓ Plataformas e implementación de los entornos de aprendizaje.

MÓDULO 3: HERRAMIENTAS Y RECURSOS TIC PARA PROFESORES	
DURACIÓN	20 Horas teórico-prácticas
OBJETIVOS	• Renovar las prácticas docentes, haciendo las clases más dinámicas, interactivas y atractivas, facilitando la comprensión de conceptos complejos, promover el aprendizaje activo y fomentar la autonomía de los estudiantes. • Proporcionar el acceso a una amplia variedad de recursos educativos y fomentar la búsqueda de información de calidad para una comunicación y colaboración entre docentes y estudiantes, así como entre los propios estudiantes.
CONTENIDOS:	✓ Concepto y ventajas de los recursos TIC. ✓ Herramientas TIC más útiles. (GoConqr, Tiching, Cmaps Tools, Canva, Geneally, Prezi, View Pure, Book Creator) ✓ Relevancia de las herramientas educativas TIC.

MÓDULO 4: HERRAMIENTAS DIGITALES EDUCATIVAS	
DURACIÓN	30 Horas teórico-prácticas

OBJETIVOS	• Adquirir habilidades técnicas para utilizar eficazmente una amplia gama de herramientas digitales educativas, como plataformas virtuales, software educativo, herramientas de creación de contenidos, entre otras. • Diseñar actividades que promuevan la participación activa de los estudiantes, como juegos educativos, foros de discusión, proyectos colaborativos y/u otros recursos.
CONTENIDOS:	✓ Qué son y beneficios de las herramientas digitales educativas. ✓ Importancia de la innovación tecnológica en la educación. ✓ Las herramientas digitales más prácticas. (isEazy LMS: Sistemas de Gestión del Aprendizaje, Herramientas digitales de Google, gamificación del aprendizaje)

MÓDULO 5: HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA)	
DURACIÓN	30 Horas teórico-prácticas
OBJETIVOS	• Aprender sobre los fundamentos de la IA, como el aprendizaje automático, el procesamiento del lenguaje natural y la visión por computadora. • Adquirir habilidades para trabajar con herramientas y plataformas de IA, estimulando la creatividad y la innovación al explorar nuevas aplicaciones y soluciones.
CONTENIDOS:	✓ Introducción a la Inteligencia Artificial. ✓ Introducción al ChatGPT.

	✓ La importancia de construir y escribir PROMPTS personalizados. ✓ Generación de imágenes y presentaciones con IA. ✓ Generación de video automatizado. ✓ Herramientas de interacción por voz. ✓ Creación de lecciones y evaluaciones. ✓ Otras herramientas educativas de IA.

MÓDULO 1: MARCO LEGAL DE LOS PRIMEROS AUXILIOS	
DURACIÓN	2 Horas Teóricas
CONTENIDOS:	Normativa internacional y nacional. Rol del primer respondiente. Responsabilidad penal y civil en la prestación de los primeros auxilios

MÓDULO 2: GENERALIDADES DE LAS EMERGENCIAS	
DURACIÓN	8 Horas Teóricas
CONTENIDOS:	Componentes y actores del Sistema de Emergencias Médicas (SEM). Fundamentos en sistema comando de incidentes. Reconocimiento y activación del Sistema de Emergencias Médicas (SEM). Fundamentos en anatomía básica del sistema músculo-esquelético y cardiovascular.

Calle 100 No 11-00 CELIC
Bogotá D.C
Cristian.walles@buzonejercito.mil.co

	✍ Toma e interpretación de signos vitales. (Componente teórico-práctico)

MÓDULO 3: SITUACIONES ESPECIALES	
DURACIÓN	8 Horas Teóricas
CONTENIDOS:	✍ Paciente con epilepsia. ✍ Paciente con diabetes tipo 1. ✍ Paciente con asma. ✍ Paciente con síncope.

MÓDULO 4: FUNDAMENTOS DE INMOVILIZACIONES Y HERIDAS	
DURACIÓN	6 Horas Teórico-prácticas
CONTENIDOS:	✍ Técnicas de movilización e inmovilización de personas víctimas de trauma. ✍ Técnicas de movilización e inmovilización con artefactos improvisados. ✍ Fundamentos en manejo básico de heridas.

MÓDULO 5: REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

DURACIÓN	6 Horas Teórico-prácticas
CONTENIDOS:	✍ Reanimación cardiopulmonar en la persona adulta. (Componente teórico) ✍ Reanimación cardiopulmonar en persona pediátrica (Componente teórico) ✍ Manejo en obstrucción de vía aérea por cuerpo extraño (OVACE) (Componente teórico) ✍ Taller integrador de conceptos teóricos y técnicos del curso. **(PRÁCTICA FINAL)**

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

Resolución factura electronica No. 18764084930066
Vigencia 2024/12/08 - 2025/12/08 Numeración autorizada
del 13752 al 15000 prefijo FEM

No somos autoretenedores
Actividad económica CIIU 6201 - 6202
Tarifa 9.66 x 1.000
I.V.A Régimen común

INNOVATED IA SAS

NIT. 901753707-8
CRA 13 # 32 93 OF 508 TORRE 1
3214067522
BOGOTA - D.C. - Colombia

COMPRADOR	DESPACHADO A
LICEOS DEL EJERCITO NACIONAL 800130640-3 CALLE 100 #11-00 6019157054 EXT 2006 BOGOTA - D.C.	LICEOS DEL EJERCITO NACIONAL CALLE 100 #11-00 O.C. No COD PROVEEDOR #
Condiciones de pago Crédito	**MEDIO PAGO :** MUTUO ACUERDO

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA No. FEM 13752

BDGA MEDIALEARNERS

FECHA FACTURA			FECHA VENCE		
DD	MM	AAAA	DD	MM	AAAA
11	12	2024	10	1	2025

CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	% IVA	% DESCT
.10201	DIPLOMADO EN EDUCACION INCLUSIVA Estrategias DUA Y PIAR, intensidad 120 horas de acuerdo con especificaciones técnicas	138.0	270,000	37,260,000	Iva 0	
.10202	DIPLOMADO EN HERRAMIENTAS DIGITALES ESENCIALES Intensidad 120 horas de acuedo con especificaciones técnicas	136.0	270,000	36,720,000	Iva 0	
.10203	CURSO EN PRIMEROS AUXILIOS Intensidad 30 horas de acuerdo con especificaciones técnicas , incluye costos de transporte si llegase a ser el caso	222.0	40,000	8,880,000	Iva 0	

Obs: Consignar en la CUENTA DE AHORROS EMPRESARIAL #9110016714 del BANCO FINANDINA

CUFE: f77c18b697703874c68ceba71fa32e146c192dbb8ef964cc03d50b4676a5eefca453d232 1f04ee232775598e2657fe35

Favor consignar a la cuenta Ahorros No. 9110016714
Banco Finandina a nombre de la empresa MEDILEARNERS ACADEMY SAS, NIT: 901.753.707-8

SUBTOTAL	$	82,860,000
DESCUENTO	$	
NO GRAVADO	$	82,860,000
BASE IVA	$	0
I.V.A.	$	0
RETEFUENTE	$	0
RETEIVA	$	0
RETEICA	$	0
TOTAL	$	82,860,000

ESTA FACTURA ES UN TITULO VALOR. LEY 1231 DE 17/07/2008 Y SERA TRANSFERIBLE POR EL ENDOSO Y SU ENTREGA.
ESTA FACTURA SE CONSIDERA ACEPTADA SI NO HACE RECLAMACION. DEVOLVIENDO LA FACTURA O MEDIANTE RECLAMO ESCRITO DENTRO DE LOS 10 DIAS CALENDARIO SIGUIENTES A SU ACEPTACION SEGUN LEY 1231 DE 2008.

Documento electrónico generado por Anjus Software SAS. Nit. 900.347.946-7 - www.anjussoftware.com

Continuación informe de supervisión N. 01 de los servicios correspondientes al contrato No. 301-CELIC-2024 Cuyo objeto es la prestación de los servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en educación inclusiva, diplomado en herramientas digitales y curso en primeros auxilios

V. PAGOS EFECTUADOS

A la fecha no se le ha efectuado pago:

BALANCE CONTRATO

Valor Total Contrato Vigencia 2024	**$ 82.860.000,00**	
Valor cancelado a la fecha		00
Valor Total presupuestado a cancelar		**$ 82.860.000,00**
Saldo por reducir a favor de la entidad		
Saldo sin ejecutar a favor de la entidad		00
VALOR TOTAL CONTRATO	**$ 82.860.000,00**	**$ 82.860.000,00**

VI. NIVEL DE EJECUCION Y AVANCE DEL CONTRATO PRINCIPAL.

% de Ejecución Financiera Cancelado a la fecha	% Ejecución Física / servicios	% servicio Amortizado
0,0 %	100,0 %	-

VIII. OTRAS ACTIVIDADES

N/A.

IX. CONCLUSIONES

Se recibió a satisfacción la prestación de servicios de capacitación de directivos docentes y administrativos de los liceos del ejército en modalidad diplomado en gestión de proyectos"

CT CARVAJAL FIGUEROA VICTOR ANDRES
Supervisor del Contrato 301-CELIC-2024