

*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es "Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación"*

El presente informe contiene el análisis realizado por el Comité Evaluador respecto de la verificación de los requisitos habilitantes y de evaluación de las propuestas presentadas dentro del proceso de selección de la referencia.

Además se anexa al presente documento la desagregación de la verificación de requisitos habilitantes y de la evaluación, de acuerdo con lo señalado en el pliego de condiciones del proceso en mención.

#### **A) SOLICITUD DE ACLARACIONES A LAS PROPUESTAS PRESENTADAS**

- Aclaraciones técnicas, jurídicas y financieras solicitadas al proponente **UT GESFOR-NETSAC**

El ICFES mediante correo electrónico enviado el 7 de julio de 2010 solicitó al proponente subsanar y aclarar requisitos habilitantes de carácter técnico, jurídico y financiero en los términos indicado en el Pliego de Condiciones, que se detallan continuación:

##### **1. Presentación de la Oferta técnica y compromiso cumplimiento firmado.**

El proponente presenta oferta técnica, pero no está firmado el compromiso de cumplimiento. Según el punto 3.2.1 de los pliegos acerca de la presentación de la oferta técnica, es necesario que se haga llegar compromiso de cumplir con todas las exigencias detalladas en el pliego de condiciones, y debe estar debidamente firmada por el Representante Legal. Favor entregar este compromiso firmado para subsanar este punto.

##### **2. Equipo de Trabajo. Roles Arquitectos.**

Por favor aclarar los roles del equipo de trabajo debido a que en la propuesta se mencionan personas que tienen rol de Arquitecto de Negocio y de Aplicaciones, pero en el formato se menciona solo uno de estos roles. Adicionalmente, aclarar que persona del equipo con rol de Arquitecto Especialista cubre el rol de la Arquitectura Tecnológica, dado que el rol de Cristo Alexander Rodríguez es el de Especialista de Dominio Tecnológico y su experiencia es como Arquitecto de Software.

##### **3. Equipo de Trabajo.**

Experiencia en Integración, SOA, y bodegas de datos y/o inteligencia de negocios.  
Favor aclarar como el equipo de trabajo en conjunto tiene experiencia en estos temas y los soportes respectivos.

##### **4. Herramienta de Arquitectura Empresarial.**

*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”*

Se ofrece Enterprise Architect. Favor aclarar qué tipo de Edición de Enterprise Architect se está ofreciendo, conectores ofrecidos, y cumplimiento de formato Archimate, y si cubre el tema de modelamiento de negocio. Además, indicar las posibilidades de uso o crecimiento para otros temas como planeación y gobierno de TI o gestión de portafolio de proyectos, en caso que los tenga.

**5. CERTIFICACIÓN SOBRE LOS PAGOS DE LOS APORTES A LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL SALUD, RIESGOS PROFESIONALES, PENSIONES Y LOS PARAFISCALES SENA, ICBF Y CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR**

La firma NETSAC integrante de la UT GESFOR –NETSAC presenta a folio 35 la certificación suscrita por el Revisor Fiscal Suplente pero no cumple los términos indicados en el numeral 3.1.6 del pliego de condiciones que establece: “...Dicho documento debe certificar que, a la fecha y hora de cierre del presente proceso de selección, ha realizado el pago de los aportes correspondientes a la nómina de los últimos seis (6) meses, contados a partir de la citada fecha, en los cuales se haya causado la obligación de efectuar dichos pagos”.

Recomendamos presentar el documento en los términos indicados en el pliego de condiciones.

**6. Dictamen del Revisor Fiscal sobre los estados financieros de 2009.**

De conformidad con lo previsto en el numeral 2.2.6 del Pliego de condiciones el ICFES procede a solicitar al proponente UT GESFOR-NETSAC presentar Dictamen de Revisor Fiscal sobre los estados financieros de 2009.

A través de comunicación radicada el día 9 de julio de 2010, el proponente **UT GESFOR-NETSAC** presentó documentos y respuesta a las aclaraciones – observaciones solicitadas por el ICFES, en los siguientes términos:

**1. Presentación de la Oferta técnica y compromiso cumplimiento firmado.**

A folio 3-4, la UT Gesfor-Netsac presentó la carta de presentación de la propuesta en la cual se aceptan las condiciones del pliego, las especificaciones técnicas y condiciones debidamente firmado por el Representante legal de la UT.

En respuesta a su solicitud estamos adjuntando documento de la propuesta técnica, firmado por el Representante Legal.

• **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

## 2. Equipo de Trabajo. Roles Arquitectos

A folio 167 se presenta la organización administrativa y técnica del proyecto para la Arquitectura Empresarial donde se especifica los nombres de los roles a utilizar los cuales son: Arquitecto especialista en aplicaciones, Arquitecto especialista de negocio. (Arquitectos empresariales por dominio o vista de arquitectura donde el conjunto de consultores con este rol cubra todas las vistas de arquitectura: Negocio, Información/Aplicaciones y Tecnológica; pueden existir consultores especializados en alguna o algunas de las vistas folio 28 punto B de los pliegos )

De igual forma en el folio 169 Anexo 5 organización del equipo se indica de forma personalizada el Profesional José Giori Herran Escobar con el rol de Arquitecto empresarial especialista en negocios, aplicaciones (tecnológica), de igual manera al Profesional Luis Farley Ortiz, ambos por su gran trascendencia pueden desempeñar uno u otro rol, incluso el de Dominio Tecnológico, como consta en las hojas de vida y certificaciones y se pueden apoyar e incluso complementar en estas actividades profesionales.

A folio 222 se presentó el rol de Consultor Senior especialista- Arquitecto empresarial especialista al señor Jose Giori Herran Escobar, a folio 266 se indica y se aclara dentro de la certificación de Netsac-Bary que el profesional José Herrán Escobar se desempeña como arquitecto de negocios y aplicaciones, a folio 268 certificación de Netsac-Cámara de Comercio de Medellín se indica que dicho profesional se desempeñó como Arquitecto empresarial y aplicaciones entre otras actividades y a folio 269 en la certificación Netsac-Metroseguridad el rol desempeñado correspondió a Arquitecto empresarial y aplicaciones entre otras actividades, por lo tanto, para aclarar el rol que va a desempeñar en el proyecto, es como especialista en arquitectura de aplicaciones.

A folio 271 se presenta en el formato anexo 6 al profesional Luis Farley Ortiz Forero con el rol de Arquitecto de Negocio o Arquitecto de soluciones de Negocio, como se indica en el folio 321 certificación de Gesfor Colombia.

Con respecto al profesional Cristo Alexander Rodríguez propuesto como Especialista de dominio tecnológico se solicita que tenga experiencia de Mínimo tres años en Tecnologías de la Información y posee más de tres años como se indica a folio 325 certificación de Asesoftware donde demuestra que se encuentra vinculado desde el año 1998 hasta la fecha, en el mismo folio indica su experiencia como consultor Arquitecto de dominio tecnológico en tres proyectos sobre Bases de datos Oracle, (se adjunta aclaración de la certificación emitida por Asesoftware). A folios 323 se presenta la experiencia de Cristo Alexander en el proyecto de Seguros Bolívar Asesorías Web (se adjunta certificación de Asesoftware en arquitectura de Integración y orientada a servicios); A folio 330 se incluye certificación de Procesix CMMI, a folio 331 de Sun Java 331, a folio 336 de Oracle y a folio 337 de Carnegie Mellon, estas certificaciones incluyen Dominio de “expertise” emitida por entidad u organización profesional, o por Fabricante de Tecnología.

### • Respuesta del ICFES

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”*

### 3. Equipo de Trabajo.

A folio 197 se presenta certificación de experiencia del profesional Carlos Florez en el proyecto Novaventa con objeto **Consultoría arquitectura de negocio, técnica, funcional, estándares, políticas y formulación de plan de proyecto LIBELULA para Novaventa S.A. orientado a servicios**. Se adjunta aclaración certificando experiencia en SOA.

A folio 198 se presenta certificación de experiencia del profesional Carlos Flórez en el proyecto de L’alianza con objeto Creación del portal web transaccional que busca automatizar e **integrar** bajo una misma plataforma tecnológica un modelo homologado de procesos para agentes de viaje enfocado a la captura de clientes y mantenimiento de ellos bajo un modelo comercial corporativo, **integrado** a un sistema de reservas y ventas en línea el cual está soportado por todas las características de un ERP realizado a la medida para las empresas del sector.

A folio 199 se presenta certificación de experiencia del profesional **Carlos Flórez** en el proyecto de VIAMERICAS cuyo objeto es definir los mecanismos para realizar la **integración del sistema transaccional** con diversos sistemas de Información.

A folios 323 se presenta la experiencia de Cristo Alexander en el proyecto de Seguros Bolívar Asesorías Web (se adjunta certificación de Asesoftware en **Arquitectura de Integración y orientada a servicios** y Certificación del cliente Soft Bolivar)

A folio 306 punto 21 se presenta certificación de experiencia de **Luis Farley Ortiz** Proyecto Expansión **Bodega de Datos**, punto 25 **Integración** proceso liquidación conectantes SIGNI, a folio 307 punto 27 y 29 fortalecimiento red corporativa 2001, a folio 309 punto 36 **DWH**.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

### 4. Herramienta de Arquitectura Empresarial.

A folio 126 de la propuesta técnica se describe la herramienta Enterprise Architect para la documentación de los elementos de la Arquitectura empresarial. Dentro de la especificación técnica de la herramienta dice que soporta modelo de negocio y permite modelar iteraciones de Togaf 9 entre los cuales esta el modelamiento del negocio; también soporta Archimate, la herramienta conecta las diferentes vistas de la Arquitectura.

Estamos adjuntando el documento de especificación técnica de la herramienta que se encuentra en la página del fabricante de la herramienta [www. SPARKS.com](http://www.SPARKS.com), con resaltado los siguientes aspectos:

1) La versión ofrecida que es (Enterprise Architect 7.0 modelado avanzado con UML 2.1)

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

2) Los conectores (Plug-Ins) que incluye la herramienta

3) Con respecto a el uso o crecimiento para otros temas como planeación y gobierno de TI o gestión de portafolio de proyectos, maneja la administración compleja, modelado completo (sistemas de negocio e IT), administración efectiva de proyectos ya que permite:

Administrar Proyectos, evaluar alcance de los proyectos, asignar recursos y elementos, estimar tamaño de complejidad.

Se adjunta el documento con la aclaración solicitada

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**5. CERTIFICACIÓN SOBRE LOS PAGOS DE LOS APORTES A LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL SALUD, RIESGOS PROFESIONALES, PENSIONES Y LOS PARAFISCALES SENA, ICBF Y CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR**

Se adjunta el documento solicitado

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter jurídico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**6. Dictamen del Revisor Fiscal sobre los estados financieros de 2009.**

Se adjunta copia del Documento solicitado

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter financiero conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

### **B) SOLICITUD DE ACLARACIONES A LAS PROPUESTAS PRESENTADAS**

- Aclaraciones técnicas solicitadas al proponente **ADVANTIS CG**



*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”*

El ICFES mediante correo electrónico enviado el 7 de julio de 2010 solicitó al proponente subsanar y aclarar requisitos habilitantes de carácter técnico en los términos indicado en el Pliego de Condiciones, que se detallan continuación:

**1. Perfil mínimo del equipo de trabajo**

El proponente no anexó las hojas de vida del personal que conforma el equipo de trabajo con el soporte respectivo adicionalmente a diligenciar el formato definido para tal efecto, en los términos indicados en el numeral 3.2.5.2.

Recomendamos subsanar lo correspondiente.

**2. Herramienta de Arquitectura Empresarial.**

Favor aclarar el producto exacto que se ofrece, debido a que se menciona System Architect (que viene de la adquisición de IBM de Telelogic y que es la líder del mercado, y aplica para Arquitectura Empresarial) y Rational Software Architect. Confirmar el cumplimiento de soporte a Archimate.

A través de comunicación radicada el día 9 de julio de 2010, el proponente **ADVANTIS CG** presentó documentos y respuesta a las aclaraciones – observaciones solicitadas por el ICFES, en los siguientes términos:

**1. Perfil mínimo del equipo de trabajo**

Se adjunta el documento solicitado

• **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el numeral 3.2.5.2. del Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**2. Herramienta de Arquitectura Empresarial.**

Se aclara que la herramienta que ofrece Advantis al ICFES como parte de su oferta es **IBM Rational System Architect Standard Edition Authorized User License**. Adicionalmente, se confirma que System Architect ofrece soporte a Archimate a través de un módulo adicional que no está incluido en la licencia ofrecida por Advantis. A continuación se corrige el nombre de la herramienta ofrecida y se incluye la posibilidad de crecimiento para soportar Archimate.

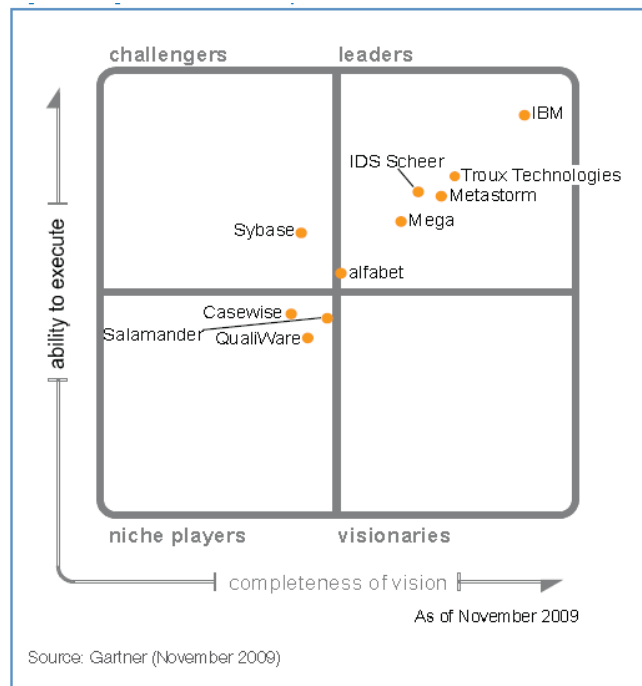
**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Advantis ofrece al ICFES como parte de la propuesta, 1 licencia de **System Architect** de IBM (**IBM Rational System Architect Standard Edition Authorized User License**) y 12 meses de suscripción y soporte técnico por parte de IBM.

Este soporte incluye:

- + Todas las actualizaciones gratuitas y el mantenimiento del producto (enhancements, patches, fixes, add-ins, etc.) que ocurran durante el primer año.
- + Un año de soporte técnico ilimitado con IBM vía e-mail en días y horas hábiles.
- + Acceso a los grupos de discusión por e-mail patrocinados por IBM Rational Software para el producto en específico.
- + Acceso a la “Knowledge Base” para soporte a clientes vía Internet.

**System Architect** fue calificado por Gartner en 2009 como líder entre las herramientas de Arquitectura Empresarial:



Funciones principales:

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

- + Soporte a múltiples estándares de modelamiento en un mismo repositorio, incluyendo estrategia de negocio, procesos de negocio, portafolio de IT, aplicaciones, servicios y datos.
- + Frameworks incluidos para metodologías estándar
- + Administrador de frameworks para metodologías personalizadas
- + Análisis organizacional basado en el tiempo
- + Reportes visuales
- + Análisis de impacto
- + Modelamiento de procesos de negocio
  - Soporte para notación BPMN
  - Matrices de referencias cruzadas que asocian objetivos críticos con entregables de negocio y procesos
  - Integración de procesos con mapas estratégicos, organigramas, diagramas jerárquicos funcionales, modelos de datos relacionales y modelos UML de aplicaciones
- + Modelamiento de arquitectura de TI
  - Hardware
  - Aplicaciones
  - Servicios
  - Relación de procesos de negocio y las tecnologías que los soportan
- + Modelamiento de datos relacionales
  - Modelos de datos lógicos y físicos
  - Sincronización de bases de datos
  - Generación de DDLs
- + Múltiples interfaces de usuario

Frameworks soportados:

- + Zachman
- + TOGAF

Posibilidades de crecimiento:

- + Soporte a otros frameworks como DoDAF, MODAF, TM Forum NGOSS



**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

- + Soporte al lenguaje de modelamiento de arquitectura empresarial Archimate
- + IBM Rational System Architect for SOA: permite la integración de iniciativas SOA con programas de arquitectura empresarial y BPM
- + IBM Rational System Architect Publisher: sistema de reporte a plantillas html con múltiples CSSs
- + IBM Rational System Architect Process Integrator: integración con Microsoft Visio
- + IBM Rational System Architect XT: cliente web para equipos que requieren análisis, reportes personalizados y modificación liviana en tiempo real sobre un repositorio común.
- + Integración con la suite de productos de IBM

Requisitos mínimos para instalación:

- + Sistema Operativo: Windows versiones Vista, 2003 Server, XP Professional, 2000 Server o 2000 Professional
- + Pentium de 500 MHz o superior
- + Memoria RAM: 256 MB mínimo, 2 GB recomendado
- + Espacio en disco: 200 MB durante la instalación, 130 MB para la utilización

● **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**C) SOLICITUD DE ACLARACIONES A LAS PROPUESTAS PRESENTADAS**

- Aclaraciones técnicas solicitadas al proponente **DELOITTE**

El ICFES mediante correo electrónico enviado el 7 de julio de 2010 solicitó al proponente subsanar y aclarar requisitos habilitantes de carácter técnico en los términos indicado en el Pliego de Condiciones, que se detallan continuación:

**1. Perfil mínimo del equipo de trabajo**

El proponente no anexó las hojas de vida del personal que conforma el equipo de trabajo con el soporte respectivo adicionalmente a diligenciar el formato definido para tal efecto, en los términos indicados en el numeral 3.2.5.2.

Recomendamos subsanar lo correspondiente.

*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es "Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación"*

**2. Presentación de la Oferta Técnica y compromiso cumplimiento firmado.**

El proponente presenta respuesta de cumplimiento punto a punto, pero no está firmado el compromiso de cumplimiento en los términos indicados en el numeral 3.2.1 de los pliegos acerca de la presentación de la oferta técnica, es necesario que allegue el compromiso de cumplir con todas las exigencias detalladas en el pliego de condiciones, y debe estar debidamente firmada por el Representante Legal.

**3. Organización del equipo, numeral 3.2.5.1 de los pliegos.**

El proponente diligenció las tablas del equipo pero faltó entregar Organigrama del equipo. Para subsanar, favor entregar el organigrama respectivo.

**4. Gerente de Proyecto, según numeral 3.2.5.2 de los pliegos.**

No es claro en el formato presentado con los roles del equipo quien desempeñará el rol de Gerente de Proyecto con dedicación presencial de al menos el 50%. Por favor aclarar este punto y la dedicación propuesta. Es de indicar que se menciona un rol de Gerente, pero este tiene dedicación del 30% y presencial del 100%; por lo que se entiende que el neto de dedicación presencial es del 30%. Además hay otra persona certificada PMP pero está en otro rol. Recomendamos aclarar lo correspondiente conforme a los términos indicados en el pliego.

**5. Arquitecto Empresarial en Jefe.**

Es necesario que el proponente aclare si el rol de Arquitecto empresarial en Jefe lo ejercerá SILVIA MILENA ROA y si tiene experiencia o entrenamiento en la metodología. En caso que si lo sea, favor aclarar la experiencia en Tecnologías de la Información, debido a que según la información de experiencia indicada en el formato en la tabla no se indica el año de inicio de la primera experiencia sino el final (año 2006) cubriendo 4 años; de esta forma no hay claridad en el cumplimiento de los 5 años mínimos de experiencia en Tecnologías de la Información.

En este punto recomendamos anexar hoja de vida con el soporte respectivo, en los términos indicados en el numeral 3.2.5.2. Perfil mínimo del equipo de trabajo.

**6. Arquitectos Empresariales de Dominio.**

Favor aclarar cuál fue la experiencia de LENIN BRYAN después del 2005 al 2007, anexando hoja de vida y soporte respectivo en los términos indicados en el numeral 3.2.5.2. Perfil mínimo del equipo de trabajo.

**7. Herramienta de Arquitectura Empresarial.**

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Se ofrece Enterprise Architect. Favor aclarar qué tipo de Edición de Enterprise Architect se está ofreciendo, conectores ofrecidos, y cumplimiento de formato Archimate, y si cubre el tema de modelamiento de negocio. Además, indicar las posibilidades de uso o crecimiento para otros temas como planeación y gobierno de TI o gestión de portafolio de proyectos, en caso que los tenga.

#### 8. SICE

El proponente allega a folio 65-67 la renovación y recibo de pago del SICE, no obstante, conforme a lo previsto en el pliego de condiciones, el proponente “...previamente deberá estar inscrito en el Sistema de Información para la Vigilancia de la Contratación Estatal –SICE y haber registrado el precio del bien o servicio que pretende ofertar en el Registro Único de Precios de Referencia - RUPR, de conformidad con lo establecido en la ley 598 de 2000 y Decreto 3512 Art. 13 literal d).”

Recomendamos subsanar lo correspondiente.

#### 9. COPIA ACTUALIZADA DEL CERTIFICADO DE VIGENCIA DE INSCRIPCIÓN Y DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS DEL CONTADOR PÚBLICO QUE CERTIFICÓ LOS ESTADOS FINANCIEROS DE 2009 .

Es necesario que el proponente subsane el cumplimiento de este requisito anexando el documento.

A través de correo electrónico enviado el día 9 de julio de 2010 y comunicación física radicada el día 12 de julio de 2010, el proponente **DELOITTE** presentó documentos y respuesta a las aclaraciones – observaciones solicitadas por el ICFES, en los siguientes términos:

##### 1. Perfil mínimo del equipo de trabajo

En el Anexo1 hojas de vida se incluyen las hojas de vida de acuerdo con los requerimientos establecidos, los formatos se enviaron firmados el Lunes 12.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Pública CP-002-2010

##### 2. Presentación de la Oferta Técnica y compromiso cumplimiento firmado.

Se anexa Carta compromiso ICFES.

*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”*

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**3. Organización del equipo, numeral 3.2.5.1 de los pliegos.**

Se anexa Organigrama del Proyecto.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**4. Gerente de Proyecto, según numeral 3.2.5.2 de los pliegos.**

De acuerdo con la revisión realizada es importante aclarar que el gerente tendrá una asignación del 30% presencial para el proyecto y que incluimos un rol que se llama Coordinador de la PMO para desarrollar las funciones de la oficina de proyectos con una asignación del 25%, este recurso se encuentra certificado PMP.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**5. Arquitecto Empresarial en Jefe.**

El rol de arquitecto empresarial en Jefe lo ejercerá Silvia Milena Roa y esto se puede corroborar en el Anexo 5 Organización del equipo correspondiente, la hoja de vida y sus respectivas certificaciones.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**6. Arquitectos Empresariales de Dominio.**

Se realizaron los ajustes correspondientes en el anexo 6 y la hoja de vida de Lenin Bryan.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”*

## 7. Herramienta de Arquitectura Empresarial.

Enterprise Architect actualmente soporta la gestión de portafolio de TI, como soporte de la administración de proyectos, pero no soporta las funcionalidades de gobierno de TI y gestión de estrategia de Negocio de TI.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter técnico conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

## 8. SICE

Se anexa el documento de inscripción de la propuesta de acuerdo con lo requerido.

- **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente **NO CUMPLE** con lo previsto en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010, toda vez que conforme a Adenda No.4.

“Toda persona natural o jurídica que pretenda suministrar al ICFES suministrar bienes y servicios incorporados al Catalogo Único de Bienes o Servicios – CUBS, **previamente deberá estar inscrito en el Sistema de Información para la Vigilancia de la Contratación Estatal – SICE y haber registrado el precio del bien o servicio que pretende ofertar en el Registro Único de Precios de Referencia - RUPR, de conformidad con lo establecido en la ley 598 de 2000 y Decreto 3512 Art. 13 literal d).** (Negrilla y subrayado fuera del texto original)

Según la consulta en el CUBS, el objeto del presente proceso de selección se encuentra desagregado en el nivel 2.9.4 y 2.9.7, no siendo hasta el quinto nivel, de conformidad con el Decreto 3512 de 2003. No obstante lo anterior, teniendo en cuenta el Concepto jurídico No 41350 emitido por la Contraloría General de la Republica <sup>1</sup>, se requiere que toda persona

---

<sup>1</sup> -Concepto jurídico No 41350 de la Contraloría General de la República. **OBLIGACIÓN DE REGISTRO EN EL SICE POR PARTE DE PROVEEDORES** La única obligación de la cual están exentos los proveedores que pretendan suministrar al Estado bienes servicios u obra pública es la del registro de precios e informar el número del mismo, ya que es la única obligación que concierne al proceso contractual, las demás obligaciones las debe cumplir aun cuando el contrato a celebrarse esté exento de las normas SICE, por tanto, es obligación de las entidades estatales y de los particulares que manejan recursos públicos exigir al proveedor la inscripción en el SICE y de éstos realizarla. En conclusión, todas las entidades que manejen recursos públicos indistintamente del régimen contractual que apliquen deben verificar que las personas con las cuales estén contratando se encuentran inscritas en el SICE, aun cuando el contrato a celebrarse se encuentre exento. (Negrilla fuera del Texto)



**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

natural o jurídica que pretenda suministrar servicios al ICFES realice inscripción en el Sistema de Información para la Vigilancia de la Contratación Estatal –SICE y el ICFES deberá verificar lo correspondiente”.

En este sentido es de indicar, que el artículo 36 de la resolución 5313 del 28 de febrero de 2002 de la Contraloría General de la República, establece que toda persona natural o jurídica que pretenda suministrar al estado los bienes y/o servicios incorporados al CUBS, **previamente** deberán inscribirse diligenciando el formulario que encontrará en la página web ( conceptos No. 80112-1300 de mayo 21 de 2002 y 80112-1323 de mayo 23 de 2003 de la oficina jurídica de la CGR).

El literal “d” del artículo 17 de la citada resolución en relación con las obligaciones de los contratantes establece: *“Exigir el Certificado de Registro. Exigir en los procesos contractuales que el proveedor adjunte a las ofertas de adquisición de bienes y servicios, el certificado de registro señalado en los artículos 47 y 48 de la presente resolución”.*

Así mismo el artículo 47 Ibíd dispone: *“Del Certificado de Registro. EL SICE generará electrónicamente un certificado con un número de identificación único, en el que hace constar que el proveedor inscribió el precio de sus bienes y servicios y se indicará el precio registrado. Los usuarios lo podrán imprimir en medio físico, con el fin de aportarlo en el proceso o procesos contractuales en los que desee participar.”*

**“Artículo 48.....El proveedor que desee participar en cualquier tipo de proceso contractual con el estado o con las entidades privadas que administren bienes y servicios públicos, deberán presentar con la oferta, el certificado de registro de precios de los bienes y servicios que ofrece con una vigencia no mayor de 15 días, con el fin de garantizar, que el registro de precios se encuentre vigente.” (Negrilla y subrayado fuera del texto original)**

Por lo expuesto, y teniendo en cuenta que el proponente DELOITTE presentó renovación del Certificado SICE que indica que se encontraba inscrito en el Sistema de Información para la Vigilancia de la Contratación Estatal –SICE según obra a folios 65-67 de su propuesta, no obstante, al solicitarle subsanar registro de los códigos CUBS en los términos indicados en la Adenda No. 4 del Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010, presentó un certificado donde se evidencia que el registro del precio del bien o servicio que pretende ofertar en el Registro Único de Precios de Referencia - RUPR se realizó el 9 de Julio de 2010 y no previamente a la presentación de la propuesta como lo establece las normas mencionadas y la Adenda No. 4 del pliego de condiciones del proceso anotado, y al no ser subsanado o aclarado lo solicitado a DELOITTE por el ICFES de manera definitiva o satisfactoria, se **RECHAZA** la propuesta, conforme a lo indicado en el párrafo final del numeral 2.2.6<sup>2</sup> del Pliego de Condiciones.

---

<sup>2</sup> El ICFES hará la interpretación final en forma autónoma pero motivada y a su juicio podrá rechazar la oferta, si persistieren las ambigüedades, discrepancias o incongruencias sobre aspectos sustanciales de la misma.



*Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”*

**9. CERTIFICADO DE VIGENCIA DE INSCRIPCIÓN Y DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS DEL CONTADOR PÚBLICO QUE CERTIFICÓ LOS ESTADOS FINANCIEROS DE 2009.**

Se anexa el documento.

• **Respuesta del ICFES**

Se evidencia que el proponente cumple de esta manera este requisito de carácter financiero conforme a lo indicado en el Pliego de Condiciones de la Convocatoria Publica CP-002-2010

**D) VERIFICACION DE LOS REQUISITOS HABILITANTES.**

La verificación de los requisitos habilitantes de los proponentes, es la siguiente:

ASPECTO	DELOITTE	ADVANTIS CG	UT- GESFOR -NETSAC	
			GESFOR COLOMBIA	NETSAC
JURÍDICO	RECHAZADO	CUMPLE	CUMPLE	
TÉCNICO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
FINANCIERO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
VERIFICACIÓN PRELIMINAR	RECHAZADO	CUMPLE	CUMPLE	

**Conclusión:**

1. La propuesta presentada por **DELOITTE** **NO CUMPLE** los requisitos habilitantes de carácter jurídico solicitados en el pliego de condiciones, por cuanto no allegó la certificación del SICE en los términos indicados en la Adenda No. 4 al Pliego de condiciones de la Convocatoria, y al no ser subsanado o aclarado lo solicitado por el ICFES de manera definitiva o satisfactoria, se **RECHAZARÁ** su propuesta.
2. Las propuestas presentadas por **ADVANTIS CG** y **UT-GESFOR –NETSAC** cumplen con los requisitos habilitantes de carácter técnico, jurídico y financiero solicitados en el pliego de condiciones.

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

### E) CALIFICACIÓN DE LA PROPUESTA

A continuación se encuentra el cuadro resumen de la calificación de los factores de evaluación descritos en el pliego de condiciones:

Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.

FACTORES DE EVALUACION		SUBFACTORES	PUNTAJE POR SUBFACTOR	PUNTAJE TOTAL	UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
TECNICO	1. Experiencia del Proponente adicional a la mínima		180		160,0		60,0	
	2. Experiencia del Equipo de Trabajo adicional a la mínima	Gerente de Proyecto	70	350	70,0	318,0	70,0	257,0
		Arquitecto Empresarial en Jefe (Líder)	80		48,0		17,5	
		Arquitectos Empresariales (Negocio, Aplicaciones, Tecnología), Consultores Senior, Especialistas y Analistas	200		200,0		169,5	
	3. Tiempo de Ejecución Propuesto		100		60,0		100,0	
	4. Valor Agregado de la Metodología, Herramienta y los entregables		120		40,0		90,0	
ECONOMICO			250		244,6		250,0	
TOTAL					822,6		757,0	

**Conclusión:** No fue subsanado lo solicitado por el ICFES en relación con el Registro SICE de manera satisfactoria, así las cosas conforme a lo previsto en el parágrafo final del numeral 2.2.6 del Pliego de Condiciones la propuesta presentada por DELOITTE es RECHAZADA.

Teniendo en cuenta el rechazo de la propuesta de DELOITTE no se le solicitó subsanar los requisitos de carácter jurídico.

### F) ORDEN DE ELEGIBILIDAD

Conforme lo expuesto y teniendo en cuenta que para el presente proceso de selección por Convocatoria Publica CP-002-2010 el orden de elegibilidad es el siguiente:

1. UNION TEMPORAL GESFOR –NECSAC
2. ADVANTIS CG

### G) OBSERVACIONES

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

De acuerdo con la cronología del proceso los interesados en el proceso tendrán hasta la última hora hábil de la jornada laboral del día 15 de julio de 2010, para observar el Informe de Evaluación Preliminar y revisar las ofertas de los demás oferentes y observar las ofertas, si es el caso.

**Este informe es preliminar y esta sujeto a las observaciones que puedan presentarse y el cumplimiento de los requisitos de carácter subsanable.**

Bogotá D. C., Julio 12 de 2010.

**Por el Comité Evaluador:**

*Original Firmado*

**ADRIANA GIL GONZALEZ**

Subdirectora de Abastecimiento y Servicios Generales

*Original Firmado*

**ADOLFO SERRANO MARTINEZ**

Director de Tecnología

*Original Firmado*

**MERCEDES WILCHES CASAS**

Subdirectora Financiera y Contable

Revisó: AGG  
Proyectó: CMH

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.

Condiciones Técnicas Mínimas habilitantes			
	Deloitte	UT Gesfor-Netsac	Advantis CG
<b>Criterio de evaluación</b>	<b>Cumple</b>	<b>Cumple</b>	<b>Cumple</b>
Presentación de la Oferta Técnica y compromiso de cumplimiento.	Aclaración solicitada. Cumple	Aclaración solicitada. Cumple	Cumple
Metodología alineada con TOGAF y entregables mínimos.	Cumple	Cumple	Cumple.
Tiempo de ejecución entre 12 y 22 semanas.	18 semanas. Cumple.	20 semanas.	12 semanas. Cumple
Una experiencia en Arquitectura Empresarial de mínimo \$260 millones después del 2005.	Cumple. Experiencia Compensar	Cumple. Experiencia MinTICs.	Cumple. Experiencia Publicar.
Descripción organización del equipo de trabajo	Cumple. Aclaración Organigrama.	Cumple.	Cumple
Gerente de Proyecto mínimo con 50% de dedicación, tres años de experiencia en Gerencia de Proyectos y 5 años de experiencia en Tecnologías de la Información.	Cumple con dos personas en el rol según aclaración	Cumple	Cumple
Arquitecto Empresarial en Jefe, con mínimo experiencia en 1 proyecto como Arquitecto Empresarial en Jefe o Gerente Técnico y mínimo 5 años de experiencia en Tecnologías de la Información.	Cumple según aclaración.	Cumple	Cumple
Arquitectos Empresariales de Dominio cubren todas las vistas, con mínimo experiencia en un Proyecto como Arquitecto del dominio respectivo, y 4 años de experiencia en tecnologías de la información.	CUMPLE.	Cumple según aclaración	Cumple
Experiencia en Integración, SOA, y Inteligencia de Negocios o Bodegas de Datos.	Cumple	Cumple según aclaración	Cumple
El equipo tiene experiencia o entrenamiento en el Framework o metodología.	Cumple	Cumple	Cumple
Herramienta de Arquitectura que cumple las características mínimas, y se ofrece al menos una licencia con soporte y actualización de 12 meses.	Cumple. Aclaración de edición.	Cumple. Aclaración de edición.	Cumple
Carta de Garantía y sostenimiento de precios de mantenimiento y gobierno.	Cumple	Cumple	Cumple
Registro en el SICE	Cumple	Cumple	Cumple

### CONCEPTO TECNICO:

Las propuestas presentadas por DELOITTE, UT GESFOR-NETSAC y ADVANTIS CG CUMPLEN con los requisitos de carácter técnico indicados en el Pliego de Condiciones del Proceso de Selección Convocatoria Pública No. CP-002-2010,

*Original Firmado*

**ADOLFO SERRANO MARTINEZ**  
Director de Tecnología

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.

Evaluación Experiencia de la Firma							
Criterio de evaluación	Cantidad	Puntos	Puntaje	UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
				Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Certificaciones válidas de Experiencia en definición de Arquitectura empresarial para toda la empresa	A	60	A * 60	2	120	1	60
Certificaciones válidas de Experiencia en definición de Arquitectura Empresarial para un área o división de negocio	B	40	B * 40	1	40		0
Puntaje Técnico Experiencia del Proponente			(A*60)+(B*40)		160		60
Observaciones				MinProtecciónsocial, Gas Natural, Novaventa. Tomadas en orden. (Min TICs fue la habilitante)		Seguros Colpatria (Publicar fue la mínima habilitante; la del DANE no es válida por el monto)	

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

**Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.**

### Experiencia Gerente de Proyecto

		Raúl Roncancio		John Jairo Romero	
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntaje	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Certificación PMP del PMI	40	1	40	1	40
Proyectos de Arquitectura Empresarial o de Planeación Estratégica de TI que haya dirigido: - 1 proyecto: 10 puntos - 2 proyectos: 20 puntos - 3 ó más proyectos: 30 puntos.	30	3 proyectos válidos	30	4 proyectos válidos	30
Puntaje Total Director del Proyecto	70		70		70

Observaciones

### Experiencia Arquitecto Empresarial en Jefe

		Carlos A Florez		Juan Carlos Cárdenas	
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntaje	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Certificación que lo acredite como Arquitecto Empresarial (Certificación TOGAF, FEAF, Carnegie Mellon Certified Enterprise Architect, ITAC, EAC)*. Si se presenta sólo certificaciones de haber tomado cursos de Arquitectura Empresarial se otorgarán 15 puntos.	30	1	30	0	0
Proyectos de Arquitectura Empresarial que haya liderado, adicionales al proyecto mínimo exigido: - 1 proyecto adicional: 20 puntos - 2 proyectos adicionales: 35 puntos - 3 ó más proyectos adicionales: 50 puntos.	50	3 proyectos válidos más el mínimo	50	2 proyectos válidos más el mínimo	35
Puntaje Máximo Parcial Arquitecto Empresarial en Jefe	80		80		35
% de Dedicación		60%		50%	
Puntaje total Arquitecto Empresarial en Jefe (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntaje Obtenido) * (% de Dedicación)		48		17,5

Observaciones

Certificado TOGAF



## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.

Arquitecto Empresarial de Dominio 1					
		Jose Herrán - App y Tecn		Hernando Baquero - Negoci	
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Arquitecto Empresarial de Dominio incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 20 puntos	20	1	20	1	20
Certificación que lo acredite como Arquitecto Empresarial (Certificación TOGAF, FEAF, Carnegie Mellon Certified Enterprise Architect, ITAC, EAC)*. Si se presenta sólo certificaciones de haber tomado cursos de Arquitectura Empresarial se otorgarán 10 puntos.	20	1	20	1	20
Proyectos de Arquitectura (en el Dominio) en que haya participado, adicional al mínimo exigido: - 1 proyecto adicional: 20 puntos - 2 proyectos adicionales: 30 puntos - 3 ó más proyectos adicionales: 40 puntos.	40	2 proyectos válidos + mínimo	30	2 proyectos válidos + mínimo	30
Puntos Máximo Parcial por cada Arquitecto Empresarial de Dominio	80		70		70
% de Dedicación		100%		25%	
PAE <sub>m</sub> : Puntos Arquitecto Empresarial <sub>m</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		70		17,5

Certificado TOGAF	MBA equivale a certificación para Arq Negocio.
-------------------	--

Arquitecto Empresarial de Dominio 2					
		Luis Ortiz - Negocio		Millán Sánchez - App	
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Arquitecto Empresarial de Dominio incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 20 puntos	20	1	20	1	20
Certificación que lo acredite como Arquitecto Empresarial (Certificación TOGAF, FEAF, Carnegie Mellon Certified Enterprise Architect, ITAC, EAC)*. Si se presenta sólo certificaciones de haber tomado cursos de Arquitectura Empresarial se otorgarán 10 puntos.	20	1	20	0	0
Proyectos de Arquitectura (en el Dominio) en que haya participado, adicional al mínimo exigido: - 1 proyecto adicional: 20 puntos - 2 proyectos adicionales: 30 puntos - 3 ó más proyectos adicionales: 40 puntos.	40	más de 3 proyectos válidos + mínimo	40	3 proyectos válidos + mínimo	40
Puntos Máximo Parcial por cada Arquitecto Empresarial de Dominio	80		80		60
% de Dedicación		100%		100%	
PAE <sub>m</sub> : Puntos Arquitecto Empresarial <sub>m</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		80		60

MBA	Certificación MCP no vale para Arquitecto de Aplicaciones
-----	---

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Arquitecto Empresarial de Dominio 3					
		UT Gesfor-Netsac		Jose F Licero - Tecnol.	
		Advantis CG			
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Arquitecto Empresarial de Dominio incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 20 puntos	20		0	1	20
Certificación que lo acredite como Arquitecto Empresarial (Certificación TOGAF, FEAF, Carnegie Mellon Certified Enterprise Architect, ITAC, EAC)*. Si se presenta sólo certificaciones de haber tomado cursos de Arquitectura Empresarial se otorgarán 10 puntos.	20		0	0	0
Proyectos de Arquitectura (en el Dominio) en que haya participado, adicional al mínimo exigido: - 1 proyecto adicional: 20 puntos - 2 proyectos adicionales: 30 puntos - 3 ó más proyectos adicionales: 40 puntos.	40			3 válidas + mínimo	40
Puntos Máximo Parcial por cada Arquitecto Empresarial de Dominio	80		0		60
% de Dedicación				50%	
PAE <sub>m</sub> : Puntos Arquitecto Empresarial <sub>m</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		0		30
				Certificación no válida para este rol	

Arquitecto Empresarial de Dominio 4					
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Arquitecto Empresarial de Dominio incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 20 puntos	20		0		0
Certificación que lo acredite como Arquitecto Empresarial (Certificación TOGAF, FEAF, Carnegie Mellon Certified Enterprise Architect, ITAC, EAC)*. Si se presenta sólo certificaciones de haber tomado cursos de Arquitectura Empresarial se otorgarán 10 puntos.	20		0		0
Proyectos de Arquitectura (en el Dominio) en que haya participado, adicional al mínimo exigido: - 1 proyecto adicional: 20 puntos - 2 proyectos adicionales: 30 puntos - 3 ó más proyectos adicionales: 40 puntos.	40				
Puntos Máximo Parcial por cada Arquitecto Empresarial de Dominio	80		0		0
% de Dedicación					
PAE <sub>m</sub> : Puntos Arquitecto Empresarial <sub>m</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		0		0

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Consultor Ejecutivo					
Carlos Ardila					
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Años de experiencia adicionales a los 5 exigidos en Tecnologías de Información, Estrategias de Negocio, o procesos de negocio: - 1 a 3 años adicionales: 30 puntos - 3 a 5 años adicionales: 60 puntos - 6 ó más años adicionales: 90 puntos.	90				90
% de Dedicación	%			30%	
PS: Puntos Consultor Senior Ejecutivo (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		0		27

Especialista de Dominio 1					
Cristo A Rodríguez - Tec José F. Licero - Tec ITIL					
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Especialista incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 10 puntos	10	1	10	1	10
Alguna Certificación en el Dominio de “expertise” emitida por entidad u organización profesional, o por Fabricante de Tecnología.	10	1	10	1	10
Proyectos en que haya participado como especialista tecnológico, adicionales a un proyecto exigidos para este perfil: - 1 a 2 proyectos: 10 puntos - 3 ó más proyectos: 20 puntos.	20	2 válidos + mínimo	10	1 válido + mínimo	10
Puntos Máximo Parcial por cada Especialista de Dominio Tecnológico	40		30		30
% de Dedicación		100%		50%	
PED <sub>n</sub> : Puntos Especialista Dominio Tecnológico <sub>n</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		30		15
		Sun certified		Certificación ITIL	

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

### Especialista de Dominio 2

Criterio de evaluación	Puntos	UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
		Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Especialista incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 10 puntos	10		0		0
Alguna Certificación en el Dominio de “expertise” emitida por entidad u organización profesional, o por Fabricante de Tecnología.	10		0		0
Proyectos en que haya participado como especialista tecnológico, adicionales a un proyecto exigidos para este perfil: - 1 a 2 proyectos: 10 puntos - 3 ó más proyectos: 20 puntos.	20				
Puntos Máximo Parcial por cada Especialista de Dominio Tecnológico	40		0		0
% de Dedicación					
PED <sub>n</sub> : Puntos Especialista Dominio Tecnológico <sub>n</sub> (Ajustado con % de Dedicación)		(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)	0		0

### Especialista de Dominio 3

Criterio de evaluación	Puntos	UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
		Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Especialista incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 10 puntos	10		0		0
Alguna Certificación en el Dominio de “expertise” emitida por entidad u organización profesional, o por Fabricante de Tecnología.	10		0		0
Proyectos en que haya participado como especialista tecnológico, adicionales a un proyecto exigidos para este perfil: - 1 a 2 proyectos: 10 puntos - 3 ó más proyectos: 20 puntos.	20				
Puntos Máximo Parcial por cada Especialista de Dominio Tecnológico	40		0		0
% de Dedicación					
PED <sub>n</sub> : Puntos Especialista Dominio Tecnológico <sub>n</sub> (Ajustado con % de Dedicación)		(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)	0		0

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Analista 1					
		Juan C Nur		Alejandro Arango	
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Analista incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 5 puntos	5	1	5	1	5
Proyectos en que haya participado como analista: - 1 a 2 proyectos: 5 puntos - 3 ó más proyectos: 15 puntos.	15	4 proyectos	15	5 proyectos	15
Puntos Máximo Parcial por cada Analista	20		20		20
% de Dedicación		100%		100%	
PA <sub>o</sub> : Puntos analista <sub>o</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		20		20

Analista 2					
		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Cada Analista incluido en la propuesta que cumpla los requisitos mínimos obtiene 5 puntos	5		0		0
Proyectos en que haya participado como analista: - 1 a 2 proyectos: 5 puntos - 3 ó más proyectos: 15 puntos.	15				
Puntos Máximo Parcial por cada Analista	20		0		0
% de Dedicación					
PA <sub>o</sub> : Puntos analista <sub>o</sub> (Ajustado con % de Dedicación)	(Puntos Obtenidos) * (% de Dedicación)		0		0

		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Puntos	Puntaje	Puntos	Puntaje
Puntos Totales Experiencia Equipo de Trabajo: AE Dominio, Especialistas, Ejecutivo, Analistas	200	200	200,0	169,5	169,5

Máximo de Puntos

200,0

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

**Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para**

### Tiempo de Ejecución del Proyecto

		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Semanas	Puntaje	Semanas	Puntaje
Tiempo de Ejecución del Proyecto (Entre 12 y 22 semanas).	100	20	60,0	12	100,0

**Mínimo de Tiempo de Ejecución** 12



## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.

### Evaluación de Valor Agregado

Criterio de evaluación	Puntaje	UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
		Cantidad	Puntaje	Cantidad	Puntaje
Base de conocimiento, plantillas (templates) y herramientas complementarias de Arquitectura Empresarial con que cuenta el oferente y puede utilizar en el proyecto, claramente estructurada y con cobertura total de la Arquitectura Empresarial. No evidencia verificable: 0 puntos. Base moderada: 15 puntos. Base extensiva: 30 puntos (cientos de entradas en la base de conocimiento propia, o cientos de plantillas personalizadas, o experiencias recopiladas de más de 10 proyectos de Arquitectura Empresarial). En su defecto, entregar suscripción del ICFES a bases de conocimiento como Gartner o Forrester.	30	Algunas Plantillas	15		0
Herramienta de Modelado. Se suman los siguientes: - Soporte a Togaf 9. 10 puntos. - Posibilidad de uso o crecimiento en otras funcionalidades descritas. 20 puntos	30	Enterprise Architect	10	System Architect	30
Valor Futuro de los servicios de mantenimiento y Gobierno (Escenario de 2 semanas y 80 horas). Menor precio mejor puntaje, y los demás puntaje proporcional.	20	No especificó valores	0		20
Cursos de Arquitectura Empresarial ofrecidos dentro la transferencia de conocimiento (debidamente descritos según se estipula en el anexo técnico y que sean razonablemente comprensivos y prácticos). Se suma cada uno de los siguientes:- Curso General de Arquitectura Empresarial para el Equipo del ICFES y en el uso de la herramienta a utilizar. 15 puntos.- Curso para Arquitecto Empresarial en Jefe, ofrecido por institución con certificación reconocida mundialmente: 15 puntos.- Curso específico para Arquitecto Empresarial de Aplicaciones. 5 puntos.- Curso específico para Arquitecto de Empresarial de Tecnología. 5 puntos.	40	Curso General	15	Todos los cursos	40
<b>Puntos Valor Agregado</b>	<b>120</b>		<b>40,0</b>		<b>90,0</b>

--	--

Criterio de evaluación	Puntos	UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
		Valor	Puntaje	Valor	Puntaje
Valor Semana (Mantenimiento)				10.000.000	
Valor Hora (Gobierno)				300.000	
Valor Futuro de Servicios de Mantenimiento y Gobierno	20	-	0,0	44.000.000	20,0

<b>Mínimo de los Valores de Propuesta</b>	<b>44.000.000</b>	44000000	44000000
Máximo	44.000.000	No especificó Valores	

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

**Evaluación Convocatoria Pública CP-002-2010. Definición y Diseño de la Arquitectura Empresarial para el ICFES.**


### Valor Económico de la Propuesta

		UT Gesfor-Netsac		Advantis CG	
Criterio de evaluación	Puntos	Valor	Puntaje	Valor	Puntaje
Valor Económico de la Propuesta	250	509.820.000	244,6	498.800.000	250,0

**Mínimo de los Valores de Propuesta** 498800000

## INFORME DE EVALUACION

**Proceso de selección de Convocatoria Pública ICFES - CP -002-2010, cuyo objeto es “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”**

					
INFORME DE VERIFICACION REQUISITOS JURIDICOS PROCESO DE SELECCIÓN ICFES- CP -002-2010					
Objeto: “Contratar los servicios de consultoría especializada para el diseño y definición de la Arquitectura Empresarial del ICFES, y plantear los proyectos para su implementación”.					
DOCUMENTO	DELOITTE	ADVANTIS CG	UT- GESFOR -NETSAC		
			GESFOR COLOMBIA	NETSAC	
1 Carta de presentación la propuesta	CUMPLE Folio 12 A 13 CUMPLE Folio 16 A 22	CUMPLE Folio 3 A 4 CUMPLE Folio 6 A 8	CUMPLE Folio 3 A 4 CUMPLE Folio 15 A 17	CUMPLE Folio 29 A 33	
2 Certificado de existencia y representación legal, con fecha de expedición dentro de los 30 días anteriores a la fecha de cierre de la Licitación. El objeto de la empresa proponente, deberá permitir ejecutar el objeto a contratar. La duración de la sociedad no debe ser inferior al plazo de ejecución del contrato y un año más.					
3 Autorización para comprometer la sociedad	NO REQUIERE	NO REQUIERE	NO REQUIERE	NO REQUIERE	
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA	CUMPLE Folio 26 A 51	CUMPLE Folio 10 A 17	CUMPLE Folio 9 A 12		
Cuantía (10%) del valor del presupuesto oficial	CUMPLE Folio 26 A 51	CUMPLE Folio 10 A 17	CUMPLE Folio 9 A 12		
Beneficiario (ICFES.)	CUMPLE Folio 26 A 51	CUMPLE Folio 10 A 17	CUMPLE Folio 9 A 12		
4 Afianzado – Tomador (Nombre completo del Participante)	CUMPLE Folio 26 A 51	CUMPLE Folio 10 A 17	CUMPLE Folio 9 A 12		
Vigencia (90 días) desde la fecha de presentación de propuestas	CUMPLE Folio 26 A 51	CUMPLE Folio 10 A 17	CUMPLE Folio 9 A 12		
Constitución y expedición (compañía legalmente establecida en Colombia)	CUMPLE Folio 26 A 51	CUMPLE Folio 10 A 17	CUMPLE Folio 9 A 12		
5 Registro SICE	NO CUMPLE Folio 365-368 "Correo electrónico 9-7-2010"	CUMPLE Folio 229-230	CUMPLE Folio 88B	CUMPLE Folio 88C	
6 Cumplimiento de obligaciones con 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, cuando a ello haya lugar. (Art. 50 Ley 789/02-Ley 828/03).	CUMPLE Folio 54	CUMPLE Folio 19	CUMPLE Folio 19	CUMPLE Comunicación 9-7-2010	
7 Fotocopia de la Cedula del Representante Legal	CUMPLE Folio 58-59	CUMPLE Folio 21	CUMPLE Folio 21-22	CUMPLE Folio 40	
8 Fotocopia del RUT.	CUMPLE Folio 60-61	CUMPLE Folio 23	CUMPLE Folio 24	CUMPLE Folio 42	
9 Hoja de Vida Función Pública -Persona Jurídica	CUMPLE Folio 62-63	CUMPLE Folio 25	CUMPLE Folio 26	CUMPLE Folio 44	
10 Certificado de Antecedentes Disciplinarios Procuraduría General de la Nación	CUMPLE Se realizó verificación el 8-07-2009	CUMPLE Se realizó verificación el 8-07-2010	CUMPLE Se realizó verificación el 8-07-2010	CUMPLE Se realizó verificación el 8-07-2010	
11 Boletín Fiscal de la Contraloría General de la Republica	CUMPLE Folio 6 Se realizó verificación el 8-07-2010	CUMPLE Folio 6 Se realizó verificación el 8-07-2011	CUMPLE Se realizó verificación el 8-07-2010	CUMPLE Se realizó verificación el 8-07-2010	
DOCUMENTO DE CONSTITUCIÓN DE UNION TEMPORAL					
12 Porcentaje y extensión de la participación de cada uno de sus integrantes.	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE Folio 3 A 4		
13 Designación a un representante de la U.T.	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE Folio 3 A 4		
14 Señala que su responsabilidad es solidaria.	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE Folio 3 A 4		
15 Duración de la Unión Temporal	NO APLICA	NO APLICA	CUMPLE Folio 3 A 4		
CONCEPTO JURÍDICO:					
Las propuestas presentadas por ADVANTIS CG y UT-GESFOR-NETSAC <b>CUMPLEN</b> con los requisitos exigidos en el pliego de condiciones en cuanto a los requisitos jurídicos.					
La propuesta presentada por DELOITTE <b>NO CUMPLE</b> con los requisitos exigidos en el pliego de condiciones en cuanto a los requisitos jurídicos. No fue subsanado lo solicitado por el ICFES en relación con el Registro SICE de manera satisfactoria, así las cosas conforme a lo previsto en el parágrafo final del numeral 2.2.6 del Pliego de Condiciones la propuesta presentada por DELOITTE es RECHAZADA.					
Teniendo en cuenta el rechazo de la propuesta de DELOITTE no se le solicitó subsanar los requisitos de carácter jurídico.					
Bogotá D.C. Julio 12 de 2010					
Original Firmado			Original Firmado		
ADRIANA GIL GONZALEZ			CLAUDIA MOYA HILARION		
Subdirectora de Abastecimiento y Servicios Generales			Abogada - Subdirección de Abastecimiento y Servicios Generales		

Vo.Bo. CVC