

# MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

<b>Id Solicitud:</b>	299799
<b>Número de orden de compra a modificar:</b>	51730

<b>Entidad compradora:</b>	Fondo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
<b>Nombre del solicitante:</b>	Gersson Jair Castillo Daza
<b>Proveedor:</b>	Clouxter SAS
<b>Mecanismo de agregación de demanda:</b>	Nube Pública III

<b>Tipo de Solicitud:</b>	Modificación de la Orden de Compra
<b>Fecha:</b>	2021-11-25 08:51:05

## Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
-------	--------------	-------------

## Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
49848	FONTIC_AZURE	CDP-87920	CDP	87920
49269	FONDO UNICO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES	VF-2-2020-014006	VF	2-2020-014006
Nueva	FONDO UNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	VF-20214340004606	VF	20214340004606

## Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
----	----------	----------	--------	--------	--------	-------

1	npu03--CO-NP-01 - Servicios en la Nube-NA_NA-NA - 1 Unidad	1.0	Unidad	950970961.00	CDP-87920	950970961.00
2	npu03--CO-GE-02 - Tasa de intermediación para servicios gestionados por el Proveedor-Servicio de Computación en la Nube_NA-NA - 1 Tasa	1.0	Unidad	2045098.00	CDP-87920	2045098.00
3	npu03--CO-MI-01 - Servicio de Preparación para la migración-Servicios de migración_NA-NA - 1 Precio por hora	22.0	Hora	27450.00	CDP-87920	603900.00
4	npu03--CO-AD-01-01 - Sesión formación o capacitación - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por sesión (sesión de 4 horas hasta 10 asistentes)	5.0	Sesion	101760.00	CDP-87920	508800.00
5	npu03--CO-AD-01-02 - Sesión formación o capacitación - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por sesión (sesión de 4 horas hasta 10 asistentes)	2.0	Sesion	106000.00	CDP-87920	212000.00
6	npu03--CO-AD-02-01 - Experto para la definición, análisis y adopción de Nube Pública - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	180.0	Hora	50297.00	CDP-87920	9053460.00

7	npu03--CO-AD-02-02 - Experto para la definición, análisis y adopción de Nube Pública - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	2.0	Hora	50297.00	CDP-87920	100594.00
8	npu03--CO-EX-04-01 - Experto Senior en Backup y Archivado - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	123.0	Hora	52682.00	CDP-87920	6479886.00
9	npu03--CO-EX-05-01 - Experto Junior en Seguridad en la Nube - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	36.0	Hora	39432.00	CDP-87920	1419552.00
10	npu03--CO-EX-06-01 - Experto Senior en Seguridad en la Nube - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	120.0	Hora	52682.00	CDP-87920	6321840.00
11	npu03--CO-EX-07-02 - Experto Junior en Migración - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	3.0	Hora	26182.00	CDP-87920	78546.00
12	npu03--CO-EX-08-01 - Experto Senior en Migración - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	80.0	Hora	65932.00	CDP-87920	5274560.00

13	npu03--CO-EX-11-01 - Experto Junior en Bases de Datos - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	36.0	Hora	34132.00	CDP-87920	1228752.00
14	npu03--CO-EX-12-01 - Experto Senior en Bases de Datos - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	120.0	Hora	55597.00	CDP-87920	6671640.00
15	npu03--CO-EX-13-01 - Experto Junior en Servidores y Aplicaciones Web - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	54.0	Hora	34397.00	CDP-87920	1857438.00
16	npu03--CO-EX-14-01 - Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	120.0	Hora	50297.00	CDP-87920	6035640.00
17	npu03--CO-EX-14-02 - Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	2.0	Hora	50297.00	CDP-87920	100594.00
18	npu03--CO-EX-16-01 - Arquitecto Senior en Nube Publica - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	180.0	Hora	79182.00	CDP-87920	14252760.00

19	npu03--CO-EX-20-01 - Experto Senior en Inteligencia de Negocios - remoto-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	120.0	Hora	58247.00	CDP-87920	6989640.00
20	npu03--CO-EX-28-02 - Experto Senior en Redes - zona 1- Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	2.0	Hora	52682.00	CDP-87920	105364.00
21	npu03--CO-MI-02 - Servicio de migración- Servicios de migración_NA-NA - 1 Precio por hora	64.0	Hora	24950.00	CDP-87920	1596800.00
22	npu03--IVA	1.0	Unidad	13478004.00	CDP-87920	13478004.00

### Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Nuevo	Nuevo	CO-NP-01 Servicios en la Nube	1.00	Unidad	415883663.15	VF-2021434000460	415883663.15
Nuevo	Nuevo	CO-GE-02 Tasa de intermediación para servicios gestionados por el Proveedor	1.00	Unidad	894373.10	VF-2021434000460	894373.10
Nuevo	Nuevo	CO-MI-01 Servicio de Preparación para la migración	2.00	Hora	27450.00	VF-2021434000460	54900.00
Nuevo	Nuevo	CO-AD-02-01 Experto para la definición, análisis y adopción de Nube Pública - remoto	200.00	Hora	50297.00	VF-2021434000460	10059400.00

Nuevo	Nuevo	CO-EX-06-01 Experto Senior en Seguridad en la Nube - remoto	200.00	Hora	52682.00	VF- 2021434000460	10536400.00
Nuevo	Nuevo	CO-EX-12-01 Experto Senior en Bases de Datos - remoto	180.00	Hora	55597.00	VF- 2021434000460	10007460.00
Nuevo	Nuevo	CO-EX-14-01 Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web - remoto	180.00	Hora	50297.00	VF- 2021434000460	9053460.00
Nuevo	Nuevo	CO-EX-16-01 Arquitecto Senior en Nube Publica - remoto	200.00	Hora	79182.00	VF- 2021434000460	15836400.00
Editado	22	npu03--IVA	1.00	Unidad	24202058.69	CDP-87920	24202058.69

#### Detalle o justificación de la aclaración

Esta modificación tiene como finalidad garantizar la operación y continuidad de los servicios de Infraestructura mediante la cual se aloja y soporta la operación de las plataformas y portales de Gobierno Digital. Con la adición y prórroga del servicio se busca que las plataformas que actualmente operan a través de servicios de nube pública en Amazon, garanticen la interacción entre el estado y el ciudadano, ya que se dispone de plataformas web, en las cuales las diferentes entidades estatales realizan los ejercicios de interacción directa con sus usuarios de manera eficiente y efectiva. Así mismo, a través de la adición de la orden se pueden mejorar las diferentes plataformas a través del uso de tecnologías disponibles, tales como Blockchain, Big Data, Inteligencia Artificial, Internet de las Cosas, los cuales permiten la disponibilidad de servicios con una amplia capacidad de respuesta y brindando apoyo más acertado tanto a los ciudadanos como a las diferentes entidades estatales.

Firma ordenador del gasto

Nombre: María Pierina González Falla

Documento: 55.170.337

Firma de proveedor

Nombre: Leonardo Suarez Ruiz

Documento: 79.784.358

# REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

1.Solicitud-Modificacion-20211125085105-51730CF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones  
gestionado por: [azsign.com.co](http://azsign.com.co)



Id Acuerdo:20211126-103713-a13c79-97155788

Creación:2021-11-26 10:37:13

Estado:Finalizado

Finalización:2021-11-29 21:17:05

Escanee el código  
para verificación

## Revisión: Revisó

CARLOS ANDRES CASTRO PARDO  
80238520  
ccastrop@mintic.gov.co  
CONTRATISTA  
DIRECCIÓN DE GOBIERNO DIGITAL

## Revisión: Revisó

Mayra Elisabeth Cuatín Cabrera  
59310570  
mcuatin@mintic.gov.co  
Contratista  
Dirección de Gobierno Digital

## Elaboración: Elaboró

warteaga@mintic.gov.co

## Elaboración: Elaboró

Benjamin Macias Argote  
12181414  
bmacias@mintic.gov.co  
Contratista  
MINTIC

# REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

1.Solicitud-Modificacion-20211125085105-51730CF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones  
gestionado por: [azsign.com.co](http://azsign.com.co)

Id Acuerdo:20211126-103713-a13c79-97155788

Creación:2021-11-26 10:37:13

Estado:Finalizado

Finalización:2021-11-29 21:17:05



Escanee el código  
para verificación

**Firma: CONTRATISTA**

leonardo@clouxter.com

**Firma: Director (e)**

GERSSON JAIR CASTILLO DAZA  
K

[gcastillo@mintic.gov.co](mailto:gcastillo@mintic.gov.co)

Subdirector de Estándares y Arquitectura de TI

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones

**Firma: Supervisor**

Jokin Zair Carrillo Franco

84094863

[jzcarrillo@mintic.gov.co](mailto:jzcarrillo@mintic.gov.co)

Sub Director Fortalecimiento de Capacidades Publicas Digitales - SFCPD

MinTIC

**Revisión: Revisó**

JAVIER CRISTOBAL BAEZ MANCERA

9395404

[jbaez@mintic.gov.co](mailto:jbaez@mintic.gov.co)

Contratista

Dirección de Gobierno Digital

# REGISTRO DE FIRMAS ELECTRONICAS

1.Solicitud-Modificacion-20211125085105-51730CF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones  
gestionado por: [azsign.com.co](http://azsign.com.co)

Id Acuerdo:20211126-103713-a13c79-97155788

Creación:2021-11-26 10:37:13

Estado:Finalizado

Finalización:2021-11-29 21:17:05



Escanee el código  
para verificación

**Firma: Secretaria General como ordenadora del gasto**

[mpgonzalez@mintic.gov.co](mailto:mpgonzalez@mintic.gov.co)

**Revisión: Revisó Subdirección de Gestión Contractual**

[ygalindo@mintic.gov.co](mailto:ygalindo@mintic.gov.co)

**Revisión: Revisó Subdirección de Gestión Contractual**

[atrigos@mintic.gov.co](mailto:atrigos@mintic.gov.co)

**Revisión: Revisó Subdirección de Gestión Contractual**

Carlos Alberto Camacho Parra

13.760.591

[ccamacho@mintic.gov.co](mailto:ccamacho@mintic.gov.co)

Abogado Subdirección Gestión Contractual  
Subdirección de Gestión Contractual

# REPORTE DE TRAZABILIDAD

1.Solicitud-Modificacion-20211125085105-51730CF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones  
gestionado por: [azsign.com.co](http://azsign.com.co)

Id Acuerdo:20211126-103713-a13c79-97155788

Creación:2021-11-26 10:37:13

Estado:Finalizado

Finalización:2021-11-29 21:17:05



Escanee el código  
para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Elaboración	<b>Benjamin Macias Argote</b> bmacias@mintic.gov.co Contratista MINTIC	Aprobado	Env.: 2021-11-26 10:37:14 Lec.: 2021-11-26 10:38:38 Res.: 2021-11-26 10:38:58 IP Res.: 186.102.36.137
Elaboración	<b>Waldir Ramiro Arteaga Guzman</b> warteaga@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2021-11-26 10:38:58 Lec.: 2021-11-26 10:39:57 Res.: 2021-11-26 10:41:30 IP Res.: 186.154.175.196
Revisión	<b>Mayra Elisabeth Cuatin Cabrera</b> mcuatin@mintic.gov.co Contratista Dirección de Gobierno Digital	Aprobado	Env.: 2021-11-26 10:41:30 Lec.: 2021-11-26 10:42:17 Res.: 2021-11-26 10:42:23 IP Res.: 191.156.33.15
Revisión	<b>CARLOS ANDRES CASTRO PARDO</b> ccastrop@mintic.gov.co CONTRATISTA DIRECCIÓN DE GOBIERNO DIGITAL	Aprobado	Env.: 2021-11-26 10:42:23 Lec.: 2021-11-26 10:43:24 Res.: 2021-11-26 10:43:30 IP Res.: 190.145.189.98
Revisión	<b>JAVIER CRISTOBAL BAEZ MANCERA</b> jbaez@mintic.gov.co Contratista Dirección de Gobierno Digital	Aprobado	Env.: 2021-11-26 10:43:30 Lec.: 2021-11-26 10:45:32 Res.: 2021-11-26 10:49:30 IP Res.: 190.145.189.98
Firma	<b>Jelkin Zair Carrillo Franco</b> jzcarrillo@mintic.gov.co Sub Director Fortalecimiento de Capacidades Publicas MinTIC	Aprobado	Env.: 2021-11-26 10:49:30 Lec.: 2021-11-26 11:06:57 Res.: 2021-11-26 11:07:46 IP Res.: 191.95.20.210
Firma	<b>GERSSON JAIR CASTILLO DAZA</b> gcastillo@mintic.gov.co Subdirector de Estándares y Arquitectura de TI Ministerio de Tecnología de la Información y las Com	Aprobado	Env.: 2021-11-26 11:07:46 Lec.: 2021-11-26 11:14:22 Res.: 2021-11-26 15:41:08 IP Res.: 191.156.33.93
Firma	<b>Leonardo Suárez</b> leonardo@clouxter.com	Aprobado	Env.: 2021-11-26 15:41:08 Lec.: 2021-11-26 16:40:43 Res.: 2021-11-28 09:51:09 IP Res.: 207.239.160.254
Revisión	<b>Carlos Alberto Camacho Parra</b> ccamacho@mintic.gov.co Abogado Subdirección Gestión Contractual Subdirección de Gestión Contractual	Aprobado	Env.: 2021-11-28 09:51:09 Lec.: 2021-11-28 09:59:55 Res.: 2021-11-28 10:01:12 IP Res.: 191.156.234.4

## REPORTE DE TRAZABILIDAD

1.Solicitud-Modificacion-20211125085105-51730CF

Ministerio de Tecnología de la Información y las Comunicaciones  
gestionado por: [azsign.com.co](https://azsign.com.co)

Id Acuerdo:20211126-103713-a13c79-97155788

Creación:2021-11-26 10:37:13

Estado:Finalizado

Finalización:2021-11-29 21:17:05



Escanee el código  
para verificación

TRAMITE	PARTICIPANTE	ESTADO	ENVIO, LECTURA Y RESPUESTA
Revisión	Ana Margarita Trigos Reyes atrigos@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2021-11-28 10:01:13 Lec.: 2021-11-29 09:54:12 Res.: 2021-11-29 15:14:16 IP Res.: 190.145.189.98
Revisión	YANIRA GALINDO PAEZ ygalindo@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2021-11-29 15:14:16 Lec.: 2021-11-29 19:50:32 Res.: 2021-11-29 19:50:37 IP Res.: 190.145.189.98
Firma	MARIA PIERINA GONZÁLEZ FALLA mpgonzalez@mintic.gov.co	Aprobado	Env.: 2021-11-29 19:50:37 Lec.: 2021-11-29 19:56:48 Res.: 2021-11-29 21:17:05 IP Res.: 190.71.137.3