CONTRATO No. CV 19684 DE 2024

FECHA: 12 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATANTE: INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO

CONTRATISTA: GRUPO ABSTRACT S.A.S.

NIT: 900.279.841

OBJETO: RENOVACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE SOLIDWORKS PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

VALOR: SEIS MILLONES CUATROCIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/L ($ 6.408.225).

DURACION: Treinta (30) días a partir de la fecha de inicio definida en SECOP II.

FECHA DE INICIO: 13 de noviembre de 2024.

Con el objeto de realizar el seguimiento al avance de la ejecución del Contrato de Compraventa No. CV 19684 DE 2024, se presenta el Informe de Supervisión y/o Interventoría del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015, y demás normas que regulan la materia.

A continuación, se detallan los componentes del informe parcial a la fecha de elaboración:

1. INFORME ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO:

De acuerdo con lo estipulado en el contrato de Compraventa No. CV 19684 DE 2024, se procede con la verificación correspondiente de facturación y Pago.

- ✓ El Proveedor GRUPO ABSTRACT S.A.S factura de forma correcta el ítem requerido, el cual corresponde al solicitado en el Objeto del contrato CV 19684 DE 2024 y que fue entregado a satisfacción de acuerdo con las condiciones de entrega establecidas señaladas en los Documentos del Proceso.

- ✓ La Factura electrónica de venta No. ABSE 1909, fue radicada en la dirección indicada y con los documentos solicitados, tales como: RUT actualizado, Certificación Bancaria, Certificado de parafiscales y seguridad social, Resolución de Autorización de la DIAN.

- ✓ El Proveedor presenta a la Entidad un certificado suscrito por su representante legal o revisor fiscal en el cual manifiesta que el Proveedor está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral y demás aportes relacionados con sus obligaciones laborales de conformidad al artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Se evidencia cumplimiento de los requerimientos, tanto al momento de la entrega del licenciamiento objeto del contrato, como al momento de la facturación por parte de la empresa GRUPO ABSTRACT S.A.S.

2. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

Se recibe a satisfacción el licenciamiento solicitado en las especificaciones técnicas de los Estudios Previos del proceso, el cual comprenden la renovación del licenciamiento del software SolidWorks. Lo anterior consta en los certificados enviados a la entidad por parte del proveedor donde consta la entrega de la Renovación del licenciamiento y en la factura electrónica de venta No. ABSE 1909 de la empresa GRUPO ABSTRACT S.A.S.

Con el presente informe se avala el pago del contrato de compraventa No. CV 19684 DE 2024, mismo que corresponde a la entrega de la "RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE SOLIDWORKS PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS".

EVIDENCIA

Se comparte como evidencia imagen de las certificaciones recibidas en la entidad por parte del proveedor.

TRANSACTION DOCUMENT

Thank you for choosing SOLIDWORKS! We have completed your order.
Please refer to the information below for details of your order and next steps.
For assistance, please contact GRUPO ABSTRACT.

ORDER DETAILS

Customer Information	DS Information	Billing Information
INSTITUTO TECNOLOGICO METROPOLITANO CALLE 73 76A 354 ROBLEDO VIA AL VOLADOR MEDELLIN 050034 Colombia	Dassault Systèmes Americas Corp 175 Wyman Street Waltham, Massachusetts 02451-1223 United States	GRUPO ABSTRACT CARRERA 15 93A-84 OF 502 BOGOTA 110221 Colombia

Agreement: CLOSA (Indirect) - LATAM & Mexico - Spanish - V13.1.1
Available at: https://agreements.3ds.com/AV00000007279/CLOSAIndirect-LATAM&Mexico-Spanish-V13.1.1.pdf
Purchase Order:

LICENSE DETAILS

Seat ID: 5099644 **Serial Number:** [redacted]

Trigram	Product Number	Product Name	Portfolio Name	Release	Licensing Scheme	Pricing Structure	Start Date	End Date	Qty
S10W-O-EDU	5CB-S10W-O-EDU	SOLIDWORKS EDU Edition Network Package - 100 Users	SOLIDWORKS Desktop EDU	SOLIDWORKS 2024	SolidNetWork (SNL)	YLC	Dec,12-2024	Dec,11-2025	1

In addition, you will receive a separate e-mail related to your Online Services activation.

To download, install and activate your software:

Download
- Login to the **Download site** link
- Create your 3DEXPERIENCE ID account if you do not have one already.
  - Contact your company's Support Administrator to grant you access to the download section. If you are not able to identify him or if he has not yet been designated, contact your Customer Support Center (ensure to provide the exact e-mail you use to create your 3DEXPERIENCE ID).

GrupoAbstract es productividad www.GrupoAbstract.com

Diciembre 06, 2024.

Valioso Cliente

Sres. INSTITUTO TECNOLOGICO METROPOLITANO

Certificamos a nuestro cliente INSTITUTO TECNOLOGICO METROPOLITANO, la renovación del contrato de la licencia modalidad YLC.

SOLIDWORKS EDU Edition Network Package - 100 Users (2024 – 2025); por nuestro distribuidor en Colombia **Grupo Abstract, SAS.**

OBJETO	SERIAL	FECHA DE SUSCRIPCION	FECHA DE TERMINACION
SOLIDWORKS EDU Edition Network Package - 100 Users Incluye: 100 licencias adicionales SEK (SOLIDWORKS Student Access).	97102151804178226DH6N24G	Diciembre 12, 2024	Diciembre 11, 2025

En constancia de lo anterior, se firma a los 06 días de diciembre de 2024.

Información del distribuidor:
Nissim Cohen
Director – Desarrollo de Negocios.
Grupo Abstract, SAS.
Carrera 15 # 93A-84 OF 510 Bogotá
Teléfono: +57 1 6956752

Sinceramente,
Rodney Figueiredo
Director, Business Operations, Customer Role Experience, Worldwide
Dassault Systèmes SolidWorks Corp.

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

Valor del Contrato	$ 6.408.225
Pagos Realizados	$ 6.408.225
Porcentaje de ejecución financiera	100%
Presupuesto Restante	$ 0

RELACION FACTURADA

	FACTURA No. ABSE 1909
SUBTOTAL	$ 6.408.225
IVA	$ 0
TOTAL	$ 6.408.225

4. INFORME JURÍDICO

- El contratista cumplió con las obligaciones contractuales. De acuerdo con el porcentaje de ejecución y de cumplimiento del 100%, se cumplió con la entrega a satisfacción del objeto contractual de acuerdo con la verificación a través de la supervisión.

- Durante la ejecución del contrato no se presentaron controversias que requirieran acceder a métodos alternativos de solución de conflictos o el recurso a la vía jurisdiccional. Adicionalmente, no se han presentado multas o sanciones al contratista.

5. OBSERVACIONES

De acuerdo con el presente informe de ejecución y de cumplimiento al objeto del contrato y a sus especificaciones técnicas, se avala por parte del supervisor el pago del Contrato de Compraventa No. CV 19684 DE 2024 y su cumplimiento en un 100%. Lo anterior debido a la entrega a satisfacción del licenciamiento.

No se generan más observaciones durante la ejecución del contrato.

Atentamente,

JOSE JULIAN PEREZ RAMIREZ
Jefe de Oficina Departamento de Sistemas
Supervisor

Institución Universitaria

EJECUCIÓN FINANCIERA

Contratista GRUPO ABSTRACT S A S
Identificación 900279841
Número del Contrato 19684
Tipo de Operación 676
Fecha Inicio 13-noviembre-2024
Fecha de Terminación 13-diciembre-2024
Fecha de Impresión 20-diciembre-2024

A continuación se relaciona el cuadro de ejecución financiera, donde se discriminan los pagos realizados.

Valor Inicial del Contrato	$	6,408,225.00
Valor Adiciones	$	0.00
Valor Total del Contrato	$	6,408,225.00
Valor Pagado	$	6,408,225.00
Saldo del Compromiso Presupuestal	$	0.00
Valor Cuenta de Cobro	$	0.00
Valor Liberado a la Fecha de Liquidación	$	0.00
Valor a Liberar	$	0.00
Deuda	$	0.00
Saldo a Favor	$	0.00
Valor Neto a Pagar	$	0.00
Vo.Bo. Departamento Financiero		

Observaciones Se recibe a satisfacción el licenciamiento objeto del contrato.

Institución Universitaria Reacreditada en Alta Calidad	**ACTA DE ENTREGA DE BIENES Y/O SERVICIOS**	Código	FBS 008
		Versión	03
		Fecha	16-05-2023

CONTRATO DE	COMPRAVENTA
CLASE DE CONTRATO	CV 19684 DE 2024
CONTRATISTA	GRUPO ABSTRACT SAS
OBJETO	RENOVACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE SOLIDWORKS PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
VALOR DEL CONTRATO	SEIS MILLONES CUATROCIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/L ($ 6.408.225).
PLAZO DE EJECUCIÓN	Treinta (30) días a partir de la fecha de inicio definida en SECOP II.
FECHA DE INICIO	13 DE NOVIEMBRE DE 2024.
FECHA DE TERMINACIÓN	13 DE DICIEMBRE DE 2024.
ADICIÓN	N/A
PRORROGA	N/A

Institución Universitaria Reacreditada en Alta Calidad	**ACTA DE ENTREGA DE BIENES Y/O SERVICIOS**	Código	FBS 008
		Versión	03
		Fecha	16-05-2023

DEPENDENCIA	Departamento de Sistemas
CAMPUS	Robledo

			GRUPO ABSTRACT SAS - CV 19684 DE 2024						
ITEM	**CANT.**	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**	**CUMPLE TECNICAMENTE**	**OBSERVA-CIONES**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**% DEL IVA**	**VALOR DEL IVA**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL ANTES DEL IVA**
1	1	Renovación del licenciamiento del software SolidWorks para el Instituto Tecnológico Metropolitano, de acuerdo con las especificaciones técnicas.	SI	N/A	$ 6.408.225	19%	$ 0	$ 6.408.225	$ 6.408.225
							VALOR TOTAL ANTES DEL IVA		**$ 6.408.225**
							VALOR DEL IVA		**$ 0**
							VALOR TOTAL IVA INCLUIDO		**$ 6.408.225**

Nombre de quien recibe técnicamente: JOSÉ JULIÁN PÉREZ RAMÍREZ

Nombre de quien entrega para revisión técnica: GRUPO ABSTRACT SAS.

Fecha de Entrega a satisfacción: 06 DE DICIEMBRE DE 2024.

Lugar de entrega: Medio Electrónico

Nota: Las condiciones requeridas de almacenamiento, manejo o entrega, serán verificadas con el proveedor, para establecer el lugar de entrega del bien o servicio. Será responsabilidad del supervisor y del técnico del proceso, velar por el cumplimiento de estas condiciones para mitigar el riesgo de pérdida o daño del bien a adquirir.

Elaboró:

Institución Universitaria Reacreditada en Alta Calidad	**ACTA DE ENTREGA DE BIENES Y/O SERVICIOS**	Código	FBS 008
		Versión	03
		Fecha	16-05-2023

En Medellín, a los seis (06) días del mes de diciembre de 2024, en mi calidad de SUPERVISOR / INTERVENTOR del Instituto Tecnológico Metropolitano, dejo constancia de la entrega real y efectiva del objeto del contrato CV 19684 DE 2024.

Para constancia se firma la presente acta a los seis (06) días del mes de diciembre de 2024.

JOSE JULIAN PEREZ RAMIREZ
JEFE DE OFICINA DEPARTAMENTO DE SISTEMAS
SUPERVISOR

NISSIM COHEN
GRUPO ABSTRACT SAS
CONTRATISTA

Elaboró:

CONTRATO No. CV 19684 DE 2024

FECHA: 20 DE DICIEMBRE DE 2024

CONTRATANTE: INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO

CONTRATISTA: GRUPO ABSTRACT S.A.S.

NIT: 900.279.841

OBJETO: RENOVACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE SOLIDWORKS PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

VALOR: SEIS MILLONES CUATROCIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/L ($ 6.408.225).

DURACION: Treinta (30) días a partir de la fecha de inicio definida en SECOP II.

FECHA DE INICIO: 13 de noviembre de 2024.

Con el objeto de realizar el seguimiento al avance de la ejecución del Contrato de Compraventa No. CV 19684 DE 2024, se presenta el Informe de Supervisión y/o Interventoría del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Decreto 1082 de 2015, y demás normas que regulan la materia.

A continuación, se detallan los componentes del informe parcial a la fecha de elaboración:

1. INFORME ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO:

De acuerdo con lo estipulado en el contrato de Compraventa No. CV 19684 DE 2024, se procede con la verificación correspondiente de facturación y Pago.

- ✓ El Proveedor GRUPO ABSTRACT S.A.S factura de forma correcta el ítem requerido, el cual corresponde al solicitado en el Objeto del contrato CV 19684 DE 2024 y que fue entregado a satisfacción de acuerdo con las condiciones de entrega establecidas señaladas en los Documentos del Proceso.

- ✓ La Factura electrónica de venta No. ABSE 1909, fue radicada en la dirección indicada y con los documentos solicitados, tales como: RUT actualizado, Certificación Bancaria, Certificado de parafiscales y seguridad social, Resolución de Autorización de la DIAN.

- ✓ El Proveedor presenta a la Entidad un certificado suscrito por su representante legal o revisor fiscal en el cual manifiesta que el Proveedor está a paz y salvo con sus obligaciones laborales frente al sistema de seguridad social integral y demás aportes relacionados con sus obligaciones laborales de conformidad al artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Se evidencia cumplimiento de los requerimientos, tanto al momento de la entrega del licenciamiento objeto del contrato, como al momento de la facturación por parte de la empresa GRUPO ABSTRACT S.A.S.

2. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

Se recibe a satisfacción el licenciamiento solicitado en las especificaciones técnicas de los Estudios Previos del proceso, el cual comprenden la renovación del licenciamiento del software SolidWorks. Lo anterior consta en los certificados enviados a la entidad por parte del proveedor donde consta la entrega de la Renovación del licenciamiento y en la factura electrónica de venta No. ABSE 1909 de la empresa GRUPO ABSTRACT S.A.S.

Con el presente informe se avala el pago del contrato de compraventa No. CV 19684 DE 2024, mismo que corresponde a la entrega de la "RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE SOLIDWORKS PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS".

EVIDENCIA

Se comparte como evidencia imagen de las certificaciones recibidas en la entidad por parte del proveedor.

TRANSACTION DOCUMENT

Thank you for choosing SOLIDWORKS! We have completed your order.
Please refer to the information below for details of your order and next steps.
For assistance, please contact GRUPO ABSTRACT.

ORDER DETAILS

Customer Information	DS Information	Billing Information
INSTITUTO TECNOLOGICO METROPOLITANO CALLE 73 76A 354 ROBLEDO VIA AL VOLADOR MEDELLIN 050034 Colombia	Dassault Systèmes Americas Corp 175 Wyman Street Waltham, Massachusetts 02451-1223 United States	GRUPO ABSTRACT CARRERA 15 93A-84 OF 502 BOGOTA 110221 Colombia

Agreement: CLOSA (Indirect) - LATAM & Mexico - Spanish - V13.1.1
Available at: https://agreements.3ds.com/AV00000007279/CLOSAIndirect-LATAM&Mexico-Spanish-V13.1.1.pdf
Purchase Order:

LICENSE DETAILS

Seat ID: 5099644 **Serial Number:** [redacted]

Trigram	Product Number	Product Name	Portfolio Name	Release	Licensing Scheme	Pricing Structure	Start Date	End Date	Qty
S10W-O-EDU	5CB-S10W-O-EDU	SOLIDWORKS EDU Edition Network Package - 100 Users	SOLIDWORKS Desktop EDU	SOLIDWORKS 2024	SolidNetWork (SNL)	YLC	Dec,12-2024	Dec,11-2025	1

In addition, you will receive a separate e-mail related to your Online Services activation.

To download, install and activate your software:

Download
- Login to the **Download site** link
- Create your 3DEXPERIENCE ID account if you do not have one already.
  - Contact your company's Support Administrator to grant you access to the download section. If you are not able to identify him or if he has not yet been designated, contact your Customer Support Center (ensure to provide the exact e-mail you use to create your 3DEXPERIENCE ID).

GrupoAbstract
es productividad
www.GrupoAbstract.com

Diciembre 06, 2024.

Valioso Cliente

Sres. INSTITUTO TECNOLOGICO METROPOLITANO

Certificamos a nuestro cliente INSTITUTO TECNOLOGICO METROPOLITANO, la renovación del contrato de la licencia modalidad YLC.

SOLIDWORKS EDU Edition Network Package - 100 Users (2024 – 2025); por nuestro distribuidor en Colombia **Grupo Abstract, SAS.**

OBJETO	SERIAL	FECHA DE SUSCRIPCION	FECHA DE TERMINACION
SOLIDWORKS EDU Edition Network Package - 100 Users Incluye: 100 licencias adicionales SEK (SOLIDWORKS Student Access).	97102151804178226DH6N24G	Diciembre 12, 2024	Diciembre 11, 2025

En constancia de lo anterior, se firma a los 06 días de diciembre de 2024.

Información del distribuidor:
Nissim Cohen
Director – Desarrollo de Negocios.
Grupo Abstract, SAS.
Carrera 15 # 93A-84 OF 510 Bogotá
Teléfono: +57 1 6956752

Sinceramente,
Rodney Figueiredo
Director, Business Operations, Customer Role Experience, Worldwide
Dassault Systèmes SolidWorks Corp.

3. EJECUCIÓN FIANNCIERA DEL CONTRATO:

- El 13 de noviembre de 2024 las partes celebraron el contrato Nro. CV 19684 DE 2024 cuyo objeto fue: "RENOVACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE SOLIDWORKS PARA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS". Por un valor total de SEIS MILLONES CUATROCIENTOS OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS M/L ($ 6.408.225) y con una vigencia de treinta (30) días.

- Las actividades objeto del contrato fueron ejecutadas en un 100% según lo establecido en las normas, especificaciones técnicas y condiciones contractuales pactadas, y fueron recibidas a entera satisfacción, según consta en los documentos que reposan en el expediente del contrato.

- Durante la ejecución del contrato no se materializaron los riesgos definidos en los Estudios Previos.

La relación de pagos fue la siguiente:

No. Pago	**Factura**	**Fecha**	**Valor Cobrado**	**Fecha Recibido a Satisfacción**	**Rubro de RCP Afectado**	**Valor Pagado**
1	ABSE 1909	10/12/2024	$ 6.408.225	13/12/2024	2320201004	$ 6.408.225
			Total: $ 6.408.225			**Total: $ 6.408.225**

- La ejecución financiera del contrato fue de un 100%, tal y como se puede evidenciar en el Cuadro de Ejecución Financiera del contrato:

Institución Universitaria

EJECUCIÓN FINANCIERA

Página: 1
Programa: SCtLicon
Usuario que imprime: JOSEP
Usuario que liquida: JOSEP

Contratista GRUPO ABSTRACT S A S
Identificación 900279841
Número del Contrato 19684
Tipo de Operación 676
Fecha Inicio 13-noviembre-2024
Fecha de Terminación 13-diciembre-2024
Fecha de Impresión 20-diciembre-2024

A continuación se relaciona el cuadro de ejecución financiera, donde se discriminan los pagos realizados.

Valor Inicial del Contrato	$	6,408,225.00
Valor Adiciones	$	0.00
Valor Total del Contrato	$	6,408,225.00
Valor Pagado	$	6,408,225.00
Saldo del Compromiso Presupuestal	$	0.00
Valor Cuenta de Cobro	$	0.00
Valor Liberado a la Fecha de Liquidación	$	0.00
Valor a Liberar	$	0.00
Deuda	$	0.00
Saldo a Favor	$	0.00
Valor Neto a Pagar	$	0.00
Vo.Bo. Departamento Financiero		

Observaciones Se recibe a satisfacción el licenciamiento objeto del contrato.

4. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

Valor del Contrato	$ 6.408.225
Pagos Realizados	$ 6.408.225
Porcentaje de ejecución financiera	100%
Presupuesto Restante	$ 0

RELACION FACTURADA

	FACTURA No. ABSE 1909
SUBTOTAL	$ 6.408.225
IVA	$ 0
TOTAL	$ 6.408.225

5. INFORME JURÍDICO

- El contratista cumplió con las obligaciones contractuales. De acuerdo con el porcentaje de ejecución y de cumplimiento del 100%, se cumplió con la entrega a satisfacción del objeto contractual de acuerdo con la verificación a través de la supervisión.

- Durante la ejecución del contrato no se presentaron controversias que requirieran acceder a métodos alternativos de solución de conflictos o el recurso a la vía jurisdiccional. Adicionalmente, no se han presentado multas o sanciones al contratista.

6. OBSERVACIONES

De acuerdo con el presente informe de ejecución y de cumplimiento al objeto del contrato y a sus especificaciones técnicas, se avaló por parte del supervisor el pago del Contrato de Compraventa No. CV 19684 DE 2024 y su cumplimiento en un 100%. Lo anterior debido a la entrega a satisfacción del licenciamiento.

No se generan más observaciones durante la ejecución del contrato.

Atentamente,

JOSE JULIAN PEREZ RAMIREZ
Jefe de Oficina Departamento de Sistemas
Supervisor