

Bogotá D.C., 14 de septiembre de 2017

Señores  
**PROPONENTES**  
Bogotá, D.C.

**Asunto:** Invitación pública para contratar servicios asociados al desarrollo de software, para la atención de mantenimiento evolutivo, correctivo y atención de soporte a aplicaciones, bajo la modalidad de contrato por horas a consumirse mediante órdenes de trabajo. para las plataformas tecnológicas JAVA y .NET – 3000000421

**Se envía respuesta a observaciones:**

1. *Solicitamos amablemente a la entidad aclarar con más detalle el entregable "Prototipo interfaz de usuario" de la etapa de Diseño solicitada en el Ejercicio práctico. Ya que generalmente para el diseño de estos prototipos se utilizan herramientas diseñadas específicamente para modelar un prototipo, independientemente del lenguaje de programación.*

*Entendemos que la entrega de estos prototipos serán mockups (modelos gráficos de los diferentes módulos y/o funcionalidades).*

*Por lo anterior solicitamos a la entidad aclarar en que formato espera este entregable, ya que solicita el ejercicio práctico para Java y .Net y el diseño de un prototipo es independiente del lenguaje de programación.*

***RTA: El prototipo está orientado a Capa de Presentación. No es necesario un prototipo funcional. Debe ser una representación gráfica de cómo sería la presentación del sistema en cada una de sus funcionalidades.***

2. *De igual manera, solicitamos claridad en el alcance que espera la entidad con los demás entregables del ejercicio práctico solicitados, al requerir dos ejercicios para cada lenguaje de programación. Todos los entregables solicitados a excepción de la Arquitectura del Sistema, son independiente del lenguaje de programación.*

**Análisis**

*Documento de Análisis (plantilla "Análisis y Diseño.docx")*

*Anexos Casos de uso (Plantilla "Historias de Usuario y criterios de Aceptación.xlsx")*

**Diseño**

*Modelo de Datos*

*Arquitectura del Sistema (incluye requerimientos de hardware y software)*

**Estimación y Duración**

*Documento descriptivo de la metodología de estimación*

*Cronograma detallado de trabajo*

*Por lo anterior, amablemente sugerimos a la entidad solicitar los mismos entregables para los dos grupos, a excepción del documento de Arquitectura del Sistema.*

**RTA:** *Es necesario presentar el ejercicio práctico resuelto por cada plataforma tecnológica. Si el proponente considera que el mismo documento aplica para ambas plataformas, debe adjuntar el documento en cada ejercicio.*

- 3.** *El formato de inscripción de proveedores se debe diligenciar y entregar con la propuesta o solamente lo debe entregar el proponente que sea adjudicado.*

**RTA:** *Lo debe entregar el proponente que sea adjudicado*

- 4.** *En la Invitación pública / Equipo de trabajo, se indican 2 Líderes Técnicos Java y 4 Líderes Técnicos .Net, pero en los Anexos 2 y 3, adicional a estos Roles se indica 1 Ejecutivo de cuenta por cada grupo. A qué obedece esta diferencia.*

**RTA:** *La cantidad de líderes técnicos depende de la cantidad de solicitudes por cada una de las líneas tecnológicas. El ejecutivo de cuenta hará las labores de un Gerente de Servicio. Es el contacto entre CCB y el proveedor, puede ser el mismo para ambas plataformas tecnológicas.*

- 5.** *De todos los Roles: ¿Líderes técnicos, Ejecutivos de cuenta, Arquitectos y desarrolladores deben entregar las hojas de vida con la propuesta?*

**RTA:** *Para los perfiles por demanda NO es necesario adjuntar las hojas de vida.*

- 6.** *Cuál es la razón del Rol Ejecutivo de cuenta o cuáles serían sus funciones? ¿Este Rol desempeña las mismas actividades de un Gerente o Director de proyecto?*

**RTA:** *El ejecutivo de cuenta hará las labores de un Gerente de Servicio. Es el contacto entre CCB y el proveedor, puede ser el mismo para ambas plataformas tecnológicas.*

- 7.** *En cuanto al ejercicio práctico el Anexo 10, allí se identifican siete (7) Módulos. ¿Se debe presentar un documento de análisis, las historias de usuario, el Modelo de datos, la arquitectura del sistema, el prototipo y plan de pruebas que incluya los 7 módulos? Si es así consideramos que es un trabajo considerable para un proyecto hipotético, más aún cuando no tiene relación con el trabajo a realizar.*

*¿Teniendo en cuenta el punto anterior, existe alguna posibilidad de extender el tiempo para la entrega de las propuestas?*

**RTA:** *El plazo se amplió hasta el 18 de septiembre.*

Atentamente,

**Cámara de Comercio de Bogotá  
(Fin del comunicado)**