

 Consejo Superior de la Judicatura Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Unidad de Informática Informe de Supervisión y/o Interventoría														
DATOS DEL INFORME														
Fecha de Presentación		Periodo del Informe			Nombre del Contratista			Nombre del Interventor						
30/05/2025		Abril de 2025			IFX Networks Colombia SAS			Universidad Nacional de Colombia						
DATOS DEL CONTRATO Y/O CONVENIO														
Contrato No.:	004 de 2024 - OC 124016 de 2024	Tipo:	Orden de compra			Convenio No.:	N/A	Tipo:	N/A					
Objeto		Vigencia	RP N°	Fecha de RP	Valor									
Adquirir los Servicios de nube privada para la Rama Judicial.		2024	17624	2/02/2024	\$ 15.516.011.530,00									
		2024	318824	19/11/2024	\$ 1.170.030.473,84									
		2024	407524	30/12/2024	\$ 1.365.161.303,00									
		2025	1325	31/01/2025	\$ 1.328.993.279,00									
		2025	2225	28/02/2025	\$ 4.387.214.226,50									
Valor Contrato Inicial	\$15.516.011.530,00	Valor total	\$ 23.719.507.652,34	Fecha de suscripción	N/A	Plazo	16 meses y 11 días	Fecha de Iniciación	5/02/2024	Fecha de Terminación	15/06/2025			
Requisitos para el perfeccionamiento														
Póliza No.:	NB-100234247 NB-100234248		Fecha de póliza	22/11/2022 22/11/2022		N° de Registro Presupuestal	17624 318824 407524 1325 2225		Valor Asignado	\$ 15.516.011.530,00 \$ 1.170.030.473,84 \$ 1.365.161.303,00 \$ 1.328.993.279,00 \$ 4.387.214.226,50		Fecha Registro Presupuestal	2/02/2024 19/11/2024 30/12/2024 31/01/2025 28/02/2025	
Modificaciones al Contrato														
Numero	Fecha	Tiempo	Valor	Tema de aclaración o de alcance										
1	7/11/2024	27 días	\$ 1.170.030.473,84	Modificación No. 1: Adición de COP \$1.170.030.473,84 al valor inicial de la OC, actualizando el valor de esta al total de COP \$16.686.042.003,84, y el número total de ítems de 50 a 71. Lo anterior, por concepto de la prórroga de la prestación de los servicios de la OC del 05 al 31 de diciembre de 2024 (0,87 meses), así: 1) Se prorrogó el plazo de 20 ítems iniciales de la OC por un plazo de 0,87 meses. 2) Se adicionaron 21 nuevos ítems a la OC, con un plazo de 0,87 meses. 3) Se ajustó el plazo de un ítem (24), para el que el plazo de este concidiera con el mismo tiempo de ejecución de la OC.										
2	26/12/2024	1 mes	\$ 1.365.161.303,00	Adición de COP \$1.365.161.303,00 al valor de la OC, actualizando su valor total a COP \$18.051.203.306,84. Lo anterior, por concepto de la prórroga de la prestación de los servicios de la OC, extendiendo su vigencia del 01 al 31 de enero de 2025 (1 mes), así: 1) Se prorrogó el plazo de 10 ítems actuales de la OC por un plazo de 1 mes. 2) Se adicionaron 32 nuevos ítems a la OC, con un plazo de 1 mes.										
3	28/01/2025	1 mes	\$ 1.328.993.279,00	Adición de COP \$1.328.993.279,00 al valor de la OC, actualizando su valor total a COP \$19.380.196.585,84. Lo anterior, por concepto de la prórroga de la prestación de los servicios de la OC, extendiendo su vigencia del 01 al 28 de febrero de 2025 (1 mes), así: 1) Se prorrogó el plazo de 28 ítems actuales de la OC por un plazo de 1 mes. 2) Se adicionaron 11 nuevos ítems a la OC, con un plazo de 1 mes.										
4	26/02/2025	3,5 meses	\$ 4.387.214.226,50	Adición de COP \$4.387.214.226,50 al valor de la OC, actualizando su valor total a COP \$23.767.410.812,34. Lo anterior, por concepto de la prórroga de la prestación de los servicios de la OC, extendiendo su vigencia del 01 de marzo al 15 de junio de 2025 (3,5 meses), así: 1) Se prorrogó el plazo de 23 ítems actuales de la OC por un plazo de 3,5 meses. 2) Se adicionaron 10 nuevos ítems a la OC, con un plazo de 3,5 meses.										
5	10/04/2025	N/A	-\$ 47.903.160,00	Ajuste de los atributos iniciales de los ítems 44 y 76, y adición de los ítems 125 al 136, operación que hace que el valor total de la Orden de Compra se redujera en \$47.903.160,00. En consecuencia, el valor global de la OC se actualizará de \$23.767.410.812,34 a \$23.719.507.652,34. En particular, el ítem 50 (IVA) se ajustaría de \$3.266.338.729,34 a \$3.245.207.369,34. El plazo de ejecución de la OC no se modifica.										
Información Financiera														
Valor Total del Contrato y/o Convenio:					\$23.719.507.652,34			Anticipo y Amortización: N/A						
Pagos														
No. Pago	No. Registro Presupuestal	Valor Asignado (según RP)	% Pagado	No. Factura	Valor Factura	Deducciones	Valor deducciones	Valor recomendado a pagar	Saldo Registro Presupuestal después de pago factura	Soporte				
1	17624	\$ 15.516.011.530,00	5,56%	IFXC - 402862	\$ 1.318.151.327,59	N/A	\$ -	\$ 1.318.151.327,59	\$ 14.197.860.202,41	Informe mensual de ejecución para el periodo del 05 al 29 de febrero de 2024				
2		\$ 14.197.860.202,41	6,45%	IFXC - 403030	\$ 1.530.871.522,52	N/A	\$ -	\$ 1.530.871.522,52	\$ 12.666.988.679,89	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de marzo de 2024				
3		\$ 12.666.988.679,89	6,37%	IFXC - 405204	\$ 1.510.877.833,00	N/A	\$ -	\$ 1.510.877.833,00	\$ 11.156.110.846,89	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de abril de 2024				
4		\$ 11.156.110.846,89	6,41%	IFXC - 407246	\$ 1.520.031.300,36	N/A	\$ -	\$ 1.520.031.300,36	\$ 9.636.079.546,53	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de mayo de 2024				
5		\$ 9.636.079.546,53	6,44%	IFXC - 409336	\$ 1.527.092.873,00	N/A	\$ -	\$ 1.527.092.873,00	\$ 8.108.986.673,53	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de junio de 2024				
6		\$ 8.108.986.673,53	6,45%	IFXC - 411473	\$ 1.529.127.888,86	N/A	\$ -	\$ 1.529.127.888,86	\$ 6.579.858.784,67	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de julio de 2024				
7		\$ 6.579.858.784,67	6,48%	IFXC - 413631	\$ 1.537.322.933,70	N/A	\$ -	\$ 1.537.322.933,70	\$ 5.042.535.850,97	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de agosto de 2024				

8		\$ 5.042.535.850,97	6,48%	IFXC - 415782	\$ 1.537.869.513,00	N/A	\$ -	\$ 1.537.869.513,00	\$ 3.504.666.337,97	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de septiembre de 2024
9		\$ 3.504.666.337,97	6,48%	IFXC - 418031	\$ 1.537.883.628,86	N/A	\$ -	\$ 1.537.883.628,86	\$ 1.966.782.709,11	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de octubre de 2024
10		\$ 1.966.782.709,11	6,45%	IFXC - 420303	\$ 1.530.283.333,00	N/A	\$ -	\$ 1.530.283.333,00	\$ 436.499.376,11	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de noviembre de 2024
11 (Actual)		\$ 436.499.376,11	0,84%	IFXC - 422528	\$ 198.447.981,03	N/A	\$ -	\$ 198.447.981,03	\$ 238.051.395,08	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de diciembre de 2024
12	318824	\$ 238.051.395,08	4,90%	IFXC - 422529	\$ 1.161.448.113,84	N/A	\$ -	\$ 1.161.448.113,84	\$ -	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de diciembre de 2024
		\$ 1.170.030.473,84							\$ 246.633.755,08	
13	407524	\$ 246.633.755,08	5,65%	IFXC - 424810	\$ 1.339.243.103,00	N/A	\$ -	\$ 1.339.243.103,00	\$ -	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de enero de 2025
		\$ 1.365.161.303,00							\$ 272.551.955,08	
14	1325	\$ 272.551.955,08	5,50%	IFXC - 427076	\$ 1.305.431.279,00	N/A	\$ -	\$ 1.305.431.279,00	\$ -	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 28 de febrero de 2025
		\$ 1.328.993.279,00							\$ 296.113.955,08	
15	2225	\$ 296.113.955,08	5,19%	IFXC - 431464	\$ 1.230.399.019,00	N/A	\$ -	\$ 1.230.399.019,00	\$ -	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 31 de marzo de 2025
		\$ 4.387.214.226,50							\$ 3.452.929.162,58	
16 (Actual)		\$ 3.452.929.162,58	5,29%	IFXC-431720	\$ 1.255.049.329,00	Nota de crédito NC-27698	\$ 878.500,00	\$ 1.254.170.829,00	\$ 2.198.758.333,58	Informe mensual de ejecución para el periodo del 01 al 30 de abril de 2025
			90,93%		\$ 21.569.530.978,76		\$ 878.500,00	\$ 21.568.652.478,76		

Obligaciones Contractuales	Actividades Realizadas	Soportes	
Contrato 004 de 2024 - OC 124016 de 2024, se ejecuta según el Acuerdo Marco de Precios de Nube Privada IV (CCE-308-AMP-2022), y tiene como objeto Adquirir los Servicios de nube privada para la Rama Judicial.	Prestar los Servicios de Nube Privada para la Rama Judicial, según el Acuerdo Marco de Precios de Nube Privada IV CCE-308-AMP-2022 incluyendo sus catálogos, anexo 2, Técnico y anexo 3, condiciones transaccionales.	Informe mensual para el periodo de abril de 2025 y sus anexos.	
	Participar activamente en los planes de mejoramiento de la Entidad, que coordina la Unidad de Transformación Digital y de Informática, en lo relacionado con el objeto y alcance contractual.		
	Buscar la causa de las Fallas que afectan la prestación de los Servicios y proporcionar solución en el tiempo establecido en los ANS, Contar con sistemas de respaldo definidos en las condiciones transaccionales cuando haya una Interrupción. Las demás que se deriven de la naturaleza propia del Acuerdo Marco, los Documentos del Proceso y las Ofertas presentadas.		
Productos a entregar	Productos entregados	Fecha	% de Ejecución
Alojamiento de Infraestructura: 8 cross conexión, 2 housing-full Rack, 4 Housing collocation energía adicional KVA, 4 Housing/collocation punto de red.	Monitoreo y reportes mediante las herramientas ORION, rTools y archivo "Inventario_Servicios_CSJ_abril2025.xlsx", recibidos vía correo con asunto: "Insumos Mes de abril 2025_RAMA JUDICIAL - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA_OC 124016", enviado el viernes 23 de mayo de 2025.	Abril de 2025	90,93%
Infraestructura (IaaS) de Almacenamiento: Almacenamiento SAN alto rendimiento 4.050.000, Backup de Datos Mensual DD externo 250TB, Backup de Datos SAN Diaria 165TB - Semanal 185TB, Replicación Local de Datos 2,91 PB, y Custodia.	El almacenamiento SAN de alto rendimiento total contratado en los ítems 5, 6, 47, 48 y 49 de la OC original, en la Modificación 1, 2, 3 y 4, corresponden al ítem 51, con una capacidad de 4.050.000 GB. Adicionalmente se cuenta con un ítem de crecimiento de almacenamiento disponible por demanda según las necesidades de crecimiento de la entidad que corresponde al ítem 114, anteriormente 72 (Modificación 2). El almacenamiento total aprovisionado en la infraestructura contratada, de conformidad con las solicitudes de la Entidad (Almacenamiento SAN alto rendimiento + Discos MV) con corte a 30 de abril de 2025, es de: 3.873.796 GB. El almacenamiento SAN alto rendimiento total presentado es de: 3.841.862 GB, así mismo, la entidad cuenta con un saldo a favor de 119.055 GB y se tiene asignado permanentemente 180.000 GB para un repositorio destinado al Backup mensual en SAN, con seis (6) puntos de retención. Por lo anterior, a corte del 30 de abril de 2025, la cuenta con almacenamiento disponible desde el ítem 51. Se presentó una disminución en el almacenamiento de 63.768 GB respecto al mes anterior a razón de las bajas realizadas mediante los tickets TT1028765 y TT1035384, el 22 de abril y 30 de abril de 2025 respectivamente.		
Infraestructura (IaaS) de Procesamiento: Blanceador de Carga de alta capacidad: 2, Servidor de Uso Básico: 40, Servidor de Uso Estándar: 21, Servidor de Uso Intermedio: 5.	Casos Nube abril de 2025: 0 incidente, 494 solicitudes, de los cuales ningún ítem tuvo compensación por ANS		
Infraestructura (IaaS) de Seguridad: Appliance Anti DDoS de Alta Capacidad: 2, Firewall Nueva Generación de Media Capacidad: 2, Firewall Nueva Generación de Alta Capacidad: 2, Web Application Firewall de Alta Capacidad - WAF: 3.	Casos Seguridad abril de 2025: 1 incidente, 95 solicitudes, ninguno de estos ítems tuvo compensación por ANS. El incidente, correspondió a falla de comunicación en uno de los equipos de conectividad de Cirion con un tiempo de resolución de 13 horas.		
Plataformas (PaaS): Internet Information Server - Servidor Uso Básico: 2, Internet Information Server - Servidor Uso Estándar: 6, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Básico: 3, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Estándar: 15, SQL Sobre Windows - Servidor Uso Intermedio: 4, Tomcat - Servidor Uso Básico: 2, Tomcat - Servidor Uso Estándar: 6.	Casos Portal abril de 2025: 0 incidentes, 24 solicitudes, ninguno de estos ítems tuvo compensación por ANS		
Servicios Complementarios - Migración: Experto en soporte para migración, Servicios de Preparación para Migración.	Estos servicios ya fueron consumidos		

		Consejo Superior de la Judicatura Dirección Ejecutiva de Administración Judicial Unidad de Informática Informe de Supervisión y/o Interventoría		
Servicios Complementarios - Servicio Técnico Experto: 3 Residentes Horas Experto Master, 980 horas/mes.		Atención a incidentes, requerimientos, solicitudes, actividades de gestión, aclaración; no se requirió el uso de la bolsa variable de 100 horas, el ítem se facturó por 980 Horas.		
Gestión de avance (diligenciar en el caso de que el informe no esté asociado a un entregable durante el periodo reportado)				
No aplica				
Dificultades Técnicas, administrativas y financieras para la ejecución del objeto contractual				
Causas	Alternativa solución	Fecha solución	Gestión	Resultados
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES				
De conformidad con la Orden de compra 124016 de 2024, la Universidad Nacional de Colombia en calidad de interventor informa que ha revisado los entregables presentados por el contratista IFX Networks Colombia SAS para la factura IFXC-431720, restándole el valor de la Nota crédito de la factura electrónica de venta N° NC-27698, correspondiente a los servicios de nube privada para la Rama Judicial del periodo de abril de 2025, en cuestión y certifica que el mismo ha cumplido con las obligaciones estipuladas en el rubro facturado. Por lo tanto, recomienda su legalización y pago por un valor total \$1.254.170.829,00 COP (IVA incluido). La información de los soportes correspondientes al rubro facturado se anexan en el Sigobius. El valor afecta el registro presupuestal N° 2225 del 28/02/2025.				
Nombre:	HENRY MORENO MOSQUERA			
Cargo:	Director Interventoría Universidad Nacional de Colombia			
Firma:				