



¿Qué necesita?



# ArcGIS - IAD Software - Evento 163589 Concluyó el evento

Versiones 163589a - Completa (actual)

[Configuración](#)
[Tiempo](#)
[Detalles](#)
[Proveedores](#)
[Evaluaciones](#)
[Respuestas](#)
[Crear un evento de seguimiento](#)

## Configuración básica

Nombre del evento ArcGIS - IAD Software

Divisa COP

Más información del evento Ninguno

Logo de la Entidad



## Términos y condiciones

Términos del evento

[https://www.colombiacompra.gov.co/guest/guest/01\\_términos\\_y\\_condiciones\\_documento/08-2022denx.pdf](https://www.colombiacompra.gov.co/guest/guest/01_términos_y_condiciones_documento/08-2022denx.pdf) (- Proveedor)

Autorización de datos Personales: Autorizo y acepto que la Agencia Nacional de Contratación Pública-Colombia Compra eficiente ANCP-CCE, como Responsable de la información, trate de forma parcial y/o total los datos personales que sean entregados, cargados o relacionados en la plataforma de Tienda Virtual del Estado Colombiano TVEC, incluyendo su recolección, almacenamiento, uso y/o supresión con el fin de hacer uso de la plataforma y participar de los procesos establecidos en la misma, lo anterior con sujeción a lo establecido en la Política de Protección de Datos Personales de la entidad, disponible para su consulta en: (- Proveedor)

<https://www.colombiacompra.gov.co/Anexo-de-tratamiento-de-datos-personales> (- Proveedor)

El proveedor deberá aceptar los términos de forma electrónica

## Documentos

Documentos Ninguno relacionados

## Objetos personalizados

Ninguno

## Información de evento

Etiqueta Ninguno/a

Mercancía del evento IAD Software

Mercancía de Coupa

Ahorros planificados 0.00 COP

Exención de costos 0.00 COP

Ahorros negociados 0.00 COP

Segmento Ninguno/a

Grupos de contenido Todos

Solamente miembros de estos grupos de contenido

[+ Agregar grupos](#)

## Equipo del evento

Diana Carolina Montes Aguirre Creador  
Sergio Andres Peña Aristizábal Propietario  
Cristhian Felipe Yarce Barragan observador

[Editar](#)

## Respuesta del proveedor

## Datos adjuntos

### Sección de adjuntos

Nombre del adjunto  
Simulador de Compra

## Archivo adjunto

ig\_iad-arcgis\_v4\_-\_16-08-2023\_0\_1611

☐ Permitir al proveedor  
responder con un adjunto

Hacer que sea obligatoria la respuesta.

## Sección de adjuntos

## Nombre del adjunto

Estudios Previos

## Archivo adjunto

EstudiosPreviosARCGIS161123.pdf

☐ Permitir al proveedor responder con un adjunto  
Hacer que sea obligatoria la respuesta.

## Sección de adjuntos

## Nombre del adjunto

Estudio de Mercado

## Archivo adjunto

Estudio de Mercado ARCGIS16112023.pdf

☐ Permitir al proveedor responder con un adjunto  
Hacer que sea obligatoria la respuesta.

## Sección de adjuntos

## Nombre del adjunto

Formato 4 Justificación de Compra

## Archivo adjunto

Formato 4 Justificación de Compra

☐ Permitir al proveedor responder con un adjunto  
Hacer que sea obligatoria la respuesta.

## Sección de adjuntos

## Nombre del adjunto

CDP

## Archivo adjunto

CDP 1446201\_arcgis\_11.pdf

☐ Permitir al proveedor responder con un adjunto  
Hacer que sea obligatoria la respuesta.

## Sección de adjuntos

## Nombre del adjunto

Consta Vigencia CDP

## Archivo adjunto

Consta Vigencia CDP No 44

☐ Permitir al proveedor responder con un adjunto  
Hacer que sea obligatoria la respuesta.

## Formularios

No hay formularios para este evento

## Artículos y servicios

Los artículos no están en Lotes (8 artículos)

|                                                                                                                                                          |                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--|
| war01--ESRISoftware ArcGIS122181 ArcGIS Desktop Advanced Single Use Primary actualización                                                                | 52.916.126,00 COP      |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--ESRISoftware ArcGIS122183 ArcGIS Desktop Advanced Single Use Secondary actualización                                                              | 21.166.451,00 COP      |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--ESRISoftware ArcGIS87192 ArcGIS Desktop Basic Single Use Primary actualización                                                                    | 7.055.484,00 COP       |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--ESRISoftware ArcGIS87193 ArcGIS Desktop Basic Single Use Secondary actualización                                                                  | 26.519.735,00 COP      |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--ESRISoftware ArcGIS153148 ArcGIS Online Creator Annual Subscription                                                                               | 468.918.252,00 COP     |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--ESRISoftware ArcGIS153418 ArcGIS Online Credits; Block of 1,000                                                                                   | 44.207.800,00 COP      |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--ESRISoftware ArcGIS139841-LU ArcGIS StreetMap Premium Desktop Map Display + Geocoding Medium Latin America Country Single Use Annual Subscription | 27.975.240,00 COP      |  |
|                                                                                                                                                          | Cantidad x Precio base |  |
| war01--IVA                                                                                                                                               | 0,00 COP               |  |

Cantidad x Precio base

|                         |  |                                |  |                                    |       |
|-------------------------|--|--------------------------------|--|------------------------------------|-------|
| †Campo interno          |  |                                |  | Total de la base648.759.088.00 COP |       |
| Zona horaria del evento |  | America - Bogota (-05: UTC-5)  |  |                                    |       |
| Presentación del evento |  | Después del envío manual       |  |                                    |       |
| Inicio del evento       |  | Después de presentar el evento |  |                                    |       |
| Fin del evento          |  | Fecha/hora específica          |  | 21/11/23                           | 16:23 |

Expandir todos | Contraer todos

Linea de tiempo

17/11/23 12:34America/Bogota13min.

Configuración del evento

0Tareas

0Comentarios

17/11/23 12:48America/Bogota4d : 3h : 35min.

Agregar tarea

RFQ

0Tareas

0Comentarios

21/11/23 16:23America/Bogota

Agregar tarea

Evaluación

0Tareas

0Comentarios

Proveedores

Agregar tarea

Vista: Todo Avanzado Buscar

Enviar correo electrónico

| <input type="checkbox"/> | Se agregó la fecha | Nombre            | Nombre del contacto   | Correo electrónico | Nro. de respuestas | Términos y condiciones | Visto por última vez | Contratos | Acción |
|--------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------------------|-----------|--------|
| <input type="checkbox"/> | 10/06/19           | ESRI COLOMBIA SAS | Diego Aguilar Caicedo | daguiar@esri.co    | 1                  | 3 de 3 aceptados       |                      |           |        |

Por página 15 | 45 | 90

Proveedores recomendados

Ver todos

No se encontraron proveedores de la comunidad relacionados. Buscar todos los proveedores de la comunidad

## Ponderaciones de evaluación

Agregue ponderaciones de evaluación a artículos, formularios y datos adjuntos.

Ponderaciones de evaluación

### Equipo de evaluación

Agregar ponderaciones

Añadir evaluadores e invitarlos a calificar las respuestas de los proveedores. Si el evento no tiene artículos, formularios y archivos adjuntos, la configuración de visibilidad del evaluador se desactivará.

☒ Permitir a los evaluadores visualizar el evento

### Resumen de evaluación

Agregar evaluador

Solicitar evaluación

Configuración de visibilidad del evaluador

Los detalles de la evaluación pueden descargarse después de que se especifiquen las ponderaciones y que al menos un evaluador haya actualizado la evaluación.

Detalles de evaluación

Descargar detalles de evaluación

## Cargar ponderaciones de evaluación de evento

Siga estos pasos para agregar ponderaciones de evaluación de eventos:

1. Descargar plantilla de evaluación de evento.
2. Agregue ponderaciones de evaluación a artículos, formularios y datos adjuntos a la plantilla y guárdelos.
3. Para cargar la plantilla, haga clic en **Elegir archivo** y seleccione el archivo. Haga clic en **Cargar**.

Ponderaciones de evaluación

Seleccionar archivo Ninguno archivo selec.

Cancelar

Cargar

### Comentarios

Silenciar comentarios

### Historial

5

### Mensajes

¿Tiene problemas técnicos? Contacto [sourcing.support@coupa.com](mailto:sourcing.support@coupa.com)

**RE: Observación evento de cotización 163589 ArcGis**

Jose Dario, Medina Palacios <JDMedina@saludcapital.gov.co>

Vie 17/11/2023 17:46

Para: Lyda Johanna, Gomez Gonzalez <LJGomez@saludcapital.gov.co>

CC: Francy Julieta, Agudelo Henao <FJAgudelo@saludcapital.gov.co>; John Jairo, Triana Hortua <JJTriana@saludcapital.gov.co>;

Laura Carolina, Gomez Arevalo <LCGomez@saludcapital.gov.co>

 1 archivos adjuntos (19 KB)

7\_formato\_4\_-\_justificacion\_de\_compra\_de\_software\_hasta30nov2024.xlsx;

Buenas tardes, Lyda

Efectivamente el comercial me informa que falto colocar hasta el 30 de noviembre de 2024 en el formato 4.

se anexa formato con la fecha para cargar nuevamente la corrección agradezco tu colaboración.

Buen resto de dia.



**JOSE DARIO MEDINA  
PALACIOS**

CONTRATISTA

SECRETARIA DISTRITAL DE SALUD

Dirección TIC

Tel: 3649090 Ext.9335

**De:** Lyda Johanna, Gomez Gonzalez <LJGomez@saludcapital.gov.co>

**Enviado:** viernes, 17 de noviembre de 2023 5:30 p. m.

**Para:** Jose Dario, Medina Palacios <JDMedina@saludcapital.gov.co>

**Cc:** Francy Julieta, Agudelo Henao <FJAgudelo@saludcapital.gov.co>; John Jairo, Triana Hortua <JJTriana@saludcapital.gov.co>; Laura Carolina, Gomez Arevalo <LCGomez@saludcapital.gov.co>

**Asunto:** Observación evento de cotización 163589 ArcGis

Buenas tardes Ingeniero

De acuerdo con el evento de cotización del asunto, me permito remitir la observación presentada por el proveedor ESRI COLOMBIA S.A.S, quedamos atentas a la respuesta.

Gracias



Nombre del evento ArcGIS - IAD Software

Divisa COP

Información del evento Ninguno

Logo de la Entidad



Términos del evento

[https://www.colombiacompra.gov.co/gad-id-01\\_terminos\\_y\\_condiciones\\_08-2022docx.pdf](https://www.colombiacompra.gov.co/gad-id-01_terminos_y_condiciones_08-2022docx.pdf) (→ Proveed

**T** Autorización de datos Personales  
 acepto que la Agencia Nacional de Contratación Pública-Colombia, como eficiente ANCP-CCE, como

## Mensaje de ESRI COLOMBIA SAS

el 17/11/23 a las 16:41 -05:00

Buenas Tardes Estimados Sres.

De acuerdo con la solicitud del evento, agradecemos subsanar las siguientes observaciones que se tienen para poder dar respuesta:

1. En el archivo de justificación de compra (5.\_formato\_4\_-\_justificacion\_de\_compra\_de\_software\_0\_(7)\_(1)\_(1)), indicar las fechas hasta la cual se adquieren los productos.

Quedamos atentos,

Cordialmente,

ESRI Colombia SAS.

Objetos personalizados



**Lyda Johanna Gómez G.**

Subdirección de Contratación

Dirección Administrativa

Secretaría Distrital de Salud

Carrera 32 N.º 12-81 / PISO 7

Bogotá, D.C. - Colombia

Correo: [LJgomez@saludcapital.gov.co](mailto:LJgomez@saludcapital.gov.co)

28

| INSTRUMENTO DE AGREGACIÓN DE DEMANDA DE SOFTWARE POR CATÁLOGO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FORMATO 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                              |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| JUSTIFICACIÓN PARA LA COMPRA DE SOFTWARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>- El siguiente formato tiene como objetivo indicar y registrar información por parte de la Entidad Compradora respecto a las razones que identificaron para la escogencia de uno de los segmentos del IAD Software por Catálogo.</p> <p>- El presente formato no se limita a la escogencia de uno solo de los siguientes apartes.</p> <p>- Además de los puntos indicados en el presente documento, se debe diligenciar información adicional que la Entidad considere relevante.</p> <p>- La Entidad Compradora deberá realizar el análisis en función de las respuestas recibidas.</p> <p>- El diligenciamiento del presente formato es obligatorio y se debe diligenciar previamente al lanzamiento del evento de cotización.</p> <p>- Por favor describa detalladamente las razones que tuvo para la escogencia del catálogo y para el cual creó la solicitud de cotización; en cada punto se debe argumentar su respuesta:</p> |                              |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Catálogo de software elegido | Servicios adquiridos                                                  | JUSTIFICACIÓN (ARGUMENTE SU RESPUESTA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | software arcgis              | Soporte de 8 licencias perpetuas y servicios web de licencias online. | Adquisición del soporte de licencias desktop para 8 licencias a perpetuidad con las que cuanta la entidad así : "La actualización de una (1) licencia ArcGIS Desktop Advanced Single Use Primary actualización (código ESRI Software ArcGIS122181, una (1) licencia ArcGIS Desktop Advanced Single Use Secondary actualización (código ESRI Software ArcGIS122183), una (1) Seis ArcGIS Desktop Basic Single Use Primary actualización (código ESRI Software ArcGIS87192), cinco (5) ArcGIS Desktop Basic Single Use Secondary actualización y los servicios que se relacionan a continuación: Tres (3) de StreetMap Premium ArcGIS Desktop Map Display-Geocoding Medium Latin America Country Single Use Annual Subscription ( código ESRI Software ArcGIS139841-LU ), servicios de ArcGIS Online Credits: Block of 1,000 con (56) paquetes de créditos y el ArcGIS Online (Creator) User Annual Subscription código (ESRI Software ArcGIS139841-LU), para (11 usuarios es decir 132 meses de suscripción en el simulador) a fin de dar continuidad a las acciones de análisis espacial de las condiciones de calidad de vida, salud y enfermedad de la población del Distrito". Para el producto servicios de ArcGIS Online Creator User Annual Subscription presenta error el valor mensual del simulador al generar cotización en la última versión toma el valor del año como mensual y aumenta el valor resultado 600 millones. Los servicios se contemplan hasta el 30 de noviembre de 2024 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



29/11

|                 |                    |   |                  |                |
|-----------------|--------------------|---|------------------|----------------|
| RI Software ... | 1,00<br>(Servicio) | x | 6.136.359,00 COP | 6.136.359,00 C |
| RI Software ... | 1,00<br>(Servicio) | x | 6.136.359,00 COP | 6.136.359,00 C |
| RI Software ... |                    |   |                  | .670.450,00 C  |
| RI Software ... |                    |   |                  | .095.569,00 C  |
| RI Software ... |                    |   |                  | .564.024,00 C  |
| RI Software ... |                    |   |                  | .853.804,00 C  |
|                 |                    |   |                  | 0,00 C         |
|                 |                    |   |                  | .088,00 CO     |
|                 |                    |   |                  | .462,00 CO     |
|                 |                    |   |                  | 61.626,00 COP  |
|                 |                    |   |                  | .462,00 CO     |
|                 |                    |   |                  | 61.626,00 COP  |

**Mensaje de ESRI COLOMBIA SAS**  
el 17/11/23 a las 16:41 -05:00  
Buenas Tardes Estimados Sres.  
De acuerdo con la solicitud del evento, agradecemos subsanar las siguientes observaciones que se tienen para poder dar respuesta:  
1. En el archivo de justificación de compra (5\_formato\_4\_-\_justificacion\_de\_compra\_de\_software\_0\_(7)\_(1)\_(1)). Indicar las fechas hasta la cual se adquieren los productos.  
Quedamos atentos,  
Cordialmente,  
ESRI Colombia SAS.

Vista: Todo Avanzado Bu

Para: Todos los proveedores De: Diana Carb... 4 days ago

Buenas noches,

En respuesta a su observación nos permitimos adjuntar el archivo completado y el mismo se editará y corregirá en el evento iniciado.

Gracias

7\_formato\_4\_-\_justificac...



|              |                    |   |                      |               |
|--------------|--------------------|---|----------------------|---------------|
| Software ... | 1,00<br>(Servicio) | x | 15.340.897,00<br>COP | 15.340.897,00 |
| Software ... | 1,00<br>(Servicio) | x | 6.136.359,00 COP     | 6.136.359,00  |
| Software ... | 1,00               |   |                      | 6.136.359,00  |
| Software ... |                    |   |                      | 670.450,00    |
| Software ... |                    |   |                      | 095.569,00    |
| Software ... |                    |   |                      | 564.024,00    |
| Software ... |                    |   |                      | 853.804,00    |
| Software ... |                    |   |                      | 088,00        |

### Mensaje de Diana Carolina Montes Aguirre

el 17/11/23 a las 20:04 -05:00

Colombia Compra Eficiente informa que se han realizado los siguientes cambios al evento: ArcGIS - IAD Software.

#### Datos adjuntos

Actualizado Archivo adjunto name: Formato 4 Justificación de Compra

Agregado Archivo adjunto file: 7\_formato\_4\_-

\_justificacion\_de\_compra\_de\_software\_hasta30nov2024.xlsx

Eliminado Archivo adjunto file: 5\_formato\_4\_-

\_justificacion\_de\_compra\_de\_software\_0\_(7)\_(1)\_(1).xlsx

|                                 |                         |                   |               |                            |
|---------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|----------------------------|
| y servicios                     |                         |                   |               | Mostrar M                  |
|                                 | Proveedores adjudicados | Cantidad esperada | Mejor precio  | Precio x Cantidad esperada |
| no están en Lotes (8 artículos) |                         |                   |               |                            |
| SRISoftware ...                 | 1,00<br>(Servicio)      | x                 | 15.340.897,00 | 15.340.897,00              |
| SRISoftware ...                 |                         |                   |               | 6.136.359,00               |
| SRISoftware ...                 |                         |                   |               | 6.136.359,00               |
| SRISoftware ...                 |                         |                   |               | 670.450,00                 |
| SRISoftware ...                 |                         |                   |               | 095.569,00                 |
| SRISoftware ...                 |                         |                   |               | 564.024,00                 |
| SRISoftware ...                 |                         |                   |               | 853.804,00                 |

### Mensaje de ESRI COLOMBIA SAS

el 21/11/23 a las 16:14 -05:00

Buenas Tardes Estimados Sres.,

De acuerdo con la solicitud del evento, confirmamos que los documentos que se anexaron, corresponden a la respuesta y oferta definitiva del proceso.

Cordialmente,

ESRI Colombia.

servicios

Mostr

Приветствие

Copyright © 2004

**Precio x Camión**  
**X perada**

X

perada

### Mensaje de Diana Carolina Montes Aguirre

e/ 21/11/23 a las 16:22 -05:00

Buenas tardes

De acuerdo con el mensaje recibido por el proveedor único y exclusivo el día de hoy 21/11/2023, desde la Secretaría Distrital de Salud procedemos a cerrar el presente evento de cotización y continuar con la solicitud de orden de compra si a ello hay lugar.

Gracias

340.897,0

136.359,0

136.359,0

670.450.C

(Servicio)

243.746,25 COP 32.095.569,0

56,00  
(Servicio)

652.929,00 COP 36.564.024,0



Colombia  
GOBIERNO NACIONAL  
Departamento Nacional  
de Planeación DNP

COTIZACIÓN

IAD Software I - ArcGIS

Versión: 4 18/09/2023

Información de la Entidad Compradora

|                              |                                     |                      |  |
|------------------------------|-------------------------------------|----------------------|--|
| Nombre de la Entidad         | Fondo Financiero Distrital de Salud | NIT                  |  |
| Dirección de la Entidad      | Carrera 32 12 -81                   | Correo de contacto   |  |
| Municipio                    | BOGOTÁ                              | Teléfono de contacto |  |
| Nombre funcionario Comprador | Diana Carolina Montes               |                      |  |

Solicitud de Cotización

|           |                 |           |         |       |  |
|-----------|-----------------|-----------|---------|-------|--|
| Categoría | Software ArcGIS | Valor TRM | 3993,57 | Fecha |  |
| Productos |                 |           |         |       |  |

Software ArcGIS

Cantidad de filas:

| Item | Código Catalogo               | Descripción del Producto                                                                                             | Tipo          | Unidad              | Zona | Asistencia | Perfil |
|------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|------|------------|--------|
| 1    | ESRI Software ArcGIS122181    | ArcGIS Desktop Advanced Single Use Primary actualización                                                             | Actualización | Licencia            | N/A  | N/A        | N/A    |
| 2    | ESRI Software ArcGIS122183    | ArcGIS Desktop Advanced Single Use Secondary actualización                                                           | Actualización | Licencia            | N/A  | N/A        | N/A    |
| 3    | ESRI Software ArcGIS87192     | ArcGIS Desktop Basic Single Use Primary actualización                                                                | Actualización | Licencia            | N/A  | N/A        | N/A    |
| 4    | ESRI Software ArcGIS87193     | ArcGIS Desktop Basic Single Use Secondary actualización                                                              | Actualización | Licencia            | N/A  | N/A        | N/A    |
| 5    | ESRI Software ArcGIS153148    | ArcGIS Online Creator Annual Subscription                                                                            | licencias     | Licencias/mes       | N/A  | N/A        | N/A    |
| 6    | ESRI Software ArcGIS153418    | ArcGIS Online Credits, Block of 1,000                                                                                | licencias     | paquete de créditos | N/A  | N/A        | N/A    |
| 7    | ESRI Software ArcGIS139841-LU | ArcGIS StreetMap Premium Desktop Map Display + Geocoding Medium Latin America Country Single Use Annual Subscription | licencias     | Licencia/año        | N/A  | N/A        | N/A    |

1 Si requiere agregue o elimine fila

Gravámenes adicionales\*

Si los hay, indique los gravámenes adicionales a los que está sujeta la Orden de Compra. Son gravámenes adicionales por ejemplo, estampillas y demás impuestos territoriales. Los impuestos como ICA y retención en la fuente NO son gravámenes adicionales.

| No                | Descripción                      | Porcentaje |
|-------------------|----------------------------------|------------|
| 1                 | Estampillas Pro- cultura         | 0,5000%    |
| 2                 | Estampilla Universidad Distrital | 1,1000%    |
| 3                 | Estampilla Pro- Adulto Mayor     | 2,0000%    |
| Total porcentaje: |                                  | 3,6500%    |

Filas a agregar: no más de 25 filas.







## ArcGIS - IAD Software - Evento 163589

Configuración | Tiempos | Detalles | Proveedores | Evaluaciones | Respuestas

### Artículos y servicios

| Nombre                                        | Proveedores adjudicados | Cantidad esperada | Mejor precio       | Oferta y Cantidad esperada |
|-----------------------------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|
| Los artículos no están en Lotes (8 artículos) |                         |                   |                    |                            |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 1.00 (Servicio)   | 15 240 897,00 COP  | 15 240 897,00 COP          |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 1.00 (Servicio)   | 6 136 359,00 COP   | 6 136 359,00 COP           |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 1.00 (Servicio)   | 6 136 359,00 COP   | 6 136 359,00 COP           |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 5.00 (Servicio)   | 1 534 080,00 COP   | 7 670 450,00 COP           |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 132.00 (Servicio) | 243 148,25 COP     | 32 085 569,00 COP          |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 56.00 (Servicio)  | 652 929,00 COP     | 36 564 024,00 COP          |
| war01--ESRI Software ...                      |                         | 3.00 (Servicio)   | 7 951 268,00 COP   | 23 853 804,00 COP          |
| war01--IVA                                    |                         | 1.0000 (Unidad)   | 0,00 COP           | 0,00 COP                   |
| Total de la base                              |                         |                   | 648.759.088,00 COP |                            |
| Mejor total (todos los proveedores)           |                         |                   | 127.797.462,00 COP |                            |
| Mejor total de proveedor                      |                         |                   | 127.797.462,00 COP |                            |

### Respuestas

| Proveedor         | Nombre de la respuesta      | Enviado              | Precio base        | Capacidad | Precio ofertado    | Ahorros           | ¿Adjudicado? | Acciones |
|-------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|-----------|--------------------|-------------------|--------------|----------|
| ESRI COLOMBIA SAS | ESRI COLOMBIA SAS - #664742 | 21/11/23 16:14 -0500 | 648.759.088,00 COP | 100%      | 127.797.462,00 COP | 51% 81.219,20 COP |              |          |

---

Propuesta evento CCE No. 163589

**Programa de actualización de  
software Esri, Suministro de  
Licencia StreetMAP Premium,  
Suministro de Usuarios y Créditos  
para ArcGIS Online**

Para

**FONDO FINANCIERO DISTRITAL  
DE SALUD**

---

Fecha: 22/11/2023

Versión: 1.0

Responsable: Jairo Ruiz

Cargo: Gerente de cuenta

Correo: jruiz@esri.co

Teléfono: (1) 6501550

## Contenido

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1. Resumen ejecutivo .....          | 1 |
| 2. Solución propuesta .....         | 1 |
| 3. Plazo de entrega .....           | 2 |
| 4. Entregables .....                | 2 |
| 5. Características comerciales..... | 4 |
| 6. Facturación y pago .....         | 4 |
| 7. Validez de la oferta .....       | 5 |

## Anexos

|                                                                      |   |
|----------------------------------------------------------------------|---|
| Anexo A. Condiciones programa de actualización de software Esri..... | 1 |
| Anexo B. Condiciones comerciales StreetMap Premium for ArcGIS .....  | 5 |
| Anexo C. Descripción ArcGIS Online .....                             | 9 |

## 1. Resumen ejecutivo

El presente documento corresponde a la propuesta de Esri Colombia para el Programa de actualización de software Esri, Suministro de Licencia StreetMAP Premium, Suministro de Usuarios y Créditos para ArcGIS Online.

El precio de la oferta es de Ciento veintisiete millones setecientos noventa y siete mil cuatrocientos sesenta y dos pesos (\$ 127.797.462) excluido de IVA de conformidad con la normativa tributaria vigente a la fecha, numeral 20 del artículo 11 de la Ley 2010 de 2019, por medio de la cual se adoptan normas para la promoción del crecimiento económico, el empleo, la inversión, el fortalecimiento de las finanzas públicas y la progresividad, equidad y eficiencia del sistema tributario, de acuerdo con los objetivos que sobre la materia impulsaron la Ley 1943 de 2018 y se dictan otras disposiciones.

Esta oferta tiene validez de treinta (30) días de calendario, contados a partir de su fecha de presentación.

## 2. Solución propuesta

Se plantea el Programa de actualización de software Esri, Suministro de Licencia StreetMAP Premium, Suministro de Usuarios y Créditos para ArcGIS Online.

### Programa de Actualización de software Esri

El programa de actualización consiste en el programa en el que Esri ofrece, el derecho a recibir las nuevas versiones liberadas de los productos para los cuales adquiera la actualización, así como otros beneficios de servicio agregado, tales como el acceso al soporte técnico, parches liberados por la casa fabricante y acceso a recursos de aprendizaje alojados en la web.

### StreetMap Premium

Es una suscripción anual que le permite usar contenido de Esri, según el modelo de suscripción determinado al momento de la compra; después del año, el cliente no está autorizado para utilizar el producto y tendrá la opción de renovar la suscripción anual.



## ArcGIS Online

ArcGIS Online es un sistema de administración de contenido completo, basado en la nube para trabajar con información geográfica. La plataforma proporciona una infraestructura a demanda, segura, abierta y configurable para crear mapas web, habilitar los datos geográficos, compartir sus mapas, datos y aplicaciones y administrar el contenido y múltiples usuarios de su organización. Incluye mapas base, los datos básicos para los mapas, aplicaciones, plantillas configurables, herramientas SIG y APIs para desarrolladores. Una suscripción a ArcGIS Online proporciona funciones mejoradas para publicar datos en la nube de Esri y configurar un sitio web para administrar el contenido y los usuarios.

## 3. Plazo de entrega

A continuación, se describe el plazo de entrega:

| # | Tipo de producto / servicio                          | Plazo de entrega                                                                                                                     |
|---|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Programa de actualización de software Esri           | Se hará entrega de los códigos al correo electrónico del administrador en FFDS dentro de los 10 días siguientes de firmada la orden. |
| 2 | StreetMap Premium                                    | Se hará entrega de los códigos al correo electrónico del administrador en FFDS dentro de los 10 días siguientes de firmada la orden. |
| 3 | Suministro de Usuarios y Créditos para ArcGIS Online | Se hará entrega de los códigos al correo electrónico del administrador en FFDS dentro de los 10 días siguientes de firmada la orden. |

## 4. Entregables

Los siguientes son los componentes por entregar:

| Producto                                   | Descripción y proceso                                    |                                                            |          |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------|
| Programa de actualización de software Esri | Se ofrece la actualización del siguiente licenciamiento: |                                                            |          |
|                                            | Código                                                   | Nombre de producto                                         | Cantidad |
|                                            | ESRISoftware ArcGIS122181                                | ArcGIS Desktop Advanced Single Use Primary actualización   | 1        |
|                                            | ESRISoftware ArcGIS122183                                | ArcGIS Desktop Advanced Single Use Secondary actualización | 1        |
|                                            | ESRISoftware ArcGIS87192                                 | ArcGIS Desktop Basic Single Use Primary actualización      | 1        |

| Producto                            | Descripción y proceso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                            |   |        |                    |          |                                 |                                                                                                                      |   |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---|--------|--------------------|----------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|                                     | ESRISoftware<br>ArcGIS87193                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ArcGIS Desktop Basic Single Use<br>Secondary actualización | 5 |        |                    |          |                                 |                                                                                                                      |   |
|                                     | <p>El programa de actualización de software, es una figura que permite al usuario contar con una suscripción que les otorga el derecho de recibir las mejoras y las actualizaciones que la casa matriz libere periódicamente.</p> <p>Adicionalmente, al suscribir el contrato de actualización de software se adquiere el derecho a recibir Soporte Técnico por parte de Esri Colombia y Esri, para los productos que se desea incluir dentro del programa de actualización.</p> <p>Con este contrato, los usuarios de los productos Esri, pueden mantener en el tiempo el valor del producto, ya que siempre contará con la versión más avanzada de cada producto, y podrá estar soportado por el conocimiento y experiencia que Esri y Esri Colombia han adquirido, al ser los líderes en el área de Sistemas de Información Geográfica a nivel mundial.</p> <p>Período de cubrimiento: Esta oferta incluye las actualizaciones del software con vigencia: hasta el 30 de noviembre de 2024.</p> <p>Esri Colombia adicionará un valor proporcional al periodo inicialmente cotizado, si al momento de la firma del contrato se establece un período de cubrimiento superior al establecido en esta oferta.</p> <p>Para mayor detalle ver: Anexo A Condiciones programa de actualización de software Esri</p> |                                                            |   |        |                    |          |                                 |                                                                                                                      |   |
| Licenciamiento<br>StreetMAP Premium | <p>Se ofrece la suscripcion a StreetMap Premium por 12 meses:</p> <table><tr><th>Código</th><th>Nombre de producto</th><th>Cantidad</th></tr><tr><td>ESRISoftware<br/>ArcGIS139841-LU</td><td>ArcGIS StreetMap Premium Desktop Map Display + Geocoding Medium Latin America Country Single Use Annual Subscription</td><td>3</td></tr></table> <p>Para mayor detalle ver: Anexo B Condiciones comerciales StreetMap Premium for ArcGIS</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                            |   | Código | Nombre de producto | Cantidad | ESRISoftware<br>ArcGIS139841-LU | ArcGIS StreetMap Premium Desktop Map Display + Geocoding Medium Latin America Country Single Use Annual Subscription | 3 |
| Código                              | Nombre de producto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cantidad                                                   |   |        |                    |          |                                 |                                                                                                                      |   |
| ESRISoftware<br>ArcGIS139841-LU     | ArcGIS StreetMap Premium Desktop Map Display + Geocoding Medium Latin America Country Single Use Annual Subscription                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3                                                          |   |        |                    |          |                                 |                                                                                                                      |   |

| Producto                     | Descripción y proceso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                     |                    |                     |                              |                                               |    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|----|
| Usuarios de ArcGIS Online    | <p>Se ofrecen los siguientes usuarios para la suscripción de ArcGIS Online por 12 meses:</p> <table><tr><th>Código</th><th>Nombre de producto</th><th>Cantidad (usuarios)</th></tr><tr><td>ESRISoftware<br/>ArcGIS153148</td><td>ArcGIS Online Creator Annual Subscription</td><td>11</td></tr></table> <p>Para mayor detalle ver: Anexo C Descripción ArcGIS Online</p> | Código              | Nombre de producto | Cantidad (usuarios) | ESRISoftware<br>ArcGIS153148 | ArcGIS Online Creator Annual Subscription     | 11 |
| Código                       | Nombre de producto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cantidad (usuarios) |                    |                     |                              |                                               |    |
| ESRISoftware<br>ArcGIS153148 | ArcGIS Online Creator Annual Subscription                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 11                  |                    |                     |                              |                                               |    |
| Creditos de ArcGIS Online    | <p>Se ofrecen creditos adicionales para la suscripción de ArcGIS Online:</p> <table><tr><th>Código</th><th>Nombre de producto</th><th>Cantidad</th></tr><tr><td>ESRISoftware<br/>ArcGIS153418</td><td>ArcGIS Online Service Credits; Block of 1,000</td><td>56</td></tr></table> <p>Para mayor detalle ver: Anexo C Descripción ArcGIS Online</p>                        | Código              | Nombre de producto | Cantidad            | ESRISoftware<br>ArcGIS153418 | ArcGIS Online Service Credits; Block of 1,000 | 56 |
| Código                       | Nombre de producto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cantidad            |                    |                     |                              |                                               |    |
| ESRISoftware<br>ArcGIS153418 | ArcGIS Online Service Credits; Block of 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 56                  |                    |                     |                              |                                               |    |

## 5. Características comerciales

Es responsabilidad del cliente llevar el control del consumo de créditos de ArcGIS Online que activen por las licencias desktop adquiridas. En caso de que el cliente supere el número de créditos a los que tiene derecho por el nivel de usuarios adquiridos y activados por las licencias desktop, deberá asumir el costo de estos créditos o serán descontados de la próxima suscripción que adquieran.

## 6. Facturación y pago

Se realizará el pago del 100% del valor de la oferta a la entrega de los códigos para descarga de los medios.

La factura deberá ser cancelada dentro de los treinta (30) días siguientes a la entrega de la misma.

La consignación se puede hacer en:

- Banco de Bogotá cuenta corriente # 000-18415-0

Por favor indicar el NIT de su compañía en la consignación respectiva.

Para efectos fiscales y contables, Esri Colombia S.A.S., es auto-retenedor según Resolución No. 9241 del 23 de septiembre de 2015 y pertenece al régimen común del impuesto a las ventas.



36/V

## 7. Validez de la oferta

La presente propuesta tiene una validez de treinta (30) días calendario, contados a partir de su entrega.



## **Anexo A. Condiciones programa de actualización de software Esri**

### **I. Descripción**

Con el Programa de actualización Esri ofrece el derecho a recibir las nuevas versiones liberadas de los productos para los cuales adquiera la actualización, así como otros beneficios de servicio agregado, tales como el acceso al soporte técnico, parches liberados por la casa fabricante y acceso a recursos de aprendizaje alojados en la web.

### **II. Términos de licenciamiento**

El software Esri deberá ser empleado bajo los términos y condiciones del contrato de licencia de Esri (E204 y E300), disponible en [www.esri.com/legal](http://www.esri.com/legal). Así mismo términos o condiciones adicionales o distintos que se incorporen en su orden de compra se considerarán rechazados a menos que esos términos no sea aplicables al software de Esri y sean expresamente aceptados mediante documento escrito por Esri Colombia.

### **III. Modelo de licencias**

Las licencias que pueden hacer parte del Programa de actualización son las que siguen el modelo de licencias perpetuas. En este modelo el cliente pagará una tarifa por la adquisición del licenciamiento para uso a perpetuidad, que además le permite acceder al programa de actualización por un periodo de 12 meses. Durante este periodo Esri Colombia entregará al cliente las últimas versiones del *software* que se liberen.

Si el cliente desea continuar accediendo a los beneficios de soporte y actualizaciones, puede contratar el programa de actualización. Terminado el periodo de contratación de este programa, si el cliente no realiza su actualización de manera continua, cuando lo desee reanudar Esri Colombia generará un cobro adicional proporcional al tiempo de interrupción del programa.

### **IV. Requerimientos de hardware y software**

Los requerimientos de hardware y de software de los diferentes productos pueden ser consultados en el siguiente enlace de internet:

<http://desktop.arcgis.com/es/system-requirements/latest/arcgis-desktop-system-requirements.htm>

Para el caso de ArcGIS Enterprise se recomienda contar con el dimensionamiento adecuado de la plataforma de hardware. Lo anterior teniendo en cuenta que las licencias se ofrecen por servidor con hasta 4 cores.

Es necesario tener presente al momento de adquirir ArcGIS Enterprise que, para su correcta instalación, configuración y funcionamiento, que el cliente cuente previamente con un certificado Distinguished Encoding Roles (DER) codificado en base 64, el cual no ha sido incluido en esta oferta.

En caso de dudas por favor comuníquese con nuestra línea de atención al cliente.

## V. Garantía

Con la compra de las licencias o la renovación del programa de actualizaciones, Esri Colombia ofrece como garantía y valor agregado la prestación de los siguientes servicios:

- Servicio de soporte técnico: se realizará a través de LATAM Support Center (Ver numeral VI).
- Programa de actualizaciones: entrega de nuevas versiones del software que sean liberadas por Esri.

Estos servicios están vigentes por el tiempo de vigencia de programa de actualización a partir de la generación de los códigos necesarios para la descarga e instalación. Al terminar esta garantía se puede renovar el programa de actualización del *software* por periodos de 12 meses, lo que permite mantener en el tiempo el valor del producto, ya que siempre se podrá contar con la versión más actualizada.

## VI. Modelo de atención

Esri prestará soporte técnico en el horario de lunes a viernes de 7:30 am-5:30 pm, todas las solicitudes de soporte serán registradas en nuestro sistema de gestión de incidentes, para garantizar una oportuna respuesta.

El ingeniero asignado trabajará en el incidente reportado en el horario de trabajo de Esri Colombia como se ve en el siguiente cuadro:

| Días               | Mañana          | Tarde              |
|--------------------|-----------------|--------------------|
| De lunes a viernes | 7:30am a 12:30m | De 1:30pm a 5:30pm |

Para acceder al soporte es necesario que un usuario de la entidad con conocimiento del software sea designado para canalizar todas las solicitudes, dudas y comunicaciones entre El Cliente y Esri Colombia. El funcionario designado por El Cliente accede al servicio a través de web, teléfono y correo electrónico para el reporte de incidentes.

- En Bogotá: 57 + (1) 650-1575
- Línea gratuita nacional: 01-8000-112158
- Dirección electrónica: [soporte@esri.co](mailto:soporte@esri.co)
- Contáctenos: <http://esri.co/Soporte/Contactenos.php>

## VII. Capacitación y otros servicios

La capacitación para el uso del software es ofrecida independientemente a la compra del software o los programas de actualización. El alcance del programa de actualización comprende el soporte y actualización de licencias, si requiere otros servicios de nuestro portafolio como desarrollo de aplicaciones o proyectos, acompañamiento o soporte en sitio, lo invitamos a contactarnos.

Por otra parte, Esri ofrece una serie de cursos web para clientes de ArcGIS. Una lista de todos los cursos disponibles en relación con ArcGIS Desktop estará disponible en el sitio web de Esri Training, [www.esri.com/training](http://www.esri.com/training), disponible solamente para licencias perpetuas o a término de mínimo un (1) año. No aplica para licencias a término de menos de un (1) año.



Adicionalmente, recomendamos a nuestros clientes mantener siempre copias de respaldo de su información (backups), para que, en caso de una eventual pérdida presentada por daño del equipo, falla en el software y/o falla al momento de la instalación, puedan recuperar su información. Esri Colombia no se hace responsable por la pérdida de información o por las copias de seguridad de la misma.

## VIII. Conferencias de usuarios Esri

Los usuarios de software de Esri tienen derecho a inscripción sin costo en la conferencia internacional de usuarios Esri y a la conferencia colombiana de usuarios Esri por el software que este tenga vigente dentro del programa de actualización de software, como se indica a continuación:

| Tipo de Licenciamiento | Condiciones por Tipo Licenciamiento                                                                                                       | Derecho de Inscripción |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| ArcGIS Desktop         | Cada licencia primaria de ArcGIS Desktop Standard                                                                                         | 1                      |
|                        | Cada licencia primaria de ArcGIS Desktop Advanced                                                                                         | 1                      |
|                        | Cada 25 licencias de ArcGIS Basic Single Use                                                                                              | 1                      |
| ArcGIS Enterprise      | <b>Licencias perpetuas</b>                                                                                                                |                        |
|                        | Por cada (4) cores licenciados de ArcGIS Enterprise                                                                                       | 1                      |
|                        | Por servidor licenciado de ArcGIS Enterprise Workgroup                                                                                    | 1                      |
|                        | <b>Licencias a término</b><br>Aplican solamente las licencias a término de un (1) año, la suscripción debe estar activada para calificar. |                        |
|                        | Por cada (4) cores licenciados                                                                                                            | 1                      |

La anterior asignación está disponible solamente para licencias perpetuas o a término de mínimo un (1) año. No aplica para licencias a término de menos de un (1) año.

Para la conferencia internacional además se dan los siguientes pases con derecho a inscripción:

- Por la compra de usuarios de ArcGIS Online y Enterprise:

| Tipos de usuarios <sup>1</sup> | Pases a la conferencia |
|--------------------------------|------------------------|
| Insights Analyst               | 1 por 25 licencias     |
| Creator                        | 1 por 25 licencias     |
| GIS Professional Basic         | 1 por 25 licencias     |
| GIS Professional Standard      | 1 por licencia         |
| GIS Professional Advanced      | 1 por licencia         |

<sup>1</sup> Los pases a la conferencia son por tipo de usuario, no por el agregado para todos los tipos de usuarios.

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Otros tipos de usuarios | Sin pases |
|-------------------------|-----------|

- Por la compra de Apps de ArcGIS Online y Enterprise:

| <b>Tipos de usuarios<sup>2</sup></b> | <b>Pases a la conferencia</b> |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| GeoPlanner                           | 1 por 25 licencias            |
| ArcGIS Pro Basic                     | 1 por 25 licencias            |
| ArcGIS Pro Standard                  | 1 por licencia                |
| ArcGIS Pro Advanced                  | 1 por licencia                |
| ArcGIS Urban                         | 1 por 3 licencias             |
| CityEngine (solo ArcGIS Online)      | 1 por 3 licencias             |
| Otros tipos de usuarios              | Sin pases                     |

---

<sup>2</sup> Los pases a la conferencia son por app premium, no el agregado para todos las App. Las aplicaciones incluidas con un tipo de usuario no califican para pases.



## Anexo B. Condiciones comerciales StreetMap Premium for ArcGIS

### I. Descripción

Es una suscripción anual que le permite usar contenido de Esri, según el modelo de suscripción determinado al momento de la compra; después del año, el cliente no está autorizado para utilizar el producto y tendrá la opción de renovar la suscripción anual.

La licencia está determinada en función del uso y localización, lo que a su vez determina el valor del producto:

| Opciones de uso                                                                                                                                                    | Opciones de localización                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Visualización del mapa y geocodificación</li> <li>Visualización del mapa, geocodificación y ruteo (uso completo)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Continente (América del Norte, América Latina,</li> <li>Europa, Oriente Medio / África, Asia Pacífico, Japón) País, Estado/Provincia (Solo para Estados Unidos)</li> </ul> |

Las características y usos de cada modelo de suscripción, así como las especificaciones del StreetMap Premium pueden ser consultados en los siguientes enlaces en internet:

- <http://www.esri.com/data/streetmap/product-matrix>
- <https://pro.arcgis.com/es/pro-app/help/data/streetmap-premium/what-is-streetmap-premium-.htm>

### II. Modelo de licencia

#### Licencias a término

Permite a los clientes comprar licencias que caducan después del término especificado.

Las licencias ofrecidas en esta oferta, corresponde al modelo de licenciamiento a término.

- Las licencias de StreetMap Premium Desktop ofrecidas son a término de un (1) año.

El término de la licencia se inicia a partir de la fecha de envío de los códigos de activación.

### III. Características de licenciamiento

#### Generales

- Se debe tener licenciado el producto asociado a la licencia que se está adquiriendo (ArcGIS Desktop o ArcGIS Enterprise) antes de poder licenciar StreetMap Premium.
- Se puede adquirir licencia anuales o multianuales.
- Las actualizaciones son anuales-
- Las licencias permiten solamente uso comercial interno dentro de la organización que adquiere la licencia. Los datos y servicios no pueden venderse ni integrarse en un sistema o producto de terceros para obtener ingresos. Los servicios pueden estar expuestos en sitios web públicos si el sitio web no genera ingresos.

#### StreetMap Premium para ArcGIS Enterprise

- Para entornos que requieran disponibilidad alta, se requieren dos (o más) licencias.
- El uso para pruebas es un uso permitido en soporte del entorno de producción sin costo adicional.

### Definiciones de países en Latinoamérica

| Zona (licencias)                            |               |  | Países                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|---------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Small Country                               | Latin América |  | Bahamas, Cayman Islands, Costa Rica, French-Guiana, Guadeloupe, Martinique, Panama, Saint Barthelemy, Uruguay                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Medium Country                              | Latin América |  | Argentina, Chile, Colombia, Perú, Venezuela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Large Country                               | Latin América |  | Brasil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Latin America 6undle                        |               |  | Anguilla, Antigua and Barbuda, Aruba, Barbados, Belize, Bermuda, Bolivia, Bonaire Sint Eustatius and Saba, British Virgin Islands, Cuba, Curacao, Dominica, Dominican Republic, Ecuador, El Salvador, Falkland Islands, Grenada, Guatemala, Guyana, Haiti, Honduras, Jamaica, Montserrat, Nicaragua, Paraguay, Saint Lucia, Saint Martin, Sint Maarten, Suriname, Trinidad and Tobago, Turks and Caicos Islands |
| Países no incluidos en Latin America bundle |               |  | Saint Kitts and Nevis, Saint Vincent and the Grenadines, South Georgia and the South Sandwich Islands                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Para detalles acerca de geocodificación, niveles de calidad, niveles de ruteo, históricos de tráfico y otras restricciones revise el siguiente enlace:

<https://doc.arcgis.com/es/streetmap-premium/coverage/product-coverage.htm>

## VII. Términos de licenciamiento

StreetMap Premium deberá ser empleado bajo los términos y condiciones del contrato de licencia de ESRI (E204 y E300), disponible en <http://www.esri.com/legal/software-license>. Así mismo términos o condiciones adicionales o distintos que se incorporen en su orden de compra se considerarán rechazados a menos que esos términos no sea aplicables al *software* de Esri y sean expresamente aceptados mediante documento escrito por Esri Colombia.

## VIII. Requerimientos de hardware y software

StreetMap Premium 2019 esta soportado para ArcGIS Desktop o ArcGIS Server 10.5.1 o superior y ArcGIS Pro 2.1.3 o superior. Para los locators nuevos ArcGIS Enterprise 10.6.1 o superior y ArcGIS Pro 2.3.3 o superior.

Los requerimientos de *hardware* y *software* de los diferentes productos pueden ser consultados en el siguiente enlace en Internet:

<http://desktop.arcgis.com/es/system-requirements/latest/arcgis-desktop-system-requirements.htm>



<https://enterprise.arcgis.com/es/system-requirements/latest/windows/arcgis-server-system-requirements.htm>

## IX. Garantía

En caso de dudas por favor comuníquese con nuestra línea de atención al cliente.

El cliente deberá renovar su suscripción a la licencia de término antes de la fecha de vencimiento del plazo para poder seguir utilizando el *software*. Si se permite que la suscripción caduque, el cliente ya no podrá utilizar el StreetMap Premium.

## X. Modelo de atención

Esri prestará soporte técnico en el horario de lunes a viernes de 7:30 a. m. – 5:30 p. m., todas las solicitudes de soporte serán registradas en nuestro sistema de gestión de incidentes, para garantizar una oportuna respuesta.

El ingeniero asignado trabajará en el incidente reportado en el horario de trabajo de Esri Colombia como se ve en el siguiente cuadro:

| Días               | Mañana                   | Tarde                      |
|--------------------|--------------------------|----------------------------|
| De lunes a viernes | 7:30 a. m. a 12:30 p. m. | De 1:30 p. m. a 5:30 p. m. |

Para acceder al modelo de atención es necesario que un usuario de la entidad con conocimiento del *software* sea designado para canalizar todas las solicitudes, dudas y comunicaciones entre FFDS y Esri Colombia. El funcionario designado por FFDS accede al servicio a través de web, teléfono y correo electrónico para el reporte de incidentes.

- En Bogotá: 57 + (601) 650-1575
- Línea gratuita nacional: 01-8000-112158
- Dirección electrónica: [soporte@esri.co](mailto:soporte@esri.co)
- Página web: <http://esri.co/Soporte/Contactenos.php>

## XI. Capacitación y otros servicios

La capacitación para el uso del *software* es ofrecida independientemente a la compra del *software* o los programas de actualización. El alcance del programa de actualización comprende el soporte y actualización de licencias, si requiere otros servicios de nuestro portafolio como desarrollo de aplicaciones o proyectos, acompañamiento o soporte en sitio, lo invitamos a contactarnos.

Por otra parte, Esri ofrece una serie de cursos web para clientes de ArcGIS. Una lista de todos los cursos disponibles en relación con ArcGIS Desktop estará disponible en el sitio web de Esri Training, [www.esri.com/training](http://www.esri.com/training), disponible solamente para licencias perpetuas o a término de mínimo de un (1) año. No aplica para licencias a término de menos de un (1) año.

Adicionalmente, recomendamos a nuestros clientes mantener siempre copias de respaldo de su información (backups), para que, en caso de una eventual pérdida presentada por daño del equipo, falla en el *software* y/o falla al momento de la instalación, puedan recuperar su



40/v

información. Esri Colombia no se hace responsable por la pérdida de información o por las copias de seguridad de la misma.

## **XII. Confidencialidad**

Será de carácter confidencial cualquier clase de información, y en especial aquella que se encuentre marcada como confidencial, que sea revelada por Esri Colombia a través de esta propuesta y sus anexos, incluyendo, pero sin limitarse a toda la información escrita, verbal, digital, etc. La Información Confidencial que sea recibida en virtud de esta oferta, únicamente podrá ser utilizada para los fines objeto de esta oferta y no podrá ser revelada a terceros salvo que medie autorización expresa de Esri Colombia.

## Anexo C. Descripción ArcGIS Online

### I. Descripción

ArcGIS Online es un sistema de administración de contenido completo, basado en la nube para trabajar con información geográfica. La plataforma proporciona una infraestructura a demanda, segura, abierta y configurable para crear mapas web, habilitar los datos geográficos, compartir sus mapas, datos y aplicaciones y administrar el contenido y múltiples usuarios de su organización. Incluye mapas base, los datos básicos para los mapas, aplicaciones, plantillas configurables, herramientas SIG y APIs para desarrolladores. Una suscripción a ArcGIS Online proporciona funciones mejoradas para publicar datos en la nube de Esri y configurar un sitio web para administrar el contenido y los usuarios.

### II. Tipos de usuarios

Las suscripciones de ArcGIS Online son licenciadas por tipos de usuarios los cuales son respuesta a roles de usuario típicos. Son combinaciones de identidad predefinidas con un nivel de privilegios, aplicaciones o paquetes de aplicaciones que se alinean con las necesidades de usuarios típicos de una organización (nivel de membresía). Las características de estos tipos de usuario están determinadas por su nivel de membresía y permisos para usar aplicaciones y paquetes de estas.

| Tipos de usuario                                                       |                    |                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre                                                                 | Incluye            |                                                                                         |
|                                                                        | Nivel de membresía | Aplicaciones y paquetes                                                                 |
| Visualizador (Viewer) <sup>3</sup><br>(Antes usuario nombrado nivel 1) | Lite               | Paquete Essential Apps                                                                  |
| Trabajador de campo <sup>3</sup><br>(Field Worker)                     | Basic              | Paquete Essential Apps<br>Paquete Field Apps                                            |
| Editor <sup>3</sup>                                                    | Basic              | Paquete Essential Apps                                                                  |
| Storyteller <sup>3</sup>                                               | Standard           | Paquete Essential Apps                                                                  |
| Insights Analyst <sup>3</sup>                                          | Standard           | ArcGIS Insights                                                                         |
| Creador (Creator)<br>(Antes usuario nombrado nivel 2)                  | Standard           | Paquete Essential Apps<br>Paquete Office Apps<br>Paquete Field Apps                     |
| Profesional GIS Básico <sup>4</sup><br>(GIS Professional Basic)        | Standard           | Paquete Essential Apps<br>ArcGIS Pro Basic<br>Paquete Office Apps<br>Paquete Field Apps |

<sup>3</sup> Los clientes deben tener al menos un tipo de usuario creador o profesional GIS para administrar su cuenta de ArcGIS Online.

| Tipos de usuario                                                     |                    |                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre                                                               | Incluye            |                                                                                            |
|                                                                      | Nivel de membresía | Aplicaciones y paquetes                                                                    |
| Profesional GIS Estándar <sup>4</sup><br>(GIS Professional Standard) | Standard           | Paquete Essential Apps<br>ArcGIS Pro Standard<br>Paquete Office Apps<br>paquete Field Apps |
| Profesional GIS Avanzado <sup>4</sup><br>(GIS Professional Advanced) | Standard           | Paquete Essential Apps<br>ArcGIS Pro Advanced<br>Paquete Office Apps<br>Paquete Field Apps |

• Consideraciones:

- Los tipos de usuario predefinidos tienen acceso a algunas aplicaciones y paquetes de aplicaciones, sin embargo, se pueden comprar aplicaciones y paquetes de aplicaciones por separado y agregarlos a usuarios compatibles (según nivel de membresía).
- Es importante aclarar que se asigna un paquete de aplicaciones a un solo usuario (todas las aplicaciones en el paquete se asignan al usuario), estas no se pueden asignar por separado a diferentes usuarios.
- Los usuarios de tipo profesional tienen la opción de compra de las siguientes extensiones:
  - ArcGIS Pro Extensions Bundle (en conjunto o por separado)
    - ArcGIS 3D Analyst
    - ArcGIS Data Interoperability
    - ArcGIS Data Reviewer
    - ArcGIS Geostatistical Analyst
    - ArcGIS Network Analyst
    - ArcGIS Publisher
    - ArcGIS Spatial Analyst
    - ArcGIS Image Analyst
    - ArcGIS Workflow Manager
    - ArcGIS LocateXTArcGIS Aviation Airports

<sup>4</sup>Los tipos de usuario que incluyen ArcGIS Pro, o la compra de ArcGIS Pro como una aplicación Premium para usar con una licencia de tipo de usuario compatible existente, son las únicas formas en que los clientes pueden obtener ArcGIS Pro sin tener que comprar ArcGIS Desktop. ArcGIS Desktop continuará incluyendo ArcGIS Pro para los clientes que deseen usar modelos de habilitación de licencia de escritorio de uso único o uso concurrente.



- StreetMap Premium for ArcGIS
- ArcGIS Aviation Airports
- ArcGIS Defense Mapping
- ArcGIS Production Mapping
- ArcGIS Pipeline Referencing

### III. Niveles de membresía (antes nivel de usuario nombrado)

Los niveles de membresía definen los privilegios que son concedidos a un tipo de usuario particular de ArcGIS Online. Los privilegios por nivel de membresía son incluidos en los tipos de usuario, ellos no pueden ser comprados separadamente.

| Niveles de membresía - privilegios |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lite                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Privilegios solo de visualización</li> <li>• Los usuarios pueden ser miembros de grupos privados y ver contenido privado dentro de su organización.</li> <li>• Créditos de servicio incluidos: Ninguno</li> </ul>                                                                                                                           |
| Basic                              | Los privilegios de la membresía Lite y adicionalmente: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Los usuarios pueden editar objetos en un mapa               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Adicionar, borrar o actualizar objetos</li> </ul> </li> <li>▪ Créditos de servicio incluidos: 250/por usuario</li> </ul>                                                        |
| Standard                           | Los privilegios de membresía Basic y adicionalmente <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Los usuarios pueden crear contenido               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Mapas, Apps, Layers, etc.</li> </ul> </li> <li>▪ Créditos de servicio incluidos: 500 por usuario con excepción de Storyteller que tiene 250 por usuario y Insights Analyst 1.000.</li> </ul> |

### IV. Aplicaciones

Las Aplicaciones son combinadas con los niveles de membresía para crear los tipos de usuario. Los tipos de usuario usualmente incluyen una o más aplicaciones. Estas aplicaciones pueden ser compradas separadamente o en paquetes y adicionadas a una licencia de tipo de usuario existente con un nivel de membresía compatible, esto en caso de que se necesite complementar las capacidades de un tipo de usuario para un usuario particular en su organización. Por ejemplo, adicionar Navigator a un Usuario de tipo Field Worker para alguien que necesita esa función en particular.

| Aplicaciones             | Nivel de membresía requerido |
|--------------------------|------------------------------|
| ArcGIS Navigator         | Lite                         |
| ArcGIS Tracker           | Lite                         |
| ArcGIS Maps for Power BI | Lite                         |
| ArcGIS Workforce         | Basic                        |
| ArcGIS Survey123         | Basic                        |
| ArcGIS Collector         | Basic                        |
| ArcGIS QuickCapture      | Basic                        |
| ArcGIS Drone2Map         | Standard                     |

| Aplicaciones                                                    | Nivel de membresía requerido |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| ArcGIS Insights                                                 | Standard                     |
| ArcGIS GeoPlanner                                               | Standard                     |
| ArcGIS CityEngine                                               | Standard                     |
| Business Analyst Web App                                        | Standard                     |
| Community Analyst Web App                                       | Standard                     |
| ArcGIS Pro Basic                                                | Standard                     |
| ArcGIS Pro Standard                                             | Standard                     |
| ArcGIS Pro Advanced                                             | Standard                     |
| Esri Redistricting                                              | Standard                     |
| <b>Aplicaciones sin necesidad de pago adicional</b>             |                              |
| ArcGIS Companion                                                | Lite                         |
| Explorer for ArcGIS                                             | Lite                         |
| ArcGIS Earth                                                    | Lite                         |
| ArcGIS for AutoCAD                                              | Lite                         |
| ArcGIS Maps for Adobe Creative Cloud                            | Lite                         |
| Business Analyst Mobile App (requires Business Analyst Web App) | Standard                     |

## V. Paquetes de aplicaciones

Los paquetes de Aplicaciones son combinados con niveles de membresía para crear tipos de usuario. Los tipos de usuario incluyen una o más aplicaciones o paquetes de estas. Los paquetes pueden ser comprados separadamente y adicionados a un tipo de usuario existente, que incluya un nivel de membresía compatible, si el usuario necesita capacidades adicionales. Un paquete de aplicaciones es asignado a un usuario determinado. Una aplicación o paquete de aplicaciones no pueden ser asignadas de manera separada a usuarios diferentes.

| Paquetes de Apps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Nivel de membresía requerido                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paquete de aplicaciones esenciales (Essential Apps Bundle) <ul style="list-style-type: none"> <li>ArcGIS Home App               <ul style="list-style-type: none"> <li>Configurable Web Mapping Apps (Templates, Esri Story Maps, ArcGIS Story Maps, Dashboards, Survey123 (Web, Website, Connect for ArcGIS))</li> </ul> </li> <li>Map Viewer</li> <li>Scene Viewer</li> <li>Web AppBuilder</li> <li>Experience builder</li> </ul> | Cualquier nivel <ul style="list-style-type: none"> <li>Estas Apps no pueden ser compradas de manera separada</li> </ul> |
| Paquete de aplicaciones de campo (Field Apps Bundle) <ul style="list-style-type: none"> <li>ArcGIS Workforce</li> <li>ArcGIS Survey123</li> <li>ArcGIS Collector</li> <li>ArcGIS QuickCapture</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                            | Basic <ul style="list-style-type: none"> <li>Estas Apps pueden ser compradas de manera separada</li> </ul>              |



| Paquetes de Apps                                                                                                                                                     | Nivel de membresía requerido                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paquete de aplicaciones de oficina (Office Apps Bundle) <ul style="list-style-type: none"> <li>ArcGIS Maps for Office</li> <li>ArcGIS Maps for SharePoint</li> </ul> | Standard <ul style="list-style-type: none"> <li>Estas Apps no pueden ser compradas de manera separada</li> </ul>   |
| ArcGIS Urban Suite <ul style="list-style-type: none"> <li>ArcGIS Urban</li> <li>ArcGIS CityEngine</li> </ul>                                                         | Standard <ul style="list-style-type: none"> <li>ArcGIS CityEngine puede ser comprado de manera separada</li> </ul> |

## VI. Extensiones de tipos de usuarios

Las extensiones de tipo de usuario pueden incluirse con los tipos de usuario o comprarse por separado y asignarse a la licencia de tipo de usuario compatible de un usuario existente. Si el usuario necesita complementar las capacidades proporcionadas por un tipo de usuario para un usuario en particular en su organización.

| ArcGIS Image                         |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Compatibles con los tipos de usuario | Creator<br>GIS Professional |

## VII. Créditos

- Cuando los clientes compran licencias de tipo de usuario, Esri aprovisionará automáticamente la suscripción de ArcGIS Online con la activación del número de licencias compradas
- Los créditos de servicio se compran y se asignan a una suscripción específica de ArcGIS Online durante la vigencia de la suscripción (máximo de 12 meses).
- Los créditos de servicio no utilizados asignados como parte de la suscripción expiran al final del término.
- Cuando se exceden los créditos de servicio asignados (o adicionales comprados) se deberán adquirir créditos de servicio adicionales.
- Cuando el uso del crédito de servicio es superior al 75% del total disponible, Esri enviará una notificación al Administrador de contacto de que necesita evaluar la necesidad de adquirir créditos de servicio adicionales. Los administradores también tendrán un panel de control de uso para monitorear las tasas de consumo.
- Se notificará al cliente si su uso del crédito es superior al 75% de su capacidad permitida y se le notificará de nuevo si su uso es superior al 100%. Las notificaciones indicarán que pueden o tendrán que adquirir más créditos o corren el riesgo de tener acceso a servicios que consumen créditos suspendidos.
- Si la cuenta de ArcGIS Online está suspendida, aún podrá acceder a su cuenta de ArcGIS Online, pero el acceso a los siguientes servicios que consumen créditos se suspenderá hasta que el cliente rectifique su crédito.
  - Map Tile Generation



- Feature Services Storage
  - Tile and Data Storage
  - Geocoding
  - Simple, Optimized Routes
  - Drive-Times
  - Closest Facilities
  - Multi-Vehicle Routes (VRP)
  - Access to demographic and Lifestyle Maps
  - Data Enrichment, Infographics and reports
  - Spatial Analysis
  - Location-Allocation
- Cualquier crédito más allá del 100% se restará de sus créditos asignados cuando el cliente renueve / actualice su suscripción o compra créditos adicionales, o ambos. No hay devolución de dinero por créditos no usados.

## VIII. Como adicionar usuarios y/o créditos

**Usuarios:** si su organización requiere adicionar más usuarios a los adquiridos inicialmente, durante el término de la suscripción, podrá hacerlo comprando los usuarios adicionales que necesite. El precio y las fechas de los usuarios comprados como adicionales se prorratan al tiempo restante la fecha de finalización del período de suscripción inicial.

**Créditos:** si su organización requiere créditos adicionales, podrá comprar bloques de 1000 créditos. Si su organización cuenta con más de una suscripción de ArcGIS Online deberá informar a cuál se le sumarán los créditos adquiridos. Los créditos no utilizados caducan si:

- La suscripción no se renueva o se cancele legalmente.
- Los créditos no se utilizan dentro de los 24 meses de la compra
- Los créditos no utilizados no se devuelven.

## IX. Como reducir usuarios

Si su organización requiere reducir el número de usuarios nombrados para su suscripción existente de ArcGIS Online al momento de la renovación puede hacerlo y la cuota de suscripción se ajustará a la renovación del número de usuarios nombrados que el cliente desee en su suscripción.

El cliente deberá ponerse en contacto con su representante de ventas para ajustar los usuarios nombrados en su suscripción antes de la renovación.

Si el cliente no se comunica con Esri antes de cotizar su renovación de suscripción, Esri cotizará la renovación para el número actual de usuarios.

## X. Upgrade de tipo de usuario

Su organización puede actualizar sus tipos de usuario en cualquier momento durante la vigencia de su suscripción pagando la diferencia entre el valor de los diferentes tipos de usuario prorratedo hasta el resto del plazo de suscripción.

## XI. Notebook

ArcGIS Notebooks<sup>5</sup> es una capacidad que permite a los usuarios de tipo Creator y GIS Profesional, realizar una amplia variedad de análisis que pueden aprovechar las capacidades espaciales de ArcGIS Online. Hay tres niveles que proporcionan progresivamente más capacidades que se alinean con los diferentes tipos de usuarios y sus requisitos. Los usuarios seleccionan el tipo de ArcGIS Notebook que desean usar cuando inician ArcGIS Notebook en ArcGIS Online, a continuación, los detalles de capacidades incluidas por nivel.

| Nivel                                      | Capacidades incluidas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ArcGIS Notebooks Standard                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Computación e instancia de memoria: capacidad limitada</li> <li>• Acceso a más de 300 bibliotecas Python de código abierto más API de ArcGIS para Python</li> <li>• Apropiado para tareas administrativas, ingeniería de datos y análisis ligero</li> <li>• Sin cargo por uso. Se aplicarán los créditos consumidos por cualquier otro servicio de consumo de crédito de ArcGIS Online utilizado dentro de Notebook</li> </ul>                          |
| ArcGIS Notebooks Advanced                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Computación y memoria: capacidad media</li> <li>• ArcGIS Notebook Standard + ArcPy</li> <li>• Apropiado para la mayoría de los flujos de trabajo, incluida la ingeniería de datos a gran escala, análisis avanzados y algunos de “machine learning”</li> <li>• Tarifa: consumo de crédito basado en el tiempo que el notebook está abierto más los créditos consumidos por cualquier otro crédito de ArcGIS Online</li> </ul>                           |
| ArcGIS Notebooks Advanced with GPU support | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Computación y memoria: GPU habilitada, mayor capacidad</li> <li>• Apropiado para la mayoría de los flujos de trabajo, incluida la ingeniería de datos a gran escala, análisis avanzados y algunos de “machine learning”.</li> <li>• Tarifa: consumo de crédito basado en el tiempo que el Notebook está abierto más los créditos consumidos por cualquier otro servicio de consumo de crédito de ArcGIS Online utilizado dentro del Notebook</li> </ul> |

## XII. Alojamiento

- El alojamiento de los datos para una suscripción de ArcGIS Online por defecto para Colombia es EE.UU. Sin embargo, para las nuevas cuentas se tiene la opción de alojamiento en Europa. Otras regiones estarán disponibles más adelante.
- Todos los datos para una suscripción de ArcGIS Online se alojarán en la región seleccionada.
- En este momento no es posible cambiar de región de alojamiento de las suscripciones existentes.

<sup>5</sup> <https://www.esri.com/en-us/arcgis/products/arcgis-notebooks/workspace-options/arcgis-online>



### XIII. Premium Feature Data Store

Hay cuatro niveles de almacenamiento de datos vectoriales premium (Premium Feature Data Store) para un mejor rendimiento que pueden ser adquiridos de requerirlo a la lista de precios vigente. La capacidad de cada nivel es de 500GB de almacenamiento y el rendimiento en relación con el almacenamiento estándar de ArcGIS Online es el siguiente:

- M-1: Dos veces el rendimiento del almacenamiento de datos estándar
- M-2: Cuatro veces el rendimiento del almacenamiento de datos estándar
- M-3: Ocho veces el rendimiento del almacenamiento de datos estándar
- M-4: Dieciséis veces el rendimiento del almacenamiento de datos estándar

Agregar el Premium Feature Data Store a una instancia de ArcGIS Online reemplaza el Feature Data Store estándar incluido con ArcGIS Online que usa el modelo de créditos por almacenamiento. Las licencias del Premium Feature Data Store son a término y se pueden adquirir mediante suscripciones mensuales o anuales. Una suscripción solo puede ser asignada a una instancia específica de ArcGIS Online.

### XIV. Recursos adicionales

Incluye acceso a:

- Página web de ayuda de ArcGIS Online,
- Centro de recursos de Esri.
- Centro de capacitación de Esri.

### XV. Consumo de créditos

En la siguiente tabla se presenta un consumo aproximado de créditos (datos de referencia), de acuerdo con actividades en ArcGIS Online:

| Servicio                                | Créditos por unidad de consumo                                                    |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Summarize Data                          |                                                                                   |
| Aggregate Points                        | .001 créditos * número total de objetos                                           |
| Join Features                           | .001 créditos * número total de objetos                                           |
| Summarize Nearby<br>(distancia lineal)  | .001 créditos * número total de objetos                                           |
| Summarize Nearby<br>(other travel mode) | .5 * número total de objetos en el layer desde el cual las distancias son medidas |
| Summarize Within                        | .001 créditos * número total de objetos                                           |
| Summarize Center and Dispersion         | .001 créditos * número total de objetos                                           |
| Find Locations                          |                                                                                   |
| Find Existing Locations                 | .001 créditos * número total de objetos                                           |



| Servicio                                                | Créditos por unidad de consumo                                                              |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Derive New Locations                                    | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Find Centroids                                          | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Find Similar Locations                                  | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Choose Best Facilities                                  | .1 crédito/demand point route                                                               |
| Data Enrichment                                         |                                                                                             |
| Enrich Layer                                            | .01 créditos * número de objetos* número de variables                                       |
| (line distance)                                         | (.01 créditos * número de objetos* número de variables) + (.5 créditos * número de objetos) |
| Analyze Patterns                                        |                                                                                             |
| Calculate Density                                       | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Find Hot Spots                                          | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Find Outliers                                           | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Interpolate Points                                      | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Use Proximity                                           |                                                                                             |
| Create Buffers                                          | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Create Drive-Time Areas                                 | .5 créditos * número de driving distances o tiempo * número de objetos                      |
| Find Nearest<br>(Line Distance)                         | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Find Nearest<br>(Other Travel Routes)                   | .5 créditos * número de nearest locations encontradas                                       |
| Plan Routes                                             | 1 credit * número máximo de rutas                                                           |
| Connect Origins to Destinations<br>(line distance)      | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Connect Origins to Destinations<br>(other travel modes) | .005 créditos * máximo (conteo de origen, conteo de destino)                                |
| Manage Data                                             |                                                                                             |
| Dissolve Boundaries                                     | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Extract Data                                            | .001 créditos * número total de objetos                                                     |
| Generate Tessellations                                  | .001 créditos * número total de grids creadas                                               |

| Servicio                                         | Créditos por unidad de consumo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|------------------|--------------------------|--------|----|----------|----|-------------|----|----------------|----|------------------|-----|----------|-----|
| Merge Layers                                     | .001 créditos * número total de objetos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Overlay Layers                                   | .001 créditos * número total de objetos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| ArcGIS Image for ArcGIS Online services          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Image Storage<br>(Tiled or Dynamic)              | 1.8 credits / GB per month                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Dynamic Imagery<br>Image Analysis                | <table> <tr> <th colspan="2">ArcGIS Image for ArcGIS Online - Dynamic Imagery</th></tr> <tr> <th>Images per Layer</th><th>Credits Consumed per-Day</th></tr> <tr> <td>1 - 10</td><td>10</td></tr> <tr> <td>11 - 100</td><td>20</td></tr> <tr> <td>101 - 1,000</td><td>40</td></tr> <tr> <td>1,001 - 10,000</td><td>80</td></tr> <tr> <td>10,001 - 100,000</td><td>160</td></tr> <tr> <td>100,001+</td><td>320</td></tr> </table> | ArcGIS Image for ArcGIS Online - Dynamic Imagery |  | Images per Layer | Credits Consumed per-Day | 1 - 10 | 10 | 11 - 100 | 20 | 101 - 1,000 | 40 | 1,001 - 10,000 | 80 | 10,001 - 100,000 | 160 | 100,001+ | 320 |
| ArcGIS Image for ArcGIS Online - Dynamic Imagery |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Images per Layer                                 | Credits Consumed per-Day                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| 1 - 10                                           | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| 11 - 100                                         | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| 101 - 1,000                                      | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| 1,001 - 10,000                                   | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| 10,001 - 100,000                                 | 160                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| 100,001+                                         | 320                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Notebooks                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| ArcGIS Notebooks Standard                        | 0 créditos / minuto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| ArcGIS Notebooks Advanced <sup>1</sup>           | .05 créditos / minuto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| ArcGIS Notebooks Advanced w/GPU <sup>1</sup>     | .5 créditos / minuto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Geocoding Service                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Geocodes                                         | 40 créditos/ 1,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Survey123                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Survey123 Reports                                | 1 crédito / 2 reportes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Storage                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Tile & Data Storage                              | 1.2 créditos / GB por mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Feature Services                                 | 2.4 créditos / 10 MB almacenados por mes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Map Tile Generation                              | 1 crédito / 1,000 tiles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Network Services                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Simple Routes                                    | 5 créditos/1,000 rutas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |
| Optimized Routes                                 | .5 créditos/ruta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                  |  |                  |                          |        |    |          |    |             |    |                |    |                  |     |          |     |

| Servicio                                                | Créditos por unidad de consumo            |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Drive Time<br>(Service Areas)                           | .5 créditos/anillo                        |
| Closest Facilities                                      | .5 créditos/closest facility              |
| Multi-Vehicle Routes                                    | 1 créditos/ruta                           |
| Location-Allocation                                     | .1 crédito / demand point (ruta)          |
| GeoEnrichment Service                                   |                                           |
| Geographic Data Enrichment <sup>2</sup><br>(enrich)     | 10 créditos/1,000 variables               |
| Infografía (visualización)                              | 10 créditos/1,000 (visualización)         |
| Infografía (exportación)                                | 10 créditos/infografía (exportación)      |
| Demographic Reports (exportación)                       | 10 créditos/reporte (exportación)         |
| Otros servicios                                         |                                           |
| Demographic and Lifestyle Maps<br>(pan, zoom, identify) | 10 créditos/1,000 visualizaciones de mapa |

Es responsabilidad del cliente llevar el control del consumo de créditos de ArcGIS Online que tenga la entidad de tal manera que no superen la totalidad de créditos activos en la cuenta.

Para más detalle ver <http://www.esri.com/software/arcgis/arcgisonline/credits>