POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	**INFORME DE SUPERVISIÓN O INTERVENTORÍA DE CONTRATO O CONVENIO**	Código: FLG66 Versión: 03

Fecha de Elaboración	31/01/2025			**Informe No.**	
Período de seguimiento	**Desde**	29/11/2024		**Hasta**	31/01/2025

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Contrato No.	**Razón Social Contratista / Conveniado**	**NIT / No. de documento**
950098-2024	GREEN S&S EDGE S.A.S.	900.625.659-8

Objeto contractual

Compra de una Workstation de alto rendimiento para proyecto de investigación "Modelado de cadenas de ADN a escala mesoscópica usando redes neuronales avanzadas para aplicaciones biomédicas y nanotecnológicas".

		Plazo	**Fecha de Inicio**	**Fecha de Terminación**
Inicial		16 días	29/11/2024	15/12/2024
Prórroga No.	1	46 días	16/12/2024	31/01/2025
		Valor	**RP No.**	**Fecha RP**
Inicial		No aplica		
Adición No.	**N.A.**	No aplica		
Total		No aplica		

Porcentaje de Ejecución

Nombre del Supervisor	Stiven Villada Gil	**C.C.**	8104092
Nombre del Interventor(Si aplica)	No aplica	**C.C./NIT**	
Nombre del Ordenador de Gasto	Leidy Carolina Toloza Rivera		

2. SEGUIMIENTO TÉCNICO (NO APLICA PARA OBRA - ESTE SE HACE CON ANEXOS)

ACTIVIDADES / ENTREGABLES	**DESCRIPCIÓN DE LO REALIZADO**	**MEDIO DE VERIFICACIÓN**
Entrega de la Workstation de alto rendimiento.	La empresa Green S&S EDGE S.A.S. realizó la entrega de la Workstation el 31 de enero de 2025 en las instalaciones del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid. El equipo fue recibido por el supervisor del contrato, Stiven Villada Gil, quien verificó que las especificaciones técnicas del equipo cumplieran con lo establecido en el contrato 950098-2024 y en el documento de estudios previos para la contratación directa.	Acta de Entrega del Producto del Bien y/o Servicio Adquirido (Acta No. 1 de 2025). Fotografías del equipo entregado.
Verificación de especificaciones técnicas.	Se verificó que la Workstation cumple con las especificaciones técnicas del contrato.	Captura de pantalla de las especificaciones del sistema.

icontec ISO 9001 SC5206-1 IQNet

ARTÍCULOS RECIBIDOS o AVANCES (Cuando aplique)		
Workstation de alto rendimiento con las siguientes especificaciones técnicas: **Hardware:** • **Procesador:** Intel® Core™ i9 14900K de 14.a generación (caché de 36 MB, 24 núcleos, 32 subprocesos, de 3.2 GHz a 6.0 GHz, 125 W). • **Memoria:** 128 GB: 4 x 32 GB, DDR5, 3600 MT/s, ECC. • **Disco 1:** SSD M.2 2280 NVMe PCIe de 4.a generación, 1 TB. • **Disco 2:** HDD SATA de 3.5'' y 1 TB a 7200 RPM. • **Tarjeta de video:** NVIDIA® GeForce RTX™ 4090, GDDR6X de 24 GB, HDMI, 3 DP. • **Tarjeta inalámbrica:** Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®. **Software:** • **Sistema operativo:** Windows 11 profesional. **Monitor:** • **Tamaño:** 32 pulgadas.		

3. SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO Y LEGAL		
OBLIGACIONES GENERALES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Presentar informes periódicos	Cumple	La empresa Green S&S EDGE S.A.S. cumplió con la entrega de la Workstation conforme a las especificaciones establecidas en el contrato 950098-2024. La entrega se realizó dentro del plazo establecido en el Acta de Inicio del Contrato, y el equipo fue recibido a satisfacción por el supervisor del contrato. Se adjunta el Acta de Entrega del Producto del Bien y/o Servicio Adquirido como medio de verificación.
Presentar la factura	Cumple	Se recibió la factura electrónica correspondiente a la compra.

Verificar la afiliación y pago de aportes al Sistema de Seguridad Social y Parafiscales.	Cumple	Se verificó la afiliación y pago oportuno de los aportes al Sistema de Seguridad Social y Parafiscales, conforme a la normativa vigente.
OBLIGACIONES AMBIENTALES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Este proyecto no genera impacto ambiental medible, no usa material tóxico o difícil de procesar, no genera impactos negativos en el medio ambiente dado su carácter computacional.	No aplica	No aplica
OBLIGACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Cumplimiento de las obligaciones en seguridad y salud en el trabajo. Aunque la mayoría de las obligaciones de seguridad y salud en el trabajo no aplican directamente a la compra de un equipo, es importante dejar constancia de que el proveedor cumple con la normativa vigente en esta materia para sus propios empleados.	Cumple	Se verificó el cumplimiento de las obligaciones en seguridad y salud en el trabajo por parte de Green S&S EDGE S.A.S. al inicio del contrato. No se reportaron incidentes o accidentes durante la ejecución del contrato. La empresa garantizó que el transporte, manipulación e instalación de la Workstation se realizaron siguiendo protocolos de seguridad adecuados.

APORTES SEGURIDAD SOCIAL / PARAFISCALES	
NÚMERO DE PLANILLA	**FECHA DE PAGO**
75850136	04/02/2025
El contratista acreditó que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARL y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.	
REGISTROS FOTOGRÁFICOS (NO APLICA PARA OBRA - ESTE SE HACE CON ANEXOS)	
Las siguientes imágenes muestran el equipo entregado:	

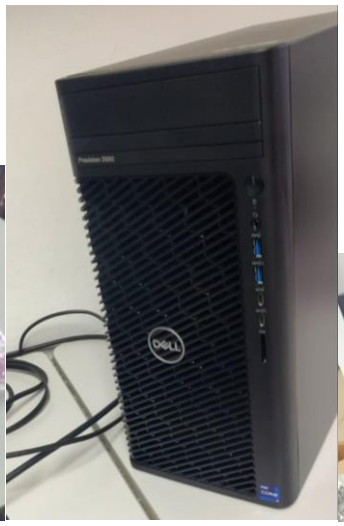

REVISADO


REVISADO REVISADO

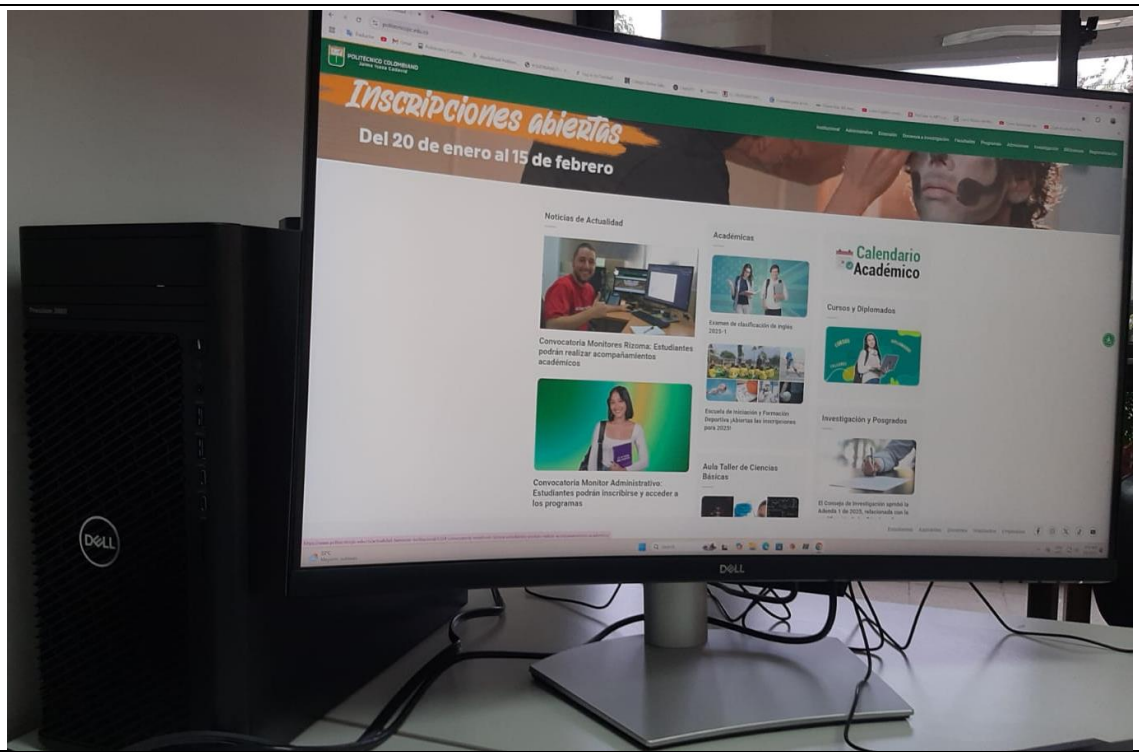


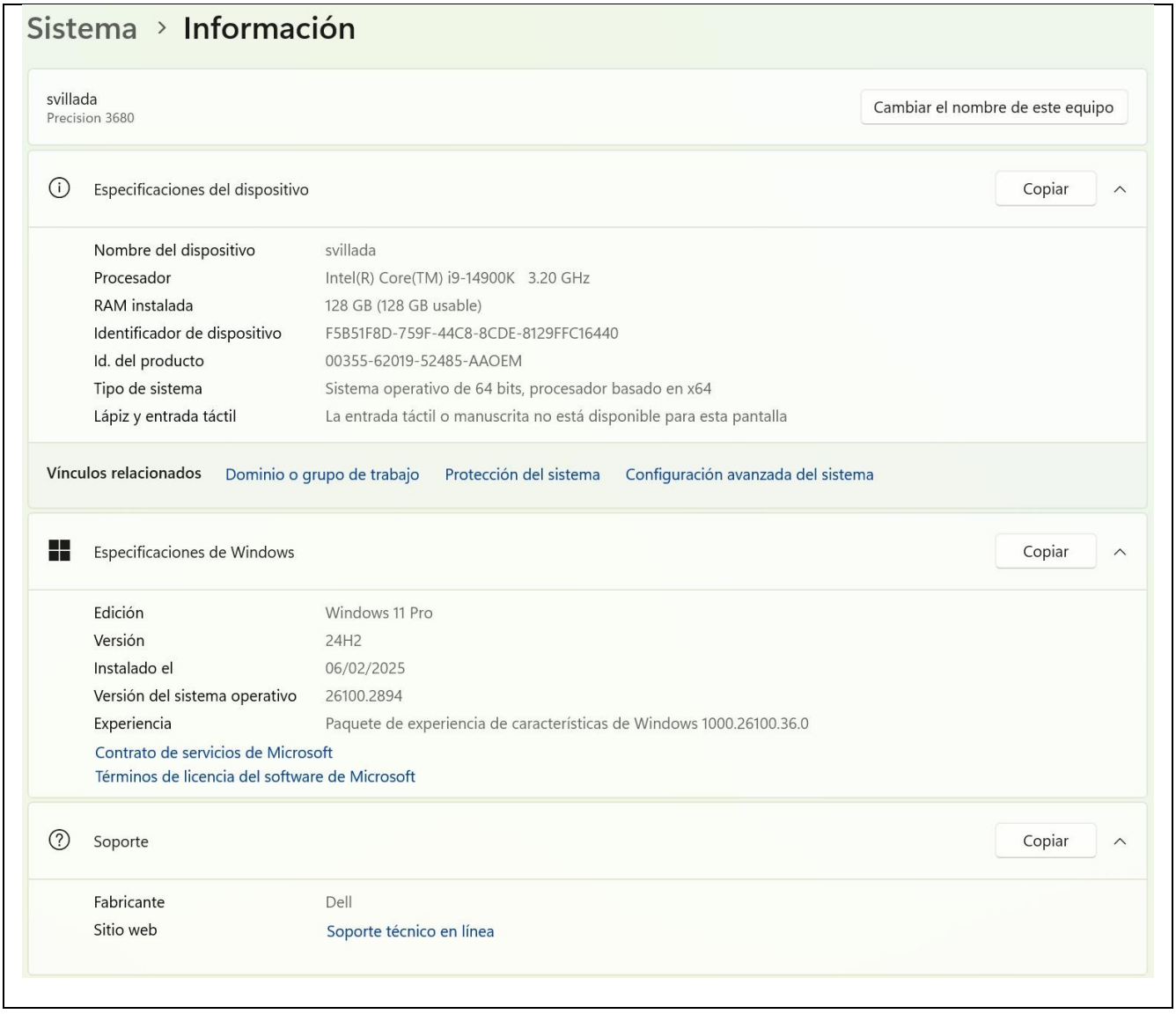

REVISADO
REVISADO








Inscripciones abiertas
Del 20 de enero al 15 de febrero
Noticias de Actualidad
Académicas
Calendario Académico
Cursos y Diplomados
Convocatoria Monitores Rizoma: Estudiantes podrán realizar acompañamientos académicos
Examen de clasificación de inglés 2025-1
Escuela de Iniciación y Formación Deportiva ¡Abiertas las inscripciones para 2025!
Investigación y Posgrados
Convocatoria Monitor Administrativo: Estudiantes podrán inscribirse y acceder a los programas
Aula Taller de Ciencias Básicas
El Consejo de Investigación aprobó la Adenda 1 de 2025, relacionada con la
DELL



Sistema › Información

svillada
Precision 3680

Cambiar el nombre de este equipo

Especificaciones del dispositivo — Copiar

Nombre del dispositivo	svillada
Procesador	Intel(R) Core(TM) i9-14900K 3.20 GHz
RAM instalada	128 GB (128 GB usable)
Identificador de dispositivo	F5B51F8D-759F-44C8-8CDE-8129FFC16440
Id. del producto	00355-62019-52485-AAOEM
Tipo de sistema	Sistema operativo de 64 bits, procesador basado en x64
Lápiz y entrada táctil	La entrada táctil o manuscrita no está disponible para esta pantalla

Vínculos relacionados: Dominio o grupo de trabajo · Protección del sistema · Configuración avanzada del sistema

Especificaciones de Windows — Copiar

Edición	Windows 11 Pro
Versión	24H2
Instalado el	06/02/2025
Versión del sistema operativo	26100.2894
Experiencia	Paquete de experiencia de características de Windows 1000.26100.36.0

Contrato de servicios de Microsoft
Términos de licencia del software de Microsoft

Soporte — Copiar

Fabricante	Dell
Sitio web	Soporte técnico en línea

Item	Value
Description	Disk drive
Manufacturer	(Standard disk drives)
Model	NVMe 3500 Micron 1024GB
Bytes/Sector	512
Media Loaded	Yes
Media Type	Fixed hard disk
Partitions	1
SCSI Bus	4
SCSI Logical Unit	0
SCSI Port	0
SCSI Target ID	0
Sectors/Track	63
Size	953.86 GB (1,024,203,640,320 bytes)
Total Cylinders	124,519
Total Sectors	2,000,397,735
Total Tracks	31,752,345
Tracks/Cylinder	255
Partition	Disk #1, Partition #0
Partition Size	953.74 GB (1,024,073,924,608 bytes)
Partition Starting Offset	135,266,304 bytes
Description	Disk drive
Manufacturer	(Standard disk drives)
Model	NVMe 3500 Micron 1024GB
Bytes/Sector	512
Media Loaded	Yes
Media Type	Fixed hard disk
Partitions	4
SCSI Bus	2
SCSI Logical Unit	0
SCSI Port	0
SCSI Target ID	0
Sectors/Track	63
Size	953.86 GB (1,024,203,640,320 bytes)
Total Cylinders	124,519
Total Sectors	2,000,397,735
Total Tracks	31,752,345
Tracks/Cylinder	255
Partition	Disk #0, Partition #0
Partition Size	200.00 MB (209,715,200 bytes)
Partition Starting Offset	1,048,576 bytes
Partition	Disk #0, Partition #1
Partition Size	951.12 GB (1,021,261,643,776 bytes)
Partition Starting Offset	344,981,504 bytes
Partition	Disk #0, Partition #2
Partition Size	990.00 MB (1,038,090,240 bytes)
Partition Starting Offset	1,021,606,625,280 bytes
Partition	Disk #0, Partition #3
Partition Size	1.44 GB (1,547,698,176 bytes)
Partition Starting Offset	1,022,645,764,096 bytes

Elemento	Valor
Nombre	Intel(R) UHD Graphics 770
Id. de dispositivo PNP	PCI\VEN_8086&DEV_A780&SUBSYS_0C8C1028&REV_04\3&11583659&1&10
Tipo de adaptador	Intel(R) UHD Graphics Family, compatible con Intel Corporation
Descripción de adaptador	Intel(R) UHD Graphics 770
RAM de adaptador	1,00 GB (1.073.741.824 bytes)
Controladores instalados	<>,C:\Windows\System32\DriverStore\FileRepository\iigd_dch.inf_amd64_dbf7
Versión del controlador	31.0.101.4575
Archivo INF	oem171.inf (sección iRPLSD_w10_DS)
Esquema de color	No disponible
Entradas de tabla de colores	No disponible
Resolución	No disponible
Bits/píxel	No disponible
Dirección de memoria	0xEF000000-0xEFFFFFFF
Dirección de memoria	0xF0000000-0xFFFFFFFF
Puerto E/S	0x0000FFC0-0x0000FFFF
Canal IRQ	IRQ 4294967267
Controlador	C:\WINDOWS\SYSTEM32\DRIVERSTORE\FILEREPOSITORY\IIGD_DCH.INF_AMD6
Nombre	NVIDIA GeForce RTX 4090
Id. de dispositivo PNP	PCI\VEN_10DE&DEV_2684&SUBSYS_51071028&REV_A1\4&1FCA20A0&0&000
Tipo de adaptador	NVIDIA GeForce RTX 4090, compatible con NVIDIA
Descripción de adaptador	NVIDIA GeForce RTX 4090
RAM de adaptador	(1.048.576) bytes
Controladores instalados	C:\Windows\System32\DriverStore\FileRepository\nvdd.inf_amd64_144c4a87cf
Versión del controlador	32.0.15.5612
Archivo INF	oem159.inf (sección Section055)
Esquema de color	No disponible
Entradas de tabla de colores	4294967296
Resolución	3840 x 2160 x 60 hercios
Bits/píxel	32
Dirección de memoria	0x74000000-0x750FFFFF
Dirección de memoria	0x0000-0x11FFFFFF
Dirección de memoria	0x10000000-0x11FFFFFF
Puerto E/S	0x00003000-0x00003FFF
Canal IRQ	IRQ 4294967271
Controlador	C:\WINDOWS\SYSTEM32\DRIVERSTORE\FILEREPOSITORY\NVDD.INF_AMD64_1

4. SEGUIMIENTO FINANCIERO Y CONTABLE

DETALLE		VALOR	CUENTA DE COBRO / FACTURA	
Valor Total Contrato/Convenio		$27288990	**No.**	**FECHA**
Pago No.	**1**	$27288990	FEV1803	06/02/2025
Pago No.	**2**	$		
Pago No.	**3**	$		
Pago No.	**4**	$		
Saldo Contrato/Convenio		$		
Observaciones				

CONTROL DE PAGOS O DESEMBOLSOS

DETALLE		No. EGRESO	FECHA
Comprobante de Pago No.	**1**	1839643	26/02/2025
Comprobante de Pago No.	**2**		
Comprobante de Pago No.	**3**		
Comprobante de Pago No.	**4**		
Observaciones			

5. ANOTACIONES ADICIONALES

6. ANEXOS (Marque con un X)

X	Cuenta de cobro o Factura
X	Planilla de pago de Seguridad Social o Parafiscales
	Informe de actividades del contratista
X	Acta de entrega del bien y/o servicio adquirido
	Copia de Bitácora de Obra
X	Actas suscritas durante el período
	Balance de mayores y menos cantidades de obra
	Cronograma de Obra
	Otro:
	Otro:

7. FIRMA DEL SUPERVISOR

Nombre	Stiven Villada Gil
Correo electrónico	svillada@elpoli.edu.co
Dependencia	Facultad de Ciencias y Educación

Stiven Villada Gil
Firma

8. FIRMA DEL INTERVENTOR (CUANDO APLIQUE)		
Nombre	No aplica	
C.C. o NIT		
Correo electrónico		Firma

POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID	**ACTA DE INICIO DEL CONTRATO**	Código: FLG51 Versión: 06

CONTRATO No: 950098-2024

CONTRATANTE: EL POLITÉCNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID

NIT: 890.980.136-6

ORDENADOR DEL GASTO: Vicerrectoría de Docencia e Investigación

CONTRATISTA: Green S&S EDGE SAS

NIT O CÉDULA: 900.625.659-8

REPRESENTANTE LEGAL: German Felipe Nieto Jaimes

NIT O CÉDULA: 80.199.503

SUPERVISOR: Stiven Villada Gil

APOYO A LA SUPERVISIÓN: N/A

INTERVENTOR: N/A

OBJETO: Compra de una Workstation de alto rendimiento para proyecto de investigación "Modelado de cadenas de ADN a escala mesoscópica usando redes neuronales avanzadas para aplicaciones biomédicas y nanotecnológicas"

VALOR: Veintisiete millones doscientos ochenta y ocho mil novecientos noventa

esos con IVA incluido $27.288.990 Recursos amparados en el Certificado

de Disponibilidad presupuestal 1000220898 de la vigencia 2024 (IDEA)

ANTICIPO: N/A

FORMA DE PAGO: Unico pago a los treinta (30) días siguientes a la entrega de los bienes y de la factura, con el recibo a entera satisfacción por parte del supervisor del Politécnico; en todo caso los pagos estarán sujetos al PAC de la Institución.

CDP: 1000220898 – 2024 (IDEA)

CRP: 1000220898 – 2024 (IDEA)

PLAZO: 30 días calendario desde el acta de inicio, una vez aprobadas las respectivas pólizas sin superar el 15 de diciembre de 2024- Politécnico Jaime Isaza Cadavid, sede Medellín en Carrera 48 No. 7–151 P19-131

GARANTÍAS: Póliza de calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos, Mínimo el 50% del valor del contrato. Vigencia por el plazo del contrato mínimo de 1 año más.

Póliza de Cumplimiento del contrato y cláusula penal, en cuantía equivalente como mínimo, al quince por ciento (15%) del valor del contrato, por el plazo del contrato y cuatro (04) meses más.

A los veintinueve (29) días del mes de noviembre del año dos mil veinticuatro (2024), a las 9:00 a.m., se reunieron de forma sincrónica a través del enlace https://meet.google.com/jth-bviq-urr?authuser=1&hs=122&ijlm=1732826573000, el supervisor Stiven Villada Gil y Mónica Alejandra Barrientos Arango, con el propósito de dar inicio al objeto del contrato en mención.

Que de común acuerdo se establece como fecha de iniciación del contrato el día veintinueve (29) días del mes de noviembre del año dos mil veinticuatro (2024).

El supervisor y/o interventor del contrato, previo al inicio del mismo, certifica que realizó frente al contratista la verificación de:

• Afiliación al Sistema de Seguridad Social (salud y pensiones).
• Afiliación al Sistema de Riesgos Laborales.
• Paz y salvo de aportes patronales y parafiscales (sólo para personas jurídicas).

Para constancia de lo anterior se firma por los que en ella intervinieron.

Stiven Villada Gil

.....

Stiven Villada Gil
Supervisor y/o Interventor

Monica A Barrientos A

.....

Mónica Alejandra Barrientos Arango
Contratista

icontec ISO 9001 SC5206-1 IQNet

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO

- **Tipo de Contrato:** Especificar si es Contrato o Convenio y la tipología escrita en la minuta contractual.
- **Ordenador del gasto:** Especificar el cargo del ordenador del gasto
- **Contratista:** Nombre de la persona natural o jurídica con la que se suscribe el contrato – en este espacio no se debe incluir el nombre del representante legal.
- **Representante Legal:** Se debe especificar el nombre del representante legal.
- **Supervisor o Interventor:** Nombre y cargo de la (el) servidora (or) pública (o) designada (o) o delegada (o) para ejercer la supervisión o interventoría.
  En caso de que la interventoría sea contratada, se debe incluir: El nombre del interventor, el número del contrato de interventoría y el nombre y cargo del supervisor del contrato quien actúa en nombre de la entidad vigilando la correcta ejecución de los dos contratos (contratita e interventor externo).
- **Apoyo a la Supervisión:** Nombre y cargo del servidor designado como apoyo a la supervisión, en caso de requerirse.
- **Lugar y Fecha del Acta:** Debe ser igual o posterior al recibo oficial y verificación de los documentos requeridos para la ejecución.
- **Plazos - Fechas:** Indicar fecha de inicio y terminación de cada plazo (ejecución y entrega de bienes o productos, cuando a ello haya lugar).
- **Equipo de trabajo:** Incluir el nombre todos y cada uno de los integrantes del equipo y su rol a desempeñar en la ejecución del contrato. (Si hubiere lugar a ello).
- **Verificación Afiliación al Sistema de Seguridad Social, Aportes Parafiscales:** Si se anexan documentos a la presente acta, especificarlos.

icontec ISO 9001 SC5206-1 IQNet

ACTA DE ENTREGA DEL PRODUCTO DEL BIEN Y/O SERVICIO ADQUIRIDO
CONTRATO NUMERO 950098-2024

ACTA No. 1 DE 2025

FECHA: 31 de enero de 2025

HORA: 10:00 am – 11:30 am

LUGAR: Politécnico Jaime Isaza Cadavid, sede Medellín en Carrera 48 No. 7–151 P19-131.

ASISTENTES

Stiven Villada Gil	Docente de tiempo completo, supervisor del contrato número 950098-2024
Mónica Alejandra Barrientos Arango	GREEN S&S EDGE S.A.S.

ORDEN DEL DÍA

1. Entrega de equipo y accesorio por parte de GREEN S&S EDGE S.A.S.
2. Verificación de requisitos exigidos para el equipo entregado.
3. Declaración de cooformidad.

DESARROLLO

1. **Entrega de la WorkStation por parte de GREEN S&S EDGE S.A.S.**

El día 31 de enero de 2025 a las 10:00 am, en la ciudad de Medellín, se reunieron la contratista Mónica Alejandra Barrientos Arango Identificada con cédula de ciudadanía 43619280, en representación de GREEN S&S EDGE S.A.S. y Stiven Villada Gil, identificado con cédula de ciudadanía 8104092, docente ocasional de tiempo completo del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid, actuando como supervisor del contrato 950098-2024 que tiene como objeto la compra de una **Workstation de alto rendimiento** para proyecto de investigación *"Modelado de cadenas de ADN a escala mesoscópica usando redes neuronales avanzadas para aplicaciones biomédicas y nanotecnológicas"*, en el marco de la Convocatoria de Menor cuantía 2024, por un valor de $27288990.

La representante de GREEN S&S EDGE S.A.S. procedió a hacer entrega del equipo al supervisor del contrato, Stiven Villada Gil.

2. Verificación de requisitos exigidos para el equipo entregado

El supervisor del contrato, Stiven Villada Gil, procedió a verificar que la Workstation entregada cumple con todas las especificaciones técnicas establecidas en el contrato 950098-2024 y en el documento de estudios previos para la contratación directa:

Hardware:

- **Procesador:** Intel® Core™ i9 14900K de 14.a generación (caché de 36 MB, 24 núcleos, 32 subprocesos, de 3.2 GHz a 6.0 GHz, 125 W).
- **Memoria:** 128 GB: 4 x 32 GB, DDR5, 3600 MT/s, ECC.
- **Disco 1:** SSD M.2 2280 NVMe PCIe de 4.a generación, 1 TB.
- **Disco 2:** HDD SATA de 3.5″ y 1 TB a 7200 RPM.
- **Tarjeta de video:** NVIDIA® GeForce RTX™ 4090, GDDR6X de 24 GB, HDMI, 3 DP.
- **Tarjeta inalámbrica:** Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, Bluetooth®.

Software:

- **Sistema operativo:** Windows 11 profesional.

Monitor:

- **Tamaño:** 32 pulgadas.

Las siguientes imágenes muestran el equipo entregado:

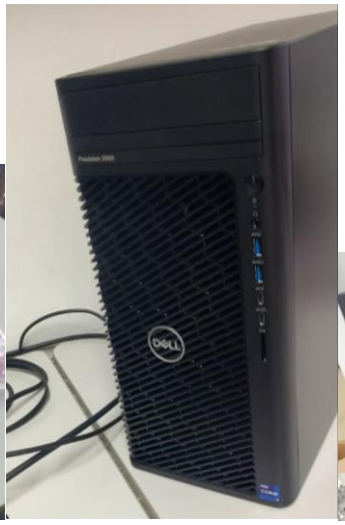




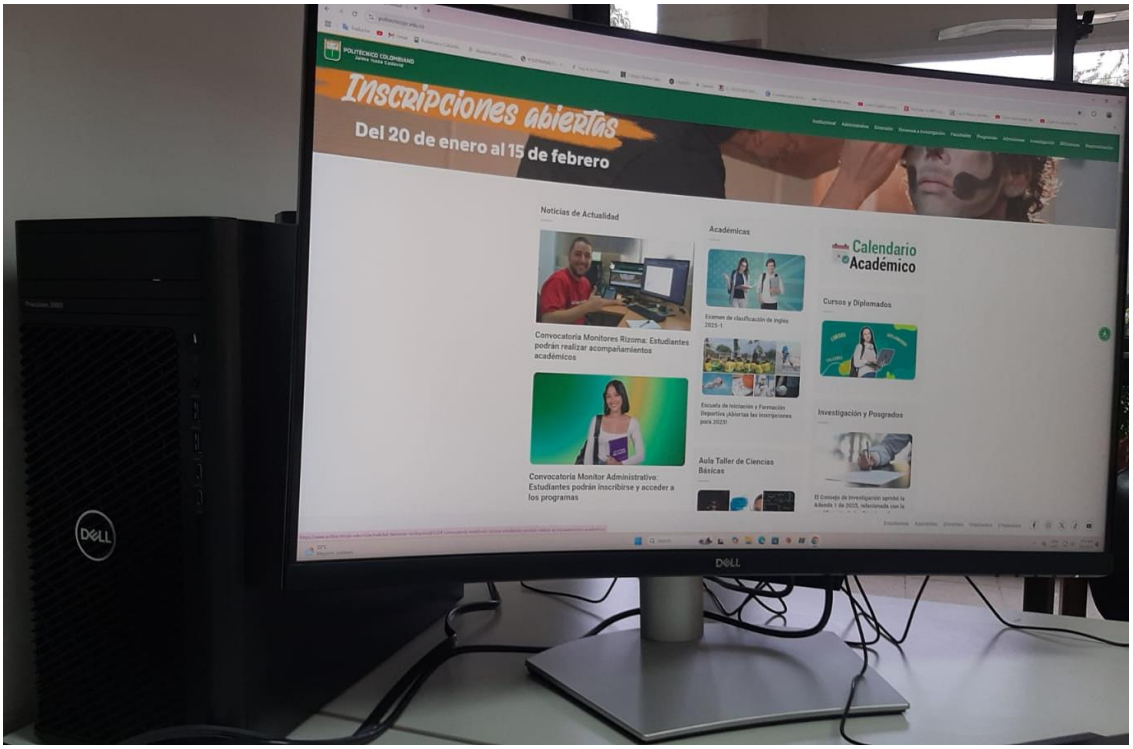

REVISADO
REVISADO










Inscripciones abiertas
Del 20 de enero al 15 de febrero
Noticias de Actualidad
Académicas
Calendario Académico
Cursos y Diplomados
Convocatoria Monitores Rizoma: Estudiantes podrán realizar acompañamientos académicos
Investigación y Posgrados
Aula Taller de Ciencias Básicas
Convocatoria Monitor Administrativo: Estudiantes podrán inscribirse y acceder a los programas

Sistema › Información

svillada
Precision 3680

Cambiar el nombre de este equipo

Especificaciones del dispositivo

Copiar

Nombre del dispositivo	svillada
Procesador	Intel(R) Core(TM) i9-14900K 3.20 GHz
RAM instalada	128 GB (128 GB usable)
Identificador de dispositivo	F5B51F8D-759F-44C8-8CDE-8129FFC16440
Id. del producto	00355-62019-52485-AAOEM
Tipo de sistema	Sistema operativo de 64 bits, procesador basado en x64
Lápiz y entrada táctil	La entrada táctil o manuscrita no está disponible para esta pantalla

Vínculos relacionados Dominio o grupo de trabajo · Protección del sistema · Configuración avanzada del sistema

Especificaciones de Windows

Copiar

Edición	Windows 11 Pro
Versión	24H2
Instalado el	06/02/2025
Versión del sistema operativo	26100.2894
Experiencia	Paquete de experiencia de características de Windows 1000.26100.36.0

Contrato de servicios de Microsoft
Términos de licencia del software de Microsoft

Soporte

Copiar

Fabricante	Dell
Sitio web	Soporte técnico en línea

Item	Value
Description	Disk drive
Manufacturer	(Standard disk drives)
Model	NVMe 3500 Micron 1024GB
Bytes/Sector	512
Media Loaded	Yes
Media Type	Fixed hard disk
Partitions	1
SCSI Bus	4
SCSI Logical Unit	0
SCSI Port	0
SCSI Target ID	0
Sectors/Track	63
Size	953.86 GB (1,024,203,640,320 bytes)
Total Cylinders	124,519
Total Sectors	2,000,397,735
Total Tracks	31,752,345
Tracks/Cylinder	255
Partition	Disk #1, Partition #0
Partition Size	953.74 GB (1,024,073,924,608 bytes)
Partition Starting Offset	135,266,304 bytes
Description	Disk drive
Manufacturer	(Standard disk drives)
Model	NVMe 3500 Micron 1024GB
Bytes/Sector	512
Media Loaded	Yes
Media Type	Fixed hard disk
Partitions	4
SCSI Bus	2
SCSI Logical Unit	0
SCSI Port	0
SCSI Target ID	0
Sectors/Track	63
Size	953.86 GB (1,024,203,640,320 bytes)
Total Cylinders	124,519
Total Sectors	2,000,397,735
Total Tracks	31,752,345
Tracks/Cylinder	255
Partition	Disk #0, Partition #0
Partition Size	200.00 MB (209,715,200 bytes)
Partition Starting Offset	1,048,576 bytes
Partition	Disk #0, Partition #1
Partition Size	951.12 GB (1,021,261,643,776 bytes)
Partition Starting Offset	344,981,504 bytes
Partition	Disk #0, Partition #2
Partition Size	990.00 MB (1,038,090,240 bytes)
Partition Starting Offset	1,021,606,625,280 bytes
Partition	Disk #0, Partition #3
Partition Size	1.44 GB (1,547,698,176 bytes)
Partition Starting Offset	1,022,645,764,096 bytes

Elemento	Valor
Nombre	Intel(R) UHD Graphics 770
Id. de dispositivo PNP	PCI\VEN_8086&DEV_A780&SUBSYS_0C8C1028&REV_04\3&11583659&1&10
Tipo de adaptador	Intel(R) UHD Graphics Family, compatible con Intel Corporation
Descripción de adaptador	Intel(R) UHD Graphics 770
RAM de adaptador	1,00 GB (1.073.741.824 bytes)
Controladores instalados	<>,C:\Windows\System32\DriverStore\FileRepository\iigd_dch.inf_amd64_dbf7
Versión del controlador	31.0.101.4575
Archivo INF	oem171.inf (sección iRPLSD_w10_DS)
Esquema de color	No disponible
Entradas de tabla de colores	No disponible
Resolución	No disponible
Bits/píxel	No disponible
Dirección de memoria	0xEF000000-0xEFFFFFFF
Dirección de memoria	0xF0000000-0xFFFFFFFF
Puerto E/S	0x0000FFC0-0x0000FFFF
Canal IRQ	IRQ 4294967267
Controlador	C:\WINDOWS\SYSTEM32\DRIVERSTORE\FILEREPOSITORY\IIGD_DCH.INF_AMD6
Nombre	NVIDIA GeForce RTX 4090
Id. de dispositivo PNP	PCI\VEN_10DE&DEV_2684&SUBSYS_51071028&REV_A1\4&1FCA20A0&0&000
Tipo de adaptador	NVIDIA GeForce RTX 4090, compatible con NVIDIA
Descripción de adaptador	NVIDIA GeForce RTX 4090
RAM de adaptador	(1.048.576) bytes
Controladores instalados	C:\Windows\System32\DriverStore\FileRepository\nvdd.inf_amd64_144c4a87cf
Versión del controlador	32.0.15.5612
Archivo INF	oem159.inf (sección Section055)
Esquema de color	No disponible
Entradas de tabla de colores	4294967296
Resolución	3840 x 2160 x 60 hercios
Bits/píxel	32
Dirección de memoria	0x74000000-0x750FFFFF
Dirección de memoria	0x0000-0x11FFFFFF
Dirección de memoria	0x10000000-0x11FFFFFF
Puerto E/S	0x00003000-0x00003FFF
Canal IRQ	IRQ 4294967271
Controlador	C:\WINDOWS\SYSTEM32\DRIVERSTORE\FILEREPOSITORY\NVDD.INF_AMD64_1

3. Declaración de conformidad

Tras la verificación del equipo y el cumplimiento de los requisitos estipulados en los documentos contractuales, el supervisor del contrato, Stiven Villada Gil, declara que la Workstation ha sido entregada a satisfacción y conforme a lo estipulado en el contrato 950098-2024.

La reunión terminó a las 11:30 am del 31 de enero de 2025.

Stiven Villada Gil

Stiven Villada Gil
C.C. 8104092
Docente ocasional de tiempo completo
Facultad Ciencias y Educación
Supervisor del contrato

Monica A Barrientos A

Mónica Alejandra Barrientos Arango
C.C. 43619280
GREEN S&S EDGE S.A.S.

GREEN S&S EDGE S.A.S.
Nit: 901196233-9
Teléfono: 57 4 604 3662657
Dirección: Carrera 43 9 SUR 195 OF 731
Ciudad: MEDELLÍN
Responsables de IVA
No Autorretenedores de Renta
No somos grandes contribuyentes

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

FEV1803

Señor(es)	POLITECNICO COLOMBIANO JAIME ISAZA CADAVID			**Fecha de factura**	
Dirección	CR 48 7 151	**NIT**	890980136-6	06-02-2025	
Ciudad	MEDELLÍN	**Teléfono**	604-3197645	**Fecha de vencimiento**	
Correo electrónico FE	CONTABILIDAD@ELPOLI.EDU.CO	**Forma de pago**	Crédito	14-02-2025	
Green ID	E25677	**Plazo de pago**	8 días		

Item	Producto	Descripción	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	1106	Adquisicion de una Workstation de alto rendimiento para el proyecto de investigacion "Modelado de cadenas de ADN a escala mesoscópica usando redes neuronales avanzadas para aplicaciones biomédicas y nanotecnológicas", y es respaldado porel Grupo de Investigación de Ciencias y Educación (GICED) de la Facultad de Ciencias y Educación.	1.00	22,931,924.37	22,931,924.37

Moneda: PESO

Observaciones:
Contrato No. 950098-2024

Stiven Villada Gil

C.C. 8104092

El comprador se servirá pagar el valor de VEINTISIETE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESO a la orden de Green S&S EDGE SAS el día 14 de febrero de 2025. Esta factura de venta es un título valor en virtud de la ley y causará intereses de mora después de la fecha de vencimiento a la tasa máxima legal vigente. Código de comercio art. 774 y 884

Subtotal	**$ 22,931,924.37**
Retención	**$ 0.00**
IVA	**$ 4,357,065.63**
ReteIVA	**$ 0.00**
Total a pagar	**$ 27,288,990.00**

Favor consignar a nombre de Green S&S Edge S.A.S.
En pesos - Bancolombia: cuenta de ahorros Nº 54396478008
En USD - Cuenta de compensación en Bancolombia Panamá: cuenta de ahorros N° 80100029834 SWIFT COLOPAPAXXX Dirección: calle 47 y Aquilino de la [illegible]

AGRADECEMOS ENVIAR LA RELACIÓN DEL PAGO DE ESTA FACTURA AL CORREO CARTERAEDGE@GREENCSS.COM

CUFE: 75c2d96d87bf6a822bbb0794633903f940d9f72b22f8ff5b1f6843bac90964ac9306e1dfc38be2c4d68d62a53c57a27a
Fecha de validación DIAN: 06-02-25 15:27
Resolución No. 18764065552009 de 2024-02-14 Del FEV 1222 Al FEV 3000 Vig. 12 Meses

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900089104-5
Razón Social del Operador de Información	Enlace Operativo
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2025-02-04, 04:04:15 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	enero de 2025
Periodo de Cotización Para Salud	febrero de 2025
Empresa	GREEN EDGE SAS
NIT	NI 901196233
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	75850136
Tipo de Planilla	E
Número Transacción Bancaria/ CUS	1243491715
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	$ 56.387.900
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N800229739	230201	PROTECCION	2	$ 4.379.900	$ 0
N900336004	25-14	COLPENSIONES	2	$ 9.910.000	$ 0
N800253055	230901	FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS SKANDIA	3	$ 11.053.400	$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	1	$ 2.842.100	$ 0
N800088702	EPS010	EPS SURA	5	$ 12.557.300	$ 0
N860066942	EPS008	COMPENSAR ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD	1	$ 2.083.200	$ 0
N800226175	14-25	COLMENA RIESGOS PROFESIONALES	7	$ 717.900	$ 0
N890900841	CCF04	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE ANT	2	$ 2.553.900	$ 0
N890303208	CCF57	COMFANDI	1	$ 824.400	$ 0
N860066942	CCF24	CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR COMPENSAR	4	$ 2.532.200	$ 0
N899999034	PASENA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SEN	6	$ 2.773.500	$ 0
N899999239	PAICBF	ICBF	6	$ 4.160.100	$ 0
		SubTotales:		$ 56.387.900	$ 0
		Total a Pagar:			$ 56.387.900

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Enlace Operativo no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.