



INVITACIÓN ABIERTA

POLITICA DE GOBIERNO DIGITAL DEL ESTADO COLOMBIANO.

La **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** invita a personas jurídicas nacionales e internacionales a presentar propuesta técnica y económica para: *“Elaborar los insumos técnicos, jurídicos y de medición que soporten el fortalecimiento y actualización de la Política de Gobierno Digital del Estado Colombiano”*

1. CONTEXTO.

La **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA -AVANCIENCIA-**, es una organización privada sin ánimo de lucro, que fomenta la Ciencia, Tecnología e Innovación en el país. Como tal, se encuentra administrando y ejecutando el Proyecto de Innovación en Gobierno Digital 2021, del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia –MinTIC-.

El Proyecto de Innovación de Gobierno Digital – 2021 (PI-GD2021) se plantea con el fin de desarrollar acciones específicas y efectivas para el logro de los objetivos de la política de Gobierno Digital establecida mediante el Decreto 1008 de 2018 (compilado en el Decreto 1078 de 2015, capítulo 1, título 9, parte 2, libro 2), con el fin de lograr la prestación de servicios sencillos y ágiles para ciudadanos y empresas, contar con entidades públicas eficientes y que satisfagan necesidades y problemáticas públicas, aumentar el aprovechamiento de datos para la generación de valor social y económico, empoderar al ciudadano como eje del cambio en la gestión pública e impulsar la generación de ciudades y territorios inteligentes que se anticipen a las necesidades y las problemáticas de sus pobladores a través de metodologías que permitan el avance de su nivel de



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia



madurez a través de las iniciativas TIC implementadas para lograr un estado más transparente, innovador, participativo, colaborativo e incluyente.

En ese sentido, este proyecto (PI-GD2021) se plantea como una iniciativa del MinTIC, en el marco de la promoción de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (CTel). Esta iniciativa posibilita la realización de acciones que propendan por el adecuado uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) en los servicios gubernamentales.

En línea con el desarrollo de la política de gobierno digital y su implementación, se encuentra necesario adoptar las recomendaciones derivadas de la “Evaluación de la Política de Gobierno Digital” del año 2020, la cual, entre otros aspectos, recomienda ajustar los instrumentos de medición, que para el caso de FURAG corresponde a las preguntas a realizar, y para las demás mediciones, en la incorporación de métricas que se encuentren más relacionadas a las heterogeneidades y particularidades de los municipios y las entidades que operan en dichos municipios, principalmente los de 5 y 6 categoría o de entorno de desarrollo básico. Sin embargo, como se detalla dentro de las recomendaciones en torno a la evaluación de impacto, también es necesario dotar de herramientas en materia de articulación a la política para atender y complementar los frentes derivados de los 3 habilitadores y los 5 propósitos de la política de gobierno digital siendo estratégico la actualización de estos componentes.

Adicionalmente, se encuentra que la pandemia por COVID 19 ha impactado las dinámicas sociales y económicas, constituyéndose en un acelerador de la transformación digital, debido a que las restricciones adoptadas por varios Estados para mitigar la propagación del virus, ha conllevado a la masificación del uso y aprovechamiento de las TIC para el fortalecimiento de las relaciones entre ciudadanos, Estado y distintos sectores económicos, quienes encontraron en las TIC el medio para garantizar la continuidad en el desarrollo de sus labores, generándose una mayor demanda por el desarrollo e implementación de nuevas soluciones digitales. Es así que las TIC adquieren cada vez una mayor relevancia para la solución de las problemáticas sociales y la satisfacción de las necesidades básicas del ser humano.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

De acuerdo con lo anterior, Colombia ha avanzado en la incorporación de las TIC como facilitadores de la reactivación económica y medio para el cumplimiento de los cometidos estatales, bajo postulados de equidad, eficiencia y oportunidad, llegando a la promulgación de la Ley 2108 del 29 de julio de 2020 que concibe el acceso a internet como un servicio público esencial y universal, con lo cual se propende por la democratización de este servicio, la masificación del uso y aprovechamiento de las TIC y el cierre de la brecha digital.

Así las cosas, considerando los compromisos internacionales del gobierno colombiano en materia de gobierno digital, y teniendo en cuenta los avances tecnológicos, el auge de las tecnologías emergentes, así como el cambio en las necesidades y demandas de la ciudadanía, sumado a las nuevas dinámicas producto de las circunstancias generadas por la pandemia del Covid-19, se hace imperativo revisar y actualizar la política pública de gobierno digital de Colombia, permitiendo que el país avance y enfoque todos sus esfuerzos hacia la transformación digital y el uso estratégico de la información de las TIC en la toma de decisiones y el cumplimiento de los cometidos estatales, tomando en cuenta igualmente la heterogeneidad en las condiciones de los diferentes actores obligados a su implementación, que para el caso de los Entes Territoriales se concreta en la diferenciación en el modelo de implementación del Gobierno Digital, de acuerdo con la categoría a la que pertenece la entidad territorial, más allá de reconocer las diferencias en la gradualidad de los tiempos de implementación, como se ha venido realizado desde el año 2008.

2. RÉGIMEN APLICABLE.

El régimen aplicable para los actos y contratos celebrados por la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** es el derecho privado.

3. NATURALEZA DE LA INVITACIÓN.

Este documento contiene exclusivamente una invitación a presentar propuestas a la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** y en ningún caso podrá considerarse como una oferta o propuesta de contrato formulada por la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA**.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

En ese sentido, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** decidirá si acepta una propuesta según las reglas generales contenidas en el Código de Comercio, en consecuencia, no estará obligada a contratar con ninguno de los proponentes que presenten propuestas en virtud de esta invitación.

4. CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN.

- **Publicación de convocatoria:** 6 de septiembre de 2021.
- **Recepción de propuestas vía correo electrónico:** Hasta el día 10 de septiembre de 2021 a las a las 6:00 pm (18 horas). El envío de las propuestas y los soportes que el proponente considere para la evaluación, deben ser enviados por correo electrónico a la cuenta de correo electrónico: carolina.pacheco@avanciencia.org. En caso de superar el límite de envío por e-mail, puede usarse wetransfer, dropbox, one-drive o drive; con los debidos permisos de descarga de los archivos. *(Los documentos deben estar separados por carpetas jurídica, financiera y técnica, con sus respectivos soportes totalmente legibles, y no adjuntos en un solo PDF.)*
- **Definición del proveedor seleccionado:** Una vez se cuente con la aprobación del Comité Coordinadores del Contrato 793-2021.

Nota: las observaciones y preguntas serán recibidas por correo electrónico desde el momento de la publicación de la convocatoria hasta el día 9 de septiembre a las 4 pm.

5. CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN.

La información que conozcan los proponentes en virtud del presente proceso se destinará única y exclusivamente para los efectos de la presente invitación y según el caso, para la selección, suscripción y ejecución del respectivo contrato.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

6. IMPUESTOS Y DEDUCCIONES.

Al formular la propuesta, el proponente acepta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales, que se puedan causar o generar con ocasión de la presentación de la propuesta, y la ejecución del contrato que se llegare a suscribir.

7. NO MODIFICACIÓN DE LA PROPUESTA Y ACEPTACIÓN DE LOS TÉRMINOS DE LA INVITACIÓN.

Una vez presentada la propuesta en los términos indicados en esta invitación y vencida la fecha y hora de cierre de la invitación, la propuesta no se podrá modificar, ni se podrá adjuntar ningún tipo de información adicional, a menos que lo haya requerido expresamente la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA**.

La presentación de la propuesta implica que el proponente acepta todas las condiciones y obligaciones establecidas en esta invitación.

El proponente utilizará y diligenciará la totalidad de los anexos que se suministren, sin modificar su tenor literal y/o su sentido.

8. DOCUMENTOS Y PRELACIÓN.

Hacen parte integral de estos términos de referencia, todos sus anexos, si los hubiere y todas las Adendas que la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** expida con posterioridad a la fecha de publicación del presente documento.

En caso de existir contradicciones entre los documentos mencionados se seguirán las siguientes reglas:

- a) Si existe contradicción entre un Anexo y la invitación, prevalecerá lo establecido en la invitación.
- b) Siempre prevalecerá la última Adenda publicada sobre cualquier otro documento.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

- c) En caso de contradicción en los Términos de Referencia, sus Adendas y el contrato, prevalecerá lo establecido en el contrato.

9. VERACIDAD DE LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA.

El Proponente está obligado a responder por la veracidad de la información entregada por él durante el proceso de selección. De conformidad con el artículo 83 de la Constitución Política, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** presume que toda la información contenida en la propuesta presentada por el Proponente o la que llegare a suministrar con ocasión de esta invitación es veraz y corresponde a la realidad. No obstante, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** se reserva el derecho de verificar toda la información suministrada por el Proponente.

10. DOCUMENTOS OTORGADOS EN EL EXTERIOR.

A. IDIOMA DE LA PROPUESTA.

La propuesta, sus anexos, correspondencia y todos los documentos intercambiados entre los proponentes y la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** deberán estar escritos en idioma español.

Los documentos otorgados en el exterior que no estén en idioma español deberán presentarse acompañados de una traducción simple. Si el proponente resulta seleccionado para la adjudicación del contrato, debe presentar la traducción oficial de los documentos al idioma español. La traducción oficial debe ser el mismo texto presentado en traducción simple.

B. LEGALIZACIÓN DE DOCUMENTOS OTORGADOS EN EL EXTERIOR

Los Proponentes deben entregar con su Propuesta los documentos públicos otorgados en el exterior con apostilla o legalizados por la Entidad competente desde el país de origen, para que puedan surtir efectos en Colombia.

Los documentos otorgados en el exterior deberán presentarse legalizados o apostillados en la forma prevista en las normas vigentes sobre la materia, en especial en los artículos 74 y 251 del Código General del Proceso, artículo 480 del



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

Código de Comercio y en la Resolución 10547 de 2018 proferida por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

11. PROPUESTAS PARCIALES.

No se aceptarán propuestas parciales para esta invitación, esto es, todos los servicios y documentos requeridos en los presentes términos de referencia deben estar incluidos en la propuesta presentada por los proponentes, incluida la propuesta económica.

12. PROPUESTAS CONDICIONADAS.

No podrán señalarse condiciones diferentes a las establecidas en la presente Invitación. En caso de que la propuesta formule condiciones diferentes a las establecidas, la propuesta no será tomada en cuenta, por lo cual, será rechazada y no será objeto de evaluación.

13. OFRECIMIENTOS ADICIONALES.

Si en la propuesta se ofrecen ventajas técnicas y/o económicas de los servicios propuestos y se suscribe contrato con el proponente respectivo, éste quedará obligado a cumplir con todo lo ofrecido. Estos ofrecimientos adicionales no supondrán una modificación o alteración a los parámetros esenciales establecidos en esta Invitación, principalmente, a los factores de ponderación y escogencia.

14. MODIFICACIONES Y ADENDAS A LOS TÉRMINOS DE LA INVITACIÓN.

Toda modificación a los Términos de Referencia se hará mediante **ADENDAS** enumeradas, las cuales formarán parte integral de los mismos y serán publicadas en la página web <https://avanciencia.org/>
Todas las adendas deberán ser tenidas en cuenta por los Proponentes al formular su propuesta y formarán parte de estos Términos de Referencia.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

15. PRESENTACIÓN Y ENTREGA DE LAS PROPUESTAS.

- Las propuestas deberán ser presentadas con la documentación relacionada en la presente invitación.
- La documentación deberá incluir además del punto anterior una reseña del proponente que incluya como mínimo una presentación de la empresa, una descripción de las metodologías que aplican en sus proyectos y casos de éxito.
- La propuesta deberá estar firmada por el representante legal de la persona jurídica.
- La propuesta debe presentarse dentro del término previsto en el cronograma antes mencionado.
- La presentación de la propuesta implica que el proponente acepta todas las condiciones y obligaciones establecidas en los Términos de Referencia.
- Corresponde a todo Proponente efectuar los estudios y verificaciones que considere necesarios para la formulación de la Propuesta, incluyendo sin limitarse, a los estudios técnicos, contables, tributarios, entre otros; asumiendo todos los gastos, costos, impuestos y riesgos que ello implique, que no serán reembolsados en ningún caso y por ningún concepto.
- La presentación de una Propuesta implica que el Proponente realizó los estudios, análisis y valoraciones pertinentes para prepararla y, por lo mismo, no se reconocerá sobrecosto alguno derivado de deficiencias en ellos.
- Los documentos deben estar separados por carpetas jurídica, financiera y técnica, con sus respectivos soportes totalmente legibles, y no adjuntos en un solo PDF.
- La fecha y hora de cierre no se modificará o aplazará, salvo que la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** lo considere conveniente. La ampliación del plazo se dará a conocer mediante adenda publicada en la página web <https://avanciencia.org/>

16. SOLICITUDES DE ACLARACIÓN O COMPLEMENTACIÓN Y SUBSANABILIDAD.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

De considerarlo necesario, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** podrá solicitar determinando un plazo perentorio, aclaraciones a la propuesta, respecto de cualquiera de los requisitos habilitantes y demás documentación de la misma. En ningún caso la aclaración podrá dar lugar a modificar el alcance inicial de la propuesta, mejorarla, ni acreditar requisitos o condiciones adquiridas con posterioridad al cierre del proceso de selección.

En caso de que el participante no presente la aclaración o complementación en el plazo establecido, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** podrá descartar su postulación.

Se consideran subsanables todos los documentos que sirvan para verificar el cumplimiento de criterios habilitantes.

Los criterios calificables, NO son objeto de subsanación.

En ninguna circunstancia se podrá acreditar con posterioridad al cierre de la invitación un factor susceptible de calificación.

En ningún caso se solicitará aclaración y/o subsanación respecto de propuestas parciales o condicionadas, las cuales serán rechazadas.

17. RECHAZO DE PROPUESTAS.

En los siguientes eventos las propuestas no se evaluarán y serán rechazadas:

- a. Cuando existan varias propuestas presentadas por el mismo proponente en el mismo proceso de selección. Solo se analizará y evaluará la última propuesta que haya sido enviada (orden cronológico), las demás serán rechazadas.
- b. Cuando la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** corrobore que la información suministrada por el proponente en alguno de los documentos no es veraz.
- c. Cuando la propuesta presentada no incluya todos los bienes y/o servicios requeridos en estos Términos de Referencia (propuesta parcial).
- d. Cuando la propuesta presentada se encuentre condicionada.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

- e. Cuando la oferta no incluya la propuesta económica.
- f. Cuando el valor de la propuesta económica, supere el valor del presupuesto indicado en esta convocatoria.
- g. Cuando en la propuesta se indique un tiempo de ejecución mayor, al requerido en esta convocatoria.
- h. Cuando el proponente, no responda o no subsane, dentro del plazo perentorio dado por AvanCiencia, las aclaraciones a la propuesta, respecto de cualquiera de los requisitos habilitantes y demás documentación de la misma.
- i. Cuando el proponente haya tratado de intervenir, influenciar o informarse indebidamente dentro del presente proceso de contratación, o cuando se presente la propuesta por un medio diferente al previsto en este documento.
- j. Cuando exista alguna fuente de reporte restrictiva referida a Lavado de Activos y Financiación del Terrorismo –LAFT- y/o centrales de riesgo.
- k. Cuando se hubiese omitido la presentación de un documento esencial para la comparación de las propuestas, de acuerdo con lo estipulado en estos Términos de Referencia
- l. Cuando sea detectada cualquier causal de liquidación en el proponente.
- m. En los demás casos expresamente establecidos en esta Invitación.

18. REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN.

18.1. Quienes pueden ser proponentes:

a. PERSONA JURÍDICA NACIONAL O PERSONA JURÍDICA EXTRANJERA CON SUCURSAL EN COLOMBIA.

- Con mínimo cinco (5) años de existencia y registro en la Cámara de comercio a la fecha de presentación de la propuesta.
- La persona jurídica debe tener una duración no inferior al plazo de ejecución del contrato, el termino previsto para su liquidación y tres (03) años más.
- El objeto social debe estar relacionado con el servicio o bien a contratar con el proceso de selección, debe permitir realizar cualquier actividad comercial o civil



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia



lícita.

NOTA: El proponente favorecido debe estar en disponibilidad de iniciar y ejecutar el objeto del contrato de acuerdo con las condiciones establecidas por la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA**.

19. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS HABILITANTES.

La **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** procederá a verificar el cumplimiento de los requisitos jurídicos, financieros y técnicos que se hayan previsto como habilitantes en estos Términos de Referencia. De requerirse, se solicitarán aclaraciones y/o subsanaciones en esta etapa.

Las propuestas que resulten habilitadas para la adjudicación serán comparadas objetivamente mediante la asignación de puntajes, de acuerdo con los factores de ponderación previstos en la presente invitación.

19.1. REQUISITOS HABILITANTES DE CARÁCTER JURÍDICO

A. CAPACIDAD JURÍDICA: La evaluación de la capacidad jurídica se llevará a cabo por parte de la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** y corresponde a las actividades tendientes a validar la capacidad jurídica del proponente y su representante legal para presentar la propuesta y celebrar el respectivo contrato en el evento que resulte adjudicado en el proceso de selección.

Para tal efecto la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** verificará contra el certificado de existencia y representación legal de los proponentes y demás documentos los siguientes aspectos:

I. Que el objeto social del proponente esté relacionado con el objeto del contrato que se celebre como consecuencia de la adjudicación de la presente



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

invitación, salvo en las personas jurídicas que sean sociedades por acciones simplificada (SAS), cuyo objeto social sea indeterminado y por ende se indique expresamente que puede realizar cualquier actividad comercial y civil lícita.

- II.** La fecha de constitución y la duración de la sociedad de acuerdo con lo exigido en los Términos de Referencia.
- III.** Facultades del representante legal para presentar la propuesta y/o contraer obligaciones en nombre de la misma. Si el representante legal de la sociedad tiene restricciones para presentar la propuesta o contraer obligaciones en nombre de la misma, de acuerdo con lo previsto en el Certificado de Existencia y Representación Legal, deberá adjuntarse el documento de autorización expresa del órgano competente.

B. DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES JURÍDICOS:

I. Carta de presentación de la propuesta (ANEXO 1)

Ésta deberá ser firmada en por el Representante Legal de la persona jurídica. La suscripción de la carta de presentación de la propuesta hará presumir la aceptación, legalidad y conocimiento de todos los documentos de la Invitación.

II. Certificación del pago de Parafiscales y Aportes al Sistema de Seguridad Social.

El proponente, como persona jurídica nacional o sucursal de sociedad extranjera, deberá presentar una certificación, expedida por el Revisor Fiscal, de acuerdo con los requerimientos de la Ley, o cuando éste exista de acuerdo con los estatutos sociales, o por el Representante Legal cuando no se requiera Revisor Fiscal, donde se certifique el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje.

Dicho documento debe certificar que, a la fecha de presentación de la propuesta, el proponente ha realizado el pago de los aportes correspondientes a la nómina



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

de los últimos seis (6) meses, a partir de la citada fecha, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos.

La información presentada se entiende suministrada bajo la gravedad del juramento respecto de su fidelidad y veracidad.

En caso de presentar acuerdo de pago con las entidades recaudadoras respecto de alguna de las obligaciones mencionadas, deberá manifestar que existe el acuerdo y que se encuentra al día en el cumplimiento del mismo.

III. Certificado de Existencia y Representación Legal.

Las personas jurídicas deberán comprobar su existencia y representación legal mediante certificado expedido por la Cámara de Comercio de su domicilio principal.

El certificado debe haber sido expedido con una antelación no mayor a treinta (30) días calendario a la fecha de cierre del plazo para presentar propuestas.

Si el proponente es persona Jurídica que legalmente no está obligada a registrarse en la Cámara de Comercio, debe allegar el documento legal idóneo que acredite su existencia y representación o reconocimiento de persona jurídica, con fecha de expedición dentro de los treinta (30) días calendario anteriores al cierre del proceso de selección.

IV. Copia del Registro Único Tributario (RUT).

Este certificado es expedido por la Dirección General de Impuestos Nacionales. En él ha de consignarse claramente el NIT del proponente y su inscripción en el mismo y estar actualizado de conformidad con la normatividad vigente.

V. Fotocopia legible de la cédula de ciudadanía del representante legal del proponente.

La propuesta debe incluir la fotocopia de la cédula de ciudadanía o documento de identificación del Representante Legal del proponente, legible y ampliada al 150%.

VI. Certificación de no estar Incurso en causal de Disolución o Liquidación.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

El proponente deberá certificar a través del Representante Legal, que no se encuentra incurso en ninguna causal de disolución o liquidación conforme a la ley y/o los estatutos. En caso de que algún proponente se encuentre incurso en causal de disolución y/o liquidación, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** no lo considerará hábil para contratar, teniendo en cuenta la restricción legal para ejercer el objeto.

VII. Verificación en listas internacionales y bases nacionales de antecedentes.

En esta etapa se realizará la revisión del proponente y sus vinculados en las listas internacionales vinculantes para Colombia.

VIII. Antecedentes disciplinarios, fiscales y judiciales

AVANCIENCIA efectuará consulta en las páginas Web de la Contraloría General de la República, la Procuraduría General de la Nación y la Policía Nacional, los antecedentes fiscales, disciplinarios, certificado de antecedentes judiciales y de medidas correctivas de la persona que presente la propuesta o del Representante Legal de la Persona Jurídica que la presente y de los NIT de las empresas oferentes.

19.2. REQUISITOS HABILITANTES DE CARÁCTER FINANCIERO:

El proponente deberá presentar diligenciado el Anexo 2 Indicadores Financieros y certificar la capacidad financiera con las cifras del activo corriente, pasivo corriente, activo total, pasivo total, patrimonio, gastos de intereses y utilidad operacional, anexando el Estado de la situación Financiera, el Estado de Resultados y sus notas a los Estados Financieros a 31 de diciembre de 2020, firmados por el representante legal y el contador o revisor fiscal (aportar cédula, tarjeta profesional y antecedentes de la Junta Central de Contadores, con fecha máxima de expedición de 3 meses).



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia



Para el análisis de la capacidad financiera y capacidad organizacional de los proponentes se realizará el cálculo de los siguientes indicadores:

CAPACIDAD FINANCIERA

INDICADOR	FORMULA	MARGEN SOLICITADO
Índice de Liquidez	Activo corriente sobre pasivo corriente	Mayor o igual a 1.2
Índice de endeudamiento	Pasivo total sobre activo total	Menor o igual a 0.72
Razón de cobertura de intereses	Utilidad operacional sobre gastos de intereses	Mayor o igual a 1
Capital de trabajo	Activo corriente – pasivo corriente	Mayor al 20% del valor del presupuesto oficial del proyecto

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

INDICADOR	FORMULA	MARGEN SOLICITADO
Rentabilidad del patrimonio	Utilidad operacional sobre patrimonio	Mayor o igual a 0.03
Rentabilidad del activo	Utilidad operacional sobre activo total	Mayor o igual a 0.01

NOTA 1. Si el proponente no cumple este requisito a la fecha de cierre del presente proceso de selección, su propuesta no se habilita.

19.3. REQUISITOS HABILITANTES DE CARÁCTER TÉCNICO.

Los requisitos que se mencionan en este numeral son verificables y como tal constituyen requisito habilitante y por tanto obligatorio, para la participación en este proceso de selección.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

- El proponente deberá certificar como mínimo 3 años de experiencia en proyectos de consultoría en entidades públicas por medio de proyectos ejecutados en los últimos 5 años a la fecha de cierre de la convocatoria
- El proponente deberá certificar como mínimo 1 proyecto ejecutado en los últimos 3 años con objeto específico que incluya estudios, o proyectos, o políticas públicas o formulación de normas o consultoría sobre aspectos técnicos, administrativos, financieros y jurídicos del sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. La suma de los proyectos presentados para certificar esta experiencia debe sumar como mínimo el valor tope de este requerimiento.

NOTA 1: La certificación puede ser reemplazada por la copia del contrato, siempre y cuando también se anexe la respectiva acta de liquidación, debidamente suscrita por el interventor y/o la entidad contratante, que en conjunto cumplan con los contenidos y requisitos establecidos en este punto.

NOTA 2: Cuando el proponente acredite experiencia obtenida en consorcios o uniones temporales, se tomará la experiencia en proporción a su participación en dicho consorcio o unión temporal, en valor equivalente al porcentaje de participación del proponente respecto del valor total del contrato. En este caso se debe anexar adicionalmente el documento de constitución del consorcio o unión temporal para determinar su participación en la ejecución del contrato aportado.

El proponente deberá ofrecer como mínimo el siguiente personal para hacer efectiva su habilitación:

Rol	Cantidad	Perfil mínimo requerido
GERENTE DE PROYECTO	1	<p>Nivel Académico: <u>Pregrado.</u> Nivel de Formación: Universitaria. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Economía, o Administración, o Ingeniería, o Contaduría <u>Posgrado.</u> Nivel de Formación: Especialización Universitaria o Maestría o Doctorado. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Economía, o Administración, o Ingeniería</p>



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

		<p>Experiencia específica: Certificar 4 años de experiencia específica en gerencia de proyectos del sector TIC en el rol o cargo: director o gerente de proyectos; director o gerente de portafolio de proyectos; director o gerente de Oficina de Proyectos (PMO).</p>
EXPERTO EN GOBIERNO DIGITAL	1	<p>Nivel Académico: <u>Pregrado.</u> Nivel de Formación: Universitaria. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Derecho y afines, o Economía, o Administración, o Ciencia Política, o Relaciones Internacionales, o Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones y Afines, o Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines, o Ingeniería Eléctrica y Afines <u>Posgrado.</u> Nivel de Formación: Maestría o Doctorado. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Derecho y afines, o Economía, o Administración, o Ingeniería Electrónica, Telecomunicaciones y Afines, o Ingeniería de Sistemas, Telemática y Afines, o Ingeniería Eléctrica y Afines.</p> <p>Experiencia específica: Certificar 4 años de experiencia en el rol de líder o coordinador de proyectos de gobierno electrónico, o proyectos de gobierno digital, o proyectos de transformación digital del Estado.</p>
EXPERTO JURÍDICO EN GOBIERNO DIGITAL	1	<p>Nivel Académico: <u>Pregrado.</u> Nivel de Formación: Universitaria. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Derecho y Afines. <u>Posgrado.</u> Nivel de Formación: Especialización Universitaria o Maestría o Doctorado. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: en derecho de la competencia o derecho regulatorio o derecho administrativo, o en derecho público o en derecho de las telecomunicaciones, o en.</p> <p>Experiencia específica: Certificar experiencia profesional igual o superior a 4 años en el sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, de los cuales 2 deben estar relacionados con la formulación de políticas públicas.</p>
EXPERTO EN EVALUACIÓN DE IMPACTO DE POLÍTICAS	1	<p>Nivel Académico: <u>Pregrado.</u> Nivel de Formación: Universitaria. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Economía, o Matemáticas, o Estadística y afines.</p>



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

PÚBLICAS		<p><u>Posgrado</u>. Nivel de Formación: Maestría o Doctorado. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Economía, o Matemáticas, o Estadística y afines.</p> <p>Experiencia específica: Certificar 4 años de experiencia específica en proyectos de evaluación de impacto o resultados de políticas públicas o en proyectos de evaluación de impacto o resultados de proyectos sociales.</p>
EXPERTO EN PROYECTOS DE DESARROLLO DE SOFTWARE	1	<p>Nivel Académico: Pregrado. Nivel de Formación: Universitaria. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Profesional en Ingeniería Administrativa y Afines o Ingeniería de Sistemas, Telemática y afines, o Ingeniería Eléctrica, Telecomunicaciones y Afines, o Ingeniería Industrial y Afines Posgrado. Nivel de Formación: Especialización Universitaria o Maestría o Doctorado. Núcleo Básico Conocimiento - NBC: Ingeniería Administrativa y Afines o Ingeniería de Sistemas, Telemática y afines, o Ingeniería Eléctrica, Telecomunicaciones y Afines, o Ingeniería Industrial y Afines</p> <p>Experiencia específica: Certificar 1 año de experiencia específica en proyectos de desarrollo de software.</p>

Para la verificación de “carreras afines”, se tendrá en cuenta lo consagrado en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior.

- El proponente deberá presentar, una carta firmada por cada uno de los profesionales en la que se compromete prestar sus servicios durante la ejecución del contrato. Estos profesionales solo podrán cambiarse siempre y cuando reúnan calidades iguales o superiores al personal ofertado inicialmente, previa autorización por parte del comité técnico del contrato.
- El tiempo de experiencia específica o relacionada requerida para el cargo, se contará a partir de la expedición de la matrícula o tarjeta profesional vigente generada por el Consejo Profesional correspondiente.
- Los estudios realizados en el exterior requerirán estar homologados y convalidados por parte del Ministerio de Educación Nacional o de la autoridad



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

competente.

- Para acreditar los estudios del personal, se debe los siguientes documentos:
 - ✓ Fotocopia legible del documento de identidad.
 - ✓ Fotocopia legible de la tarjeta profesional.
 - ✓ Fotocopia (s) de diploma (s) o fotocopia de acta de grado.
 - ✓ Fotocopia de certificaciones laborales (tiempo de duración de cada vinculación).
 - ✓ Copia del documento de homologación de los títulos obtenidos en el exterior, de conformidad con las disposiciones legales vigentes sobre la materia.
- En caso de que alguna de las certificaciones laborales del personal propuesto para cualquiera de los roles requeridos sea expedida por el proponente en calidad de entidad o empresa contratante, se deberá adjuntar el comprobante de los aportes de seguridad social hechos por la entidad o empresa.
- Para el cálculo de la experiencia específica se determinará sumando la experiencia acreditada en las certificaciones y no se tendrán en cuenta para el cómputo de días, meses o años requeridos, los traslajos.
- La empresa deberá garantizar la idoneidad de cada uno de los participantes del proyecto, donde podrá solicitar los soportes que considere necesarios para verificar la autenticidad de los documentos presentados, y así mismo avalar que no se cuente con alguna restricción o sanción que impidan el ejercicio profesional.

20. EVALUACIÓN Y PONDERACIÓN DE PROPUESTAS HABILITADAS

20.1. CRITERIOS DE EVALUACIÓN.

Se calificarán únicamente las propuestas que después de ser verificadas en su integridad queden habilitadas, es decir, que aun cuando se haya solicitado la subsanación de los requerimientos éstos hayan cumplido con lo solicitado en el presente documento.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

La selección de la propuesta más favorable se efectuará de conformidad con los requisitos, documentos y criterios de calificación, y será adjudicada a la propuesta que cumpla con los requisitos exigidos y obtenga el puntaje más alto asignado en la calificación.

El Contratante efectuará la evaluación sobre la base de mil (1000) puntos, de acuerdo con los siguientes criterios.

Experiencia adicional del proponente (hasta 400 puntos):

- El proponente podrá incluir dentro su Propuesta, y así obtener el puntaje, al menos una (1) y máximo cinco (5) certificaciones de experiencia adicional de contratos celebrados, ejecutado y terminados con alguna entidad pública o mixta u organismo multilateral o privado, desde el año 2016, que incluya estudios, o proyectos, o políticas públicas o formulación de normas o consultoría sobre aspectos técnicos y administrativos y financieros y jurídicos del sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

La relación de experiencia adicional para obtener este puntaje debe presentarse en el Anexo 3 - Formato Relación de Experiencia del Proponente, en la segunda tabla referente a la experiencia adicional (sin que esto signifique que no se debe completar también la información de las tablas de experiencia general y específica mínima requerida):

Criterio	Puntaje Asignado
Al proponente que presente cinco (5) o más certificaciones de contratos adicionales a los mínimos habilitantes	400
Al proponente que presente cuatro (4) certificaciones de contratos adicionales a los mínimos habilitantes	320
Al proponente que presente tres (3) certificaciones de contratos adicionales a los mínimos habilitantes	240
Al proponente que presente dos (2) certificaciones de contratos	160



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

adicionales a los mínimos habilitantes	
Al proponente que presente una (1) certificación de contrato adicional a los mínimos habilitantes	80
El proponente no presenta certificaciones de contratos adicionales a los mínimos habilitantes	0

Las certificaciones deben cumplir con los requisitos establecidos para la experiencia mínima requerida del proponente en el presente documento y deberán adjuntarse adicionalmente los documentos contractuales que permitan evidenciar claramente la experiencia específica adicional que el Proponente desea acreditar.

Experiencia del equipo de trabajo adicional a la mínima requerida (hasta 500 puntos):

El puntaje para cada uno de los roles que conforman el equipo de trabajo será otorgado sobre la experiencia específica adicional, de la siguiente manera:

La relación de experiencia adicional para obtener este puntaje debe presentarse en el Anexo 6 - Formato Relación de Experiencia del Equipo de Trabajo en la segunda tabla referente a la experiencia adicional (sin que esto signifique que no se debe completar también la tabla de experiencia mínima requerida):

Gerente de proyecto (hasta 100 puntos):

Criterio: Experiencia adicional a la mínima habilitante de cuatro (4) años de experiencia específica en gerencia de proyectos del sector TIC en el rol o cargo: director o gerente de proyectos; director o gerente de portafolio de proyectos; director o gerente de Oficina de Proyectos (PMO).	Puntaje Asignado
--	-------------------------



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

Más de un (1) año y hasta dos (2) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	40
Más de dos (2) años y hasta cuatro (4) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	60
Más de 4 años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	100

Experto en Gobierno Digital (hasta 100 puntos):

Criterio: Experiencia adicional a la mínima habilitante de cuatro (4) años de experiencia en el rol de líder o coordinador de proyectos de gobierno electrónico, o proyectos de gobierno digital, o proyectos de transformación digital del Estado.	Puntaje Asignado
Más de un (1) año y hasta dos (2) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	40
Más de dos (2) años y hasta cuatro (4) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	60
Más de 4 años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	100

Experto Jurídico en gobierno Digital (hasta 100 puntos):

Criterio: Experiencia adicional a la mínima habilitante de cuatro (4) años en el sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, de los cuales 2 deben estar relacionados con la formulación de políticas públicas.	Puntaje Asignado
Más de un (1) año y hasta dos (2) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	40
Más de dos (2) años y hasta cuatro (4) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	60



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

Más de 4 años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	100
--	-----

Experto en Evaluación de Impacto de Políticas Públicas (hasta 100 puntos):

Criterio: Experiencia adicional a la mínima habilitante de cuatro (4) años de experiencia específica en proyectos de evaluación de impacto o resultados de políticas públicas o en proyectos de evaluación de impacto o resultados de proyectos sociales.	Puntaje Asignado
Más de un (1) año y hasta dos (2) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	40
Más de dos (2) años y hasta cuatro (4) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	60
Más de 4 años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	100

Experto en Proyectos de desarrollo de Software (hasta 100 puntos):

Criterio: Experiencia adicional a la mínima habilitante de un (1) año de experiencia específica en proyectos de desarrollo de software	Puntaje Asignado
Más de un (1) año y hasta dos (2) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	40
Más de dos (2) años y hasta cuatro (4) años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	60
Más de 4 años adicionales a los requisitos mínimos del equipo de trabajo habilitante para el rol específico.	100

Valor de la propuesta económica (hasta 100 puntos):



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

Para realizar la evaluación de la propuesta económica se utilizará el método del menor valor, que consiste en establecer la propuesta de menor valor y la asignación de puntos en función de la proximidad de las propuestas a dicha propuesta de menor valor. Se procede a determinar el menor valor de las propuestas válidas y se procede a la ponderación de acuerdo con la siguiente fórmula tomando el valor absoluto de la diferencia entre el menor valor y el valor de la propuesta, como se observa en la fórmula de ponderación.

$$Puntaje i = \left\{ \frac{[incluir el valor del máximo puntaje]x(V_{min})}{V_i} \right\}$$

Donde,

V_{min} = Menor valor de las ofertas válidas.

V_i = Valor total sin decimales de cada una de las ofertas i

i = Número de oferta

20.2 CRITERIOS DE DESEMPATE:

Con el fin de dirimir un empate cuando respecto del puntaje total se llegue a presentar esta situación en la puntuación de dos o más Propuestas, de manera que una u otra queden ubicadas en el primer orden de elegibilidad, se aplicarán las siguientes reglas:

1. En caso de empate será seleccionada la propuesta que haya tenido el mayor puntaje en la evaluación de experiencia adicional del proponente.
2. De mantenerse el empate, se realizará la selección por orden de presentación de las propuestas, siendo el elegido el que primero lo haya hecho.

21. PRESUPUESTO OFICIAL

El presupuesto oficial estimado para el objeto del presente proceso es de **CUATROCIENTOS CINCUENTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL**



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE MONEDA CORRIENTE (\$450.942.979.00), suma que incluye IVA, así como todos los costos directos e indirectos derivados del contrato en el evento de adjudicación, tales como sueldos, jornales y prestaciones sociales del personal profesional, técnico, administrativo, auxiliar vinculado al contratista, honorarios, asesorías en actividades objeto del contrato, desplazamientos, horas extras y alquileres, trabajo nocturno, y trabajo en días feriados, suministros, publicaciones, impuestos y en general todos los gastos requeridos para el cabal cumplimiento de la actividad contratada. En caso que el contratista requiera personal adicional para el cumplimiento del objeto contractual, no conllevará a costos adicionales para AVANCIENCIA.

21.1. Forma de pago y requisitos.

PAGOS	REQUISITOS	PORCENTAJE
1	Entrega de los siguientes documentos: <ul style="list-style-type: none"> Plan de trabajo, cronograma de actividades, matriz de riesgo 	40%
2	<ul style="list-style-type: none"> Capítulo 1: Introducción. Capítulo 2: Tendencias internacionales. Capítulo 3: Análisis comparativo entre los resultados de la evaluación de impacto 2020 y las conclusiones arrojadas del análisis de las tendencias internacionales. 	15%
3	Entrega de los siguientes documentos: <ul style="list-style-type: none"> Capítulo 4: Sello de Excelencia de Gobierno Digital. Capítulo 5: Propuesta de actualización del Manual de Gobierno Digital. Capítulo 6: Propuesta de Decreto que adopte la nueva Política de Gobierno 	15%



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

	Digital <ul style="list-style-type: none"> • Capítulo 7: Anexos • Referencias Bibliográficas 	
4	Segunda entrega de los capítulos 1,2,3,4,5,6,7 revisada, ajustada.	15%
5	Entrega final de los capítulos 1,2,3,4,5,6, 7 y referencias Bibliográficas ajustada y aprobada por el líder técnico de MinTIC y supervisor del contrato	15%

22. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

El plazo de ejecución del contrato resultante del presente proceso de selección es desde la firma del contrato y hasta el 15 de diciembre de 2021.

23. GARANTIA DE SERIEDAD

El Proponente deberá constituir una garantía de seriedad de la Propuesta por una compañía de Seguros legalmente habilitada para ello, expedida a favor **de la ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA –AVANCIENCIA-** con NIT 890.203.944-9, por el diez (10%) del valor del presupuesto oficial establecido para la contratación e indicando el número de proceso de selección y su objeto con vigencia desde la presentación de la Propuesta y por tres (3) meses más.

Con la póliza se deberá aportar el recibo de pago de la prima, expedido por la Compañía aseguradora. *La no presentación de la póliza junto con la propuesta o del recibo de pago con fecha de recaudo máximo a la fecha de cierre de entrega de propuestas, será causal de rechazo de la propuesta.*

El amparo debe ser otorgado a favor de **AVANCIENCIA**, en formato para particulares por una compañía de seguros legalmente establecida y autorizada en Colombia.

En caso de requerirse la ampliación de la vigencia de la propuesta, la vigencia de la garantía deberá ser igualmente ampliada.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

24. PROCESO DE SELECCIÓN DESIERTO.

El presente proceso de selección, quedará desierto cuando:

- a. No se presenten Propuestas.
- b. Ninguna de las Propuestas resulte admisible en los factores jurídicos, técnicos, financieros y de experiencia previstos en el documento de contratación.
- c. Existan causas o motivos que impidan la escogencia objetiva del Proponente.
- d. El Comité Coordinador del Proyecto de Innovación de Gobierno Digital 2021, no acoja la recomendación del comité evaluador de **AVANCIENCIA**.

En todo caso, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** decidirá si acepta una propuesta según las reglas generales contenidas en el Código de Comercio, en consecuencia, no estará obligada a contratar con ninguno de los proponentes que presenten propuestas en virtud de esta invitación.

25. EXIMENTES DE RESPONSABILIDAD

Cuando los proponentes no cumplan con los requisitos para contratar o no reúnan las condiciones exigidas, es entendido que no adquieren ningún derecho y la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** no asume ninguna responsabilidad.

La **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** se reserva el derecho de dar por terminado el presente proceso de convocatoria en cualquier momento y por cualquier causa, incluso antes de la suscripción del respectivo contrato, sin necesidad de dar explicación alguna a los participantes y sin indemnizar ningún tipo de perjuicio o asumir costo alguno que con tal cierre o rechazo se pudiera generar a alguna de las entidades que presentaron postulación.



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

26. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

La **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** previos los estudios correspondientes y el análisis comparativo de las propuestas, basado en los aspectos jurídicos, financieros, técnicos y económicos, presentará para aprobación de la contratación que se derive de esta invitación al Comité Coordinador del Proyecto de Innovación de Gobierno Digital 2020, conformado por **AVANCIENCIA** y **MinTIC**, al proponente que obtenga el mayor puntaje y cuya propuesta se ajuste a las necesidades del **MinTIC**, para cumplir el objeto de la presente invitación, de conformidad con lo señalado en los Términos de Referencia.

En caso de que aquel que haya obtenido el mayor puntaje por alguna circunstancia no tenga concepto favorable de vinculación, se podrá presentar al Comité Coordinador al segundo que tenga el mayor puntaje siempre que cumpla con todos los requisitos de carácter habilitante.

No obstante, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** se reserva el derecho de adjudicar o no la presente invitación o en su defecto, declararla desierta si no satisface la necesidad que le dio origen, sin que esto genere obligación a indemnización alguna a favor de los proponentes que participen en el proceso.

La presente invitación y los documentos que se produzcan en desarrollo de la misma por la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA**, no implican la realización de una propuesta, ni le crea obligación de contratar con quienes presenten Propuesta.

La adjudicación del contrato será comunicada al proponente a través de la página web de la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA**. Sin perjuicio de lo anterior, la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA** podrá abstenerse de suscribir el contrato, sin que tal hecho de lugar a indemnización alguna a favor del proponente seleccionado, quien, con la presentación de la propuesta, acepta las condiciones incluidas en los presentes Términos de Referencia.

Publicada la adjudicación en la página web antes mencionada, el proponente favorecido deberá suscribir y perfeccionar el contrato en la fecha que le sea



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

requerido por la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA PARA EL AVANCE DE LA CIENCIA**, para lo cual, deberá constituir las siguientes garantías:

- a) **De cumplimiento del contrato:** Por una cuantía equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato (incluyendo el valor del IVA), con vigencia igual al plazo de duración del contrato y doce (12) meses más.
- b) **De calidad del servicio:** Por una cuantía equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato (incluyendo el valor del IVA), con vigencia igual al plazo de duración del contrato y doce (12) meses más.
- c) **Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones:** Por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato (incluido el valor del IVA), con vigencia igual al plazo de duración del contrato y tres (03) años más.

27. CESIÓN DE DERECHOS PATRIMONIALES

La Propiedad Intelectual sobre los resultados que se deriven de la ejecución del contrato se registrará por las leyes vigentes en la materia, en especial la Ley 23 de 1982. Los derechos patrimoniales de autor sobre los desarrollos, documentos, artefactos metodológicos y demás creaciones intelectuales, que se deriven del contrato pertenecerán a la Entidad beneficiaria que en este caso es el **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**.

Así las cosas, sin perjuicio de los derechos morales de autor reconocidos y protegidos por la Decisión 351 de la Comunidad Andina de Naciones (CAN) y las Leyes 23 de 1982 y 44 de 1994, especialmente sobre el reconocimiento de autor, que por su naturaleza están y estarán radicados en cabeza del contratista, el cual manifiesta que CEDE, sin límite temporal alguno, automática e irrevocablemente al **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**, los derechos patrimoniales de la propiedad intelectual de los productos derivados de la ejecución del contrato, entendiendo que estos pueden



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia



ser usados única y exclusivamente por el **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**.

Los derechos patrimoniales de autor que surjan en cabeza del contratista relacionados con los productos derivados de la ejecución de este contrato, sus ajustes, tanto impresos como los que se entreguen en medio magnético, su ilustración, de acuerdo con los insumos suministrados por el **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES** para la obtención del producto final, se entenderán cedidos por parte del contratista a al **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**, de manera total y universal. En todo caso los cambios y actualizaciones de los modelos implicarán la cesión o transferencia de la nueva versión, sin perjuicio de la cesión de la versión original. Estos derechos se extienden a los productos entregados en cuanto a su reproducción, transformación, traducción, ejecución pública, exhibición, divulgación, presentación en público y utilización en todo tiempo, espacio y lugar, sin limitación territorial alguna.

En consecuencia, el **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES** adquieren la totalidad de los derechos patrimoniales de autor sobre los productos entregados con ocasión del contrato, para explotarlos sin limitación alguna de tiempo, modo y lugar. El contratista liberará de toda responsabilidad a **AVANCIENCIA** y al **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES**, por las acciones entabladas por terceros, debido a transgresiones a Derechos de Autor, como consecuencia de los productos o servicios derivados de la contratación.

Todos los documentos entregados por el contratista serán de propiedad exclusiva del **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS**



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia

COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES. El equipo de trabajo del contratista no podrá conservar copia alguna de dichos documentos o programas para sus archivos y no podrá utilizarlos para ningún propósito sin autorización expresa del **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.**

No obstante, en atención a las indicaciones recibidas desde la Dirección de Gobierno Digital de MinTIC y, a las recomendaciones dadas por parte de la **DIRECCIÓN NACIONAL DE DERECHOS DE AUTOR**, con el fin de garantizar la cadena de cesiones, en primera instancia, los autores de las obras deberán hacer la cesión de derechos patrimoniales de autor a **AVANCIENCIA**, en virtud del contrato derivado del contrato marco de administración de proyectos de CTel No. 793-2021, que se suscriba y, una vez se surta dicho trámite y se cuente con el registro correspondiente, **AVANCIENCIA** realizará la cesión de derechos patrimoniales al **FONDO ÚNICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES / MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES.** Lo anterior, con el fin de respetar el régimen de transferencias, proteger la titularidad de las obras y en particular de los derechos patrimoniales de autor a los que tiene el Fondo y el Ministerio.

28. ANEXOS

- Anexo 0 - Invitación Pública
- Anexo 1 - Carta de presentación de la propuesta.
- Anexo 2 - Formato de Indicadores Financieros.
- Anexo 3 - Formato Relación de Experiencia del Proponente.
- Anexo 4 - Formato del Requerimiento.
- Anexo 5 - Formato de criterios de aceptación
- Anexo 6 - Formato Relación de Experiencia del Equipo de Trabajo



(+57) 3164186677



info@avanciencia.org



<http://www.avanciencia.org/>



Cra 16 #31A-36 – Bogotá Colombia