



# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



**2022 Flores**  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**Unidad de Administración y Finanzas**  
**Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones**  
Dirección General Adjunta de Innovación y Desarrollo Tecnológico  
Dirección de Desarrollo Tecnológico

Oficio Circular No. 5.4.2.-018/2022

Ciudad de México, a 28 de enero de 2022

**Asunto:** Solicitud de Cotización

Javier Velázquez  
Kernel Servicios en Informatica S.A. de C.V.  
Kernel Technologies Group S.A. de C.V.  
Av. Thiers 251-Piso 9-02,  
Anzures, Miguel Hidalgo,  
22235 Ciudad de México  
[contacto.kernel@kerneltechnologies.com](mailto:contacto.kernel@kerneltechnologies.com)  
Presente

La Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes, como dependencia del Gobierno Federal, requiere para sus actividades de suministro, arrendamiento y/o prestación de servicios, mismas que se encuentran reguladas por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP) y su Reglamento, obtener información para contratar bajo las mejores condiciones disponibles para el Estado.

En este sentido y en términos de lo previsto en el artículo 2, fracción X de la LAASSP, su representada ha sido identificada por este ente público, como un posible prestador de servicio y/o proveedor.

Por lo anterior y con el objeto de conocer:

- la existencia de servicios a requerir en las condiciones que se indican;
- posibles proveedores a nivel nacional;
- el precio estimado de lo requerido; y,
- la capacidad de cumplimiento de los requisitos de participación

Nos permitimos solicitar su valioso apoyo a efecto de proporcionarnos una cotización de los servicios descritos en el apartado "Descripción Técnica del servicio" del documento "Anexo Técnico" del Servicio de soporte técnico y mantenimiento a las aplicaciones informáticas registradas en el inventario de la UTIC, así como servicios especializados; teniendo como fecha límite el **10 de febrero de 2022**, para presentar su propuesta económica, su propuesta técnica y el requisitado del cuestionario de cumplimiento adjunto.

Dicha cotización se requiere que la remita en documento de la empresa, debidamente firmada por la persona facultada, a la siguiente dirección de correo electrónico: **antonio.rulfo@sct.gob.mx**

Mucho agradeceré que en su respuesta incluya: lugar y fecha de cotización, así como una vigencia mínima 60 días. Asimismo, para formular su cotización, deberá considerar los aspectos descritos en los Anexos al presente **(Anexo Técnico y apéndices)**





# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



**2022 Flores**  
Año de Magón  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Para el caso de dudas, comentarios y/o aclaraciones, deberá remitir correo a: **antonio.rulfo@sct.gob.mx** y/o **bbetanzo@sct.gob.mx**

Favor de enviar acuse de recibo de esta solicitud al correo de: **antonio.rulfo@sct.gob.mx**

Este documento no genera obligación alguna para la dependencia o entidad. (Para efectos de control interno, en el caso de no recibir respuesta o manifestar un inconveniente o imposibilidad, se procederá a hacer la anotación respectiva en nuestros registros).

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

## Atentamente

El Director Coordinador

Ing. Mario César Herrera González

Revisó: Mtro. José Antonio Rulfo Zaragoza – Director de Desarrollo Tecnológico

c.c.p. Dra. María Catalina Ovando Chico - Titular de la Unidad de Tecnologías de Información y Comunicaciones. - Para su conocimiento. ☒  
Mtro. Enrique Carrillo García. - Director de Normatividad en TIC. - Para su conocimiento. ☒





# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



FOCON -04

## ANEXO "A"

PARA FORMULAR SU COTIZACIÓN, SE DEBERÁ CONSIDERAR LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

Datos que, en su caso, se deben proporcionar para que el destinatario de la solicitud conteste:

1. Los datos de los bienes, arrendamientos o servicios a cotizar (mismos que se especifican en el Anexo **Técnico** de la solicitud de cotización).
2. Condiciones de entrega: Los servicios se entregarán como se indica en el Anexo Técnico, siendo enumerativos mas no limitativos 2.6 "Requerimientos del servicio", 2.7 "Calendario del proyecto", y 2.10 "Lugar de Prestación del Servicio".
3. Considerar en su cotización que el pago se realizara como se indica en el Anexo Técnico numeral 23 "Condiciones y Formas de pago".
4. Para este procedimiento, el porcentaje del anticipo: **NO APLICA**
5. El porcentaje de garantía de cumplimiento será del **20%**.
6. Las Penas convencionales por atraso en la entrega de servicios será de acuerdo al Anexo Técnico numeral 15.2 "Penas Convencionales".
7. Las Deducciones al pago, serán de acuerdo al Anexo Técnico numeral 15.3 "Deducciones al pago"  
El archivo adjunto de especificaciones técnicas consta de **66** fojas y **3 apéndices**
8. En su caso, los métodos de prueba que empleará el ente público para determinar el cumplimiento de las especificaciones solicitadas.
9. Garantías como se indica en el Anexo Técnico numeral 10 Atención a garantías (Carta de Garantías) y 22 "Garantía de Cumplimiento".







# COMUNICACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES



2022 **Ricardo Flores**  
Año de **Magón**  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

**SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES**  
**UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**  
**UNIDAD DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES**

Estudio de Mercado

Fecha:

Bajo protesta de decir verdad, se solicita requisiten el siguiente formulario de Preguntas Técnicas respecto al Anexo Técnico y sus Apéndices del "Servicio de Soporte a la Operación y Mantenimiento a las aplicaciones informáticas registradas en el inventario de la UTIC, así como servicios Especializados".

ID	REQUISITO TECNICO	SÍ CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES
	El "Servicio de Soporte a la Operación y Mantenimiento a las aplicaciones informáticas registradas en el inventario de la UTIC, así como servicios Especializados" en apego a su Anexo Técnico y apéndices:			
1	Considera para el servicio una vigencia del siguiente día hábil a la notificación del fallo (Día 1 - considerando primer trimestre del 2022-) con fecha de término el 31 de diciembre de 2024, por lo que se solicita se señale si la empresa cuenta con la capacidad para llevar a cabo dichos servicios.			
2	El servicio requiere que el prestador del servicio sea responsable de realizar para el seguimiento, solución y conclusión de desarrollos, soporte y mantenimientos solicitados por la SICT que sean turnadas por la UTIC para su atención mediante las herramientas que la UTIC tiene para estos conforme a lo descrito en 3.2 "Herramientas de Gestión de la UTIC", por lo que se solicita se señale si la empresa cuenta con la capacidad para ofrecer dicho servicio			
3	El servicio requiere la asignación de un Administrador del Contrato y un Administrador del Servicio, por lo que se solicita se señale si la empresa cuenta con la capacidad para ofrecer dicho servicio			
4	Con la finalidad de estandarizar la administración de los servicios, éstos deberán de apegarse a los marcos y modelos metodológicos específicos, por lo que se solicita se señale si la empresa cuenta con certificados y documentación vigente que avale dichos requerimientos			
5	El servicio está considerado a ser prestado en las instalaciones de la UTIC para la capa de gestión, pudiendo para la capa operativa ser bajo un esquema remoto. Se solicita que la empresa señale si tiene la capacidad de ofrecer el servicio requerido bajo este esquema.			
6	En el apartado 3 "Infraestructura operativa de la UTIC" se menciona la infraestructura operativa de la UTIC, donde se señalan los sistemas operativos, servidores de aplicación web, motores de bases de datos, otras herramientas y lenguajes de desarrollo, se solicita que la empresa señale si tiene la capacidad de ofrecer el servicio requerido bajo dicha arquitectura			
7	En el apartado 3.1 "Tecnologías de las aplicaciones informáticas registradas en el inventario de la UTIC" se señalan las tecnologías involucradas en las aplicaciones informáticas de acuerdo a su arquitectura. Se solicita que la empresa señale si tiene la capacidad de ofrecer el servicio requerido, considerando estas.			
8	En el apartado 4. "Descripción Técnica del servicio", se detallan los servicios solicitados. Se requiere que la empresa señale si tiene la capacidad para cumplir satisfactoriamente con los servicios especificados en los distintos numerales de dicho apartado, incluyendo los niveles de servicio y documentación especificada.			
9	En el apartado 5 "Células", se especifica la estructura mediante la cual se dará el servicio. Se requiere que la empresa señale si tiene la capacidad para cumplir con el requerimiento.			
10	En el apartado 7 "Recursos y Perfiles", se relacionan las características mínimas que deberán de observarse, durante la vigencia del servicio. Se requiere la empresa señale si cuenta con la capacidad para ofrecer el servicio con dichos requerimientos.			
11	Se requiere que la empresa señale si cuenta con el equipo tecnológico necesario para la prestación del servicio			
12	Se requiere que la empresa señale si cuenta con la capacidad para cumplir con el numeral 9 "Transferencia de conocimientos al cierre de contrato"			
13	Se requiere que la empresa señale si cuenta con la capacidad para cumplir con la atención de garantías, especificada en el apartado 10.			
14	Se requiere que la empresa señale si tiene la capacidad para sujetarse a lo establecido en las especificaciones del numeral 11. "Confidencialidad"			
15	Se requiere que la empresa señale si tiene la capacidad para sujetarse a lo establecido en las especificaciones del numeral 13. "Propiedad Intelectual"			
16	Se requiere que la empresa señale si cumple con todo lo requerido en el apartado 14. "Experiencia y certificaciones del licitante"			
17	Se requiere que la empresa señale si cuenta con la capacidad para ofrecer el servicio considerando la volumetría proyectada, señalada en el numeral 24.			
18	Se requiere que la empresa señale si cuenta con la capacidad para cumplir con el apéndice D Cronograma			

Nombre y firma \_\_\_\_\_

