



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Adquisición y/o Renovación de Softwares para las  
Áreas Administrativas del Poder Judicial

Consejo del Poder Judicial

SANTO DOMINGO, R.D.  
28 de marzo del 2023



## CONTENIDO

CONTENIDO .....	2
NOMBRE DEL PROCESO .....	3
OBJETIVO GENERAL .....	3
INTRODUCCIÓN.....	3
DE LOS BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIRSE.....	5
HITO .....	6
FORMA DE PAGO .....	6
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS .....	6
TIEMPO DE ENTREGA.....	9
LUGAR DE ENTREGA.....	9
CRITERIOS DE EVALUACIÓN .....	10
CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN.....	10



## NOMBRE DEL PROCESO

---

Adquisición y/o Renovación de Softwares para las Áreas Administrativas del Poder Judicial

## OBJETIVO GENERAL

---

Adquirir el licenciamiento y/o renovación de suscripciones de los programas y aplicaciones que sustentan las operaciones y servicios de las áreas administrativas del Poder Judicial.

## INTRODUCCIÓN

---

A raíz de la puesta en funcionamiento del Plan Visión Justicia 20/24, en el mes de enero del año 2020, se iniciaron una serie de proyectos encaminados en brindar una justicia para todos en base a servicios de calidad y transparentes en la administración de justicia, para estos fines se requiere una ingeniería en cuanto a los procesos judiciales y administrativos, es decir una total disrupción que facilitaría la eficiencia y eficacia en este Poder del Estado.

A nivel de estrategia de Transformación Digital, se digitalizarán los servicios y procesos de la justicia, utilizando aplicaciones y herramientas para mejorar la productividad, eficiencia y transparencia tanto en los tribunales, así como en las áreas de apoyo. Un ejemplo es el uso Microsoft Office 365, que abarcó la migración de los colaboradores a este entorno ofimático en la nube y demás aplicaciones como herramienta de trabajo colaborativo, ágil y seguro.

Desde el inicio de este plan estratégico cada dirección y dependencia del Poder Judicial adoptó en la prestación de sus servicios, operaciones y trabajo diario el uso de herramientas digitales tipo nube, que le permitieran el trabajo colaborativo, ágil, con eficiencia y transparencia en sus aportes al cumplimiento de los objetivos institucionales. Entre ellas podemos citar: “Adobe” en los procesos de comunicación, “Airtable” en el Despacho de Presidencia de la SCJ, entre otras. Estas herramientas fueron adquiridas en procesos de compras a partir del año 2019 y renovados anualmente, conforme a las normativas de Compras y Contrataciones de este Poder Judicial.

En la planificación estratégica del año 2023, fue acordado con la Dirección de Planificación Y la Dirección Administrativa que cada área se encargaría de realizar las solicitudes y gestiones administrativas y presupuestarias, así como realizar los informes de justificación y la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones se encarga de la redacción y la gestión técnica del proceso. Conforme a este acuerdo, la Dirección de Tecnología realizó las siguientes actividades:



- Levantamiento de necesidades de renovación del licenciamiento con las diferentes áreas conforme al Plan anual de compras y contrataciones (PACC).
- Revisar si son renovaciones o adquisiciones
- Revisión del uso del licenciamiento utilizado por las áreas.
- Revisión de los períodos de vencimiento de las licencias.
- Rectificación de las cantidades de licencias a renovar.
- Elaboración de las especificaciones técnicas
- Validación con la Gerencia de Compra y Contrataciones sobre los aspectos administrativos del proceso incluyendo la modalidad
- Solicitud de los fondos destinados por las direcciones y dependencias para la renovación de sus licencias.

Como hemos expresado, estos servicios fueron solicitados por las direcciones y áreas requirentes en el marco del POA y PACC del año 2022, para continuar con la entrega de sus servicios u operaciones, así como para garantizar el cumplimiento de hitos relevantes del año 2022, a continuación, una breve matriz con la justificación para cada Software:

LOTE	NOMBRE	DIRECCION O DEPENDENCIA REQUIRENTE	DETALLE
1	Adobe Creative Cloud	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Veinte (20) Coordinación General de Comunicaciones y</li> <li>- Dos (2) Dirección de Infraestructura Fisca</li> </ul>	Esta suscripción históricamente es usada por el Poder Judicial desde antes del inicio de la gestión y son renovados anualmente para el uso por las áreas. Los mismos se utilizan en los procesos de generación de contenido digitales, documentos digitales, procesos de comunicación, creación de maquetas de sistemas de información y otros procesos creativos. Sin estos servicios los procesos del área de comunicación se detendrían, la gestión de contenidos y el proceso de desarrollo de herramientas tecnológicas.
2	Sketchup Studio- PRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dos (2) Dirección de Infraestructura Fisca</li> </ul>	Es un programa de diseño gráfico y modelado en tres dimensiones (3D) basado en caras. Es utilizado para el modelado de entornos de planificación urbana, arquitectura, ingeniería civil, diseño industrial, diseño escénico, GIS, videojuegos o películas.
3	Contrucosto PREMIUM	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Una (1) Dirección de Infraestructura Fisca</li> </ul>	Es un portal web de membresía dirigido a los profesionales del área de la construcción (Ingenieros, arquitectos, contratistas, promotores, Ing. Sanitarios, Ingenieros electromecánicos, empresas de Ingeniería y analistas de costos) de la Republica Dominicana para asistirlos en la realización de sus proyectos de presupuestos de construcción, llevándoles informaciones actualizadas de los precios de los materiales, mano de obra y equipos en el mercado.
4	Visual Studio Empresarial	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tres (3) Coordinación General de Comunicaciones</li> </ul>	Los servicios de mejora y optimización de los portales institucionales y consultas que realizan de forma continua el equipo de publicaciones se basan en el uso de estos entornos de desarrollo. Sin estos servicios no se podrían realizar los procesos de administración web.
5	Sprout Social: Plan Avanzado	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Seis (6) Coordinación General de Comunicaciones</li> </ul>	Estos servicios posibilitan la digitalización de los procesos de gestión de las redes sociales institucionales, así como la marca, la gestión de usuarios del Poder Judicial y la

			colaboración de cara a estos canales de comunicación, sin los mismos la eficiencia en la atención a los usuarios y la eficiencia operativa en el manejo de las redes se reduciría.
6	Shutterstock: Licencia Flex individual	Dos (2) Coordinación General de Comunicaciones	El proceso creativo de creación de contenidos digitales y campañas internas y externas se verían afectado ya que este servicio posibilita el uso de un repositorio global de contenido tales, como música, imágenes, fotografías y videos seguros y cumpliendo los marcos legales de derecho de autor. De esta forma se agiliza el desarrollo de contenido digital enfocado en las metas del Poder Judicial.
7	Power BI Premium por Capacidad	Una (1) Dirección de Análisis y Políticas Publicas	Esta suscripción se adquirió en el 2022 para mitigar la necesidad de compartir tableros a toda la organización sin necesidad de tener licenciamiento, además de otras personas u órganos de carácter privado, por lo cual en conjunto se gestionó con los especialistas de Microsoft identificar el licenciamiento adecuado, resultando ser el Power Bi Premium por Capacidad. Este licenciamiento también habilita la capacidad dedicada para trabajar de mejor manera las integraciones de las distintas fuentes y consolidar conjuntos de datos grandes que serán la fuente del contenido de Power BI, que incluya también características de DataFlows para las transformaciones de datos
8	García Simó:	Una (1) Dirección de Infraestructura Fisca	Es una guía para el análisis de costos de edificaciones e índice de precios en Santo Domingo, en República Dominicana.

## DE LOS BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIRSE

---

1. Adobe Creative Cloud
2. Sketchup Studio- PRO
3. Contrucosto PREMIUM
4. Visual Studio Empresarial
5. Sprout Social: Plan Avanzado
6. Shutterstock: Licencia Flex individual
7. Power BI Premium por Capacidad
8. García Simó



## HITO

---

El siguiente hito será factor clave para medir el avance del proceso y liberar el pago:

- a) **Hito No. 1** – Entrega del Licenciamiento o Suscripción requerido.

## FORMA DE PAGO

---

La forma de pago propuesta es:

- a. **100%** pago final, aceptación conforme del informe de recepción correspondiente al hito 1.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

---

LOTE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES Y SERVICIOS	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA
1	<b>Adobe Creative Cloud</b>	<p>La versión de la suscripción a renovarse debe ser <b>Creative Cloud</b> y debe incluir las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Debe incluir la colección completa de aplicaciones de la versión. Las detallamos a continuación:</li></ul> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Acrobat Pro</li><li>2. Photoshop</li><li>3. Illustrator</li><li>4. InDesign</li><li>5. Premiere Pro</li><li>6. After Effects</li><li>7. Lightroom</li><li>8. XD</li><li>9. Animate</li><li>10. Lightroom Classic</li><li>11. Dreamweaver</li><li>12. Dimensión</li><li>13. Audition</li><li>14. InCopy</li><li>15. Character Animator</li><li>16. Capture</li></ol>	22	Unidad

		<p>17. Fresco 18. Bridge 19. Creative Cloud Express 20. Premiere Rush 21. Photoshop Express 22. Photoshop Camera 23. Media Encoder 24. Aero 25. Adobe Scan 26. Fill &amp; Sign 27. Acrobat Reader</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Incluir las versiones de escritorio y dispositivos móviles</li> <li>- Incluir 100GB de almacenamiento en la Nube de Adobe.</li> <li>- Permitir la configuración de archivos de sincronización de diseño en la nube</li> <li>- Debe tener integrados paletas de colores y familias de fuentes</li> <li>- <b>Vigencia 12 meses</b></li> </ul>		
2	<b>Sketchup Studio- PRO</b>	<p><b>La versión de la suscripción a adquirirse debe ser Sketchup Studio Pro y debe incluir las siguientes características:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compatible Escritorio (SketchUp Pro)</li> <li>- Compatible Navegador web o Chromebook</li> <li>- Compatibilidad con iPad</li> <li>- Modeladores 3D de escritorio, iPad y basados en la web</li> <li>- documentación de diseño 2D</li> <li>- Información rápida para la investigación de diseño</li> <li>- Experimente la visualización de auriculares de realidad (XR)</li> <li>- Acceso a complementos para ampliar la funcionalidad de SketchUp Pro Desktop</li> <li>- <b>Vigencia 12 meses</b></li> </ul>	2	Unidad
3	<b>Contrucosto PREMIUM</b>	<p><b>La versión de la suscripción a adquirirse debe ser Contrucosto Premium y debe incluir las siguientes características:</b></p> <p><b>Bases de Datos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Precios de Materiales de Construcción actualizados</li> <li>- Precios de Mano de Obra Construcción actualizados</li> <li>- Análisis de Costos Horarios de Equipos actualizados</li> </ul>	1	Unidad

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Análisis de Costos de la Construcción actualizados</li> <li>- Análisis de Costos con ITBIS transparentados</li> <li>- Bases de datos geolocalizadas disponibles para:</li> <li>- Santo Domingo</li> <li>- Santiago – Cibao</li> <li>- Punta Cana</li> <li>- Descarga de archivo de bases de datos en Excel</li> </ul> <p><b>Recursos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Newsletter con alertas licitaciones/sorteos</li> <li>- Foro exclusivo de miembros</li> <li>- Directorio de suplidores</li> <li>- Plantillas de presupuestos en Excel para:</li> <li>- Viviendas unifamiliares</li> <li>- Edificio de Apartamentos</li> <li>- Proyectos Viales</li> <li>- Precios de Construcción por M2 actualizados</li> </ul> <p>- <b>Vigencia 12 meses</b></p>		
4	<b>Visual Studio Empresarial</b>	<p><b>Esta Suscripción a renovarse debe tener las siguientes funcionalidades básicas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suscripción tipo profesional de Visual Studio</li> <li>- Entornos de desarrollo (IDE) de Visual Studio Professional.</li> </ul> <p>Acceso al servicio Azure DevOps (plan básico)</p> <p><b>Vigencia 12 meses</b></p>	3	Unidad
5	<b>Sprout Social: Plan Avanzado</b>	<p><b>La versión de la suscripción a renovarse debe ser avanzada y debe incluir las siguientes características:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10 perfiles de redes sociales</li> <li>- Debe incluir todas las características del plan Profesional</li> <li>- Alertas de alza de mensajes en caso de un aumento en la actividad de mensajes</li> <li>- Biblioteca de contenido y recursos digitales.</li> <li>- Chatbots con herramientas de automatización</li> <li>- Respuestas guardadas y sugeridas</li> <li>- Creador de reglas de la bandeja de entrada para acciones automatizadas</li> </ul>	6	Unidad

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Seguimiento de enlaces automatizado Encuestas de Twitter para definir CSAT o NPS</li> </ul> <b>Vigencia 12 meses</b>		
6	<b>Shutterstock : Licencia Flex individual</b>	<b>La suscripción para renovarse debe incluir las siguientes características:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suscripción debe ser FLEX 25 de elementos variados</li> <li>- Descarga de hasta 25 imágenes, 6 pistas de Música, 3 videoclips o una combinación de todo</li> <li>- La renovación debe ser anual.</li> </ul> La suscripción de imágenes en línea individual debe permitir el uso perpetuo de las imágenes que surgen de estas licencias. <b>Vigencia 12 meses</b>	2	Unidad
7	<b>Power BI Premium por Capacidad</b>	<b>La suscripción para renovarse debe incluir las siguientes características:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Poner BI Premium Por Capacidad</li> <li>- Tipo P1/A4w</li> </ul> <b>Vigencia 12 meses</b>	1	Solución
8	<b>García Simó</b>	La suscripción en el portal <b>García Simó</b> debe tener la guía para el análisis de costos de edificaciones e índice de precios en Santo Domingo Republica Dominicana. <b>Vigencia 12 meses</b>	1	Unidad

## TIEMPO DE ENTREGA

La entrega de los bienes o servicios deberá ser en diez (10) días calendario contados a partir de la fecha de la recepción de la Orden de Compra al oferente adjudicatario.

## LUGAR DE ENTREGA

La entrega debe ser realizada en los portales de administración del Poder Judicial.



## CRITERIOS DE EVALUACIÓN

---

Los bienes requeridos y los otros requerimientos serán evaluados bajo el método de **Cumple / No Cumple**, utilizando el siguiente cuadro:

Lote	Bienes Requeridos	No.	Detalles	Cumplimiento
x	Bien Requerido	1	Especificación técnica	Cumple/ No Cumple
		2	...	
		3	...	

## CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

---

La adjudicación será decidida por lotes a cuya propuesta: 1) haya sido calificada como CUMPLE en las propuestas técnicas y económicas por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas, y 2) presente el menor precio.



Aseguramos que los criterios utilizados para la elaboración de este documento están basados en los principios éticos, de transparencia, de imparcialidad y de procurar proteger los intereses del Poder Judicial.

Este documento sustituye, deroga y deja sin efecto cualquier otro relativo a las especificaciones técnicas para la Adquisición y/o Renovación de Softwares para las Operaciones del Poder Judicial.

Elaborado por:

**Federico Marte**  
Gerente de Servicios TIC

**Gedwin J. Jiménez Reyes**  
Analista de Sistemas

**Ricy Bido**  
Gerente de Sistemas TIC

Revisado por:

**Welvis Beltrán**  
Director TIC

**Anexos:** Justificaciones de cada Dirección o área

--Fin de Documento--