



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

OFICINA DE CONTRATACION



RESPUESTA A LA SOLICITUD DE ACLARACION PRESENTADA AL PLIEGOS DE CONDICIONES DE LA INVITACION PUBLICA N° UC044-2021

OBJETO: "SERVICIOS DE CONSULTORÍA ESPECIALIZADA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA ARQUITECTURA EMPRESARIAL, COMO BASE PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y EN CONCORDANCIA CON LAS POLÍTICAS DE GOBIERNO, LAS NECESIDADES COMO INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR ACREDITADA, Y EL APALANCAMIENTO DE LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES".

Durante la Audiencia de Aclaración de pliegos de condiciones, la empresa MANAGEMENT & QUALITY presentó solicitud de aclaración al pliego de condiciones, a lo que la Entidad procederá a dar respuesta por medio del presente documento, así:

OBSERVACION N° 1

1. En cuanto al numeral **2.12 RESPUESTA A LA SOLICITUD DE ACLARACIONES DE LAS PROPUESTAS** la entidad indica que: "Estas se recibirán UNICAMENTE por escrito en la Oficina de Contratación de la Universidad de Córdoba, ubicada en el Edificio Administrativo, Avenida Circunvalar, Carrera 6 N° N°77-305, Montería (Córdoba)."

Y en el numeral **2.14 OBSERVACIONES AL INFORME DE EVALUACIÓN PRELIMINAR Y CONSULTA DE PROPUESTAS** la entidad indica que: "Sólo se tendrán como presentadas las observaciones que se hagan por escrito en medio impreso y/o las enviadas al correo electrónico que a continuación se indica, dentro de la fecha y hora límite establecidos en el cronograma de la presente Invitación, las cuales serán recibidas directamente en la oficina de la Oficina de Contratación."

De acuerdo con los anteriores numerales de los pliegos, entendemos que los documentos de subsanación de las propuestas se pueden presentar en físico o por correo electrónico contratacion@correo.unicordoba.edu.co hasta la fecha indicada. Por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.

RESPUESTA:

Entendimiento correcto

OBSERVACION N° 2

2. En el **ANEXO No. 3 ACREDITACIÓN DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE** la entidad indica: "Nota: * El valor del contrato en salarios mínimos mensuales vigentes se expresa de acuerdo con el valor del mismo en el año de firma del contrato."

Entendemos que en situaciones en las que un proyecto pasa de un año se tomara el valor del SMMLV del año en que finaliza el contrato para efectos del cálculo del valor del contrato; por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.

RESPUESTA:

Se acepta la observación. La modificación se realizará a través de adenda.

Por una universidad con calidad, moderna e incluyente

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920 www.unicordoba.edu.co



Certificado SC 5278-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

OFICINA DE CONTRATACION



OBSERVACION N° 3

3. En cuanto al numeral **3.3.2 Personal certificado** para el **GERENTE DE PROYECTO** la entidad indica que:
"Profesional en NBC – Núcleo Básico del Conocimiento de Ingeniería de sistemas, telemática y afines y/o Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines y/o Ingeniería industrial y afines, certificado en Gestión de Proyectos PMP, y con conocimientos y experiencia en Arquitectura Empresarial, Seguridad de La Información, Gobierno y Gestión de TI, transformación digital."
- Entendemos que se cumple si el profesional demuestra que tiene conocimientos en cualquiera (una o más) de las siguientes temáticas: (*Arquitectura Empresarial y Seguridad de La Información o Gobierno y Gestión de TI o transformación digital*); por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.
 - Entendemos que para cumplir con el requerimiento de: "**y con conocimientos**" en: (*Arquitectura Empresarial, Seguridad de La Información, Gobierno y Gestión de TI, transformación digital*), Se cumple con una **certificación en ITIL**, teniendo presente que esta certificación contempla dentro de sus procesos: gestión de la arquitectura empresarial, gestión de TI y gestión de seguridad de la información, entre otros procesos de TI; por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.
 - Entendemos que se cumple si el profesional demuestra que tiene experiencia en cualquiera (una o más) de las siguientes temáticas: (*Arquitectura Empresarial y/o Seguridad de La Información y/o Gobierno y Gestión de TI, y/o transformación digital*); por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.

RESPUESTA:

- El conocimiento y la experiencia debe ser una o más de las temáticas. La modificación se realizará a través de adenda.
- Entendimiento correcto.
- Entendimiento correcto

OBSERVACION N° 4

4. En cuanto al numeral **3.3.2 Personal certificado** para el **ARQUITECTO LÍDER** la entidad indica que debe ser:
"con especializaciones y/o certificaciones en NBC – Núcleo Básico del Conocimiento de Ingeniería de sistemas, telemática y afines y/o Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines y/o Ingeniería industrial y afines, relacionadas con Arquitectura Empresarial, Seguridad de La Información, Gobierno y Gestión de TI y/o certificaciones en Arquitectura Empresarial."

Entendemos que se cumple con el requerimiento si se presenta una especialización relacionada con (*Ingeniero de Sistemas o afines con especializaciones y/o certificaciones en NBC – Núcleo Básico del Conocimiento de Ingeniería de sistemas, telemática y afines y/o Ingeniería electrónica, telecomunicaciones y afines y/o Ingeniería industrial y afines*), relacionadas con *Arquitectura Empresarial, Seguridad de La Información, Gobierno y Gestión de TI*

Y

Una certificación oficial relacionada con *Arquitectura Empresarial*.

RESPUESTA:

El arquitecto líder debe tener una certificación tanto de estudio como de experiencia relacionada con *Arquitectura Empresarial*. La modificación se realizará a través de adenda.

Por una universidad con calidad, moderna e incluyente

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920 www.unicordoba.edu.co



Certificado SC 5278-1



"VIGILADA MINEUCACIÓN"

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

OFICINA DE CONTRATACION



OBSERVACION N° 5

5. En cuanto al numeral **3.3.2 Personal certificado** para el **ARQUITECTO LÍDER** la entidad indica que: "**con experiencia específica en arquitectura y gerencia de proyectos mínima de 5 años.**"

Entendemos que, si se presenta para el rol de Arquitecto Líder una certificación laboral con más de 5 años de experiencia donde se evidencien actividades o funciones relacionadas con arquitectura **y/o** gerencia de proyectos se cumple con el requerimiento; por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.

RESPUESTA:

La entidad le aclara que el Arquitecto Líder deberá tener certificado de estudio en Arquitectura y experiencia específica en actividades o funciones relacionadas con arquitectura y gerencia de proyectos.

OBSERVACION N° 6

6. En cuanto al numeral **3.3.2 Personal certificado** para los **Consultores en Arquitectura - Cantidad tres (3)** la entidad indica que: "*especializaciones y/o certificaciones en relacionadas con Arquitectura Empresarial, Seguridad de La Información, Gobierno y Gestión de TI.*"

- a) Entendemos que para cada uno de los profesionales se cumple con el requerimiento si se presenta especialización y certificación; por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.
- b) Entendemos que se cumple si el profesional demuestra que tiene certificaciones en cualquiera (una o más) de las siguientes temáticas: (Arquitectura Empresarial y/o Seguridad de La Información y/o Gobierno y Gestión de TI); por favor ratificar si nuestro entendimiento es correcto.

RESPUESTA:

- a. *Su apreciación no es correcta. Los consultores pueden tener especializaciones y/o certificaciones en las temáticas indicadas.*
- b. *La entidad aclara que las certificaciones de conocimiento deben cumplirse de acuerdo al rol indicado.*

OBSERVACION N° 7

7. En cuanto al numeral **3.3.2 Personal certificado** para los **Consultores en Arquitectura - Cantidad tres (3)** la entidad indica que: "*especializaciones y/o certificaciones en relacionadas con Arquitectura Empresarial, Seguridad de La Información, Gobierno y Gestión de TI.*"

Teniendo presente el requerimiento solicitado por la entidad por favor ratificar:

- **Arquitecto Empresarial:** Entendemos que si el profesional cuenta con Certificación **TOGAF** Cumple con el requerimiento, teniendo presente que esta certificación incorpora: **Arquitectura de Datos** *Establece el modelo de gestión de todos los aspectos del ciclo de vida de la información, es decir, identifica el modelo de Entidades de Negocio y su relación con los procesos de negocio buscando así la forma de Crear, Almacenar, Mover, Utilizar y Retirar los Datos.*
Arquitectura de Aplicación *Identificar la Arquitectura Empresarial de Aplicaciones actual de la organización a través del levantamiento oficial del catálogo de aplicaciones actuales, la identificación de iniciativas en ejecución, y un análisis de cubrimiento de estas aplicaciones en los procesos de negocio; por favor confirmar si nuestro entendimiento es correcto.*



Por una universidad con calidad, moderna e incluyente

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920 www.unicordoba.edu.co

Certificado SC 5278-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

OFICINA DE CONTRATACION



- **Arquitecto de TI:** Entendemos que si el profesional cuenta con Certificación **TOGAF** Cumple con el requerimiento; teniendo presente que esta certificación incorpora: **Arquitectura Tecnológica** *Validar las capacidades de software y hardware que se requieren para apoyar la implementación de servicios de negocio, datos y aplicación. Esto incluye infraestructura de IT, capa de mediación, redes, comunicaciones, procesamiento y estándares; por favor confirmar si nuestro entendimiento es correcto.*
- **Arquitecto de Negocio:** Entendemos que si el profesional cuenta con Certificación **TOGAF** Cumple con el requerimiento; teniendo presente que esta certificación incorpora: **Arquitectura de Negocio** *Identifica la cadena de valor de la organización desde macro hasta sub-procesos. Dicha identificación pasa por las áreas de cadena de producción de valor (procesos de negocio CORE), áreas de procesos de dirección y áreas de soporte administrativo. Usa BPMN (Business Process Modeland Notation) como técnica de modelado, para proveer una notación estándar fácilmente leible y entendible para los involucrados en el negocio, como lo son los analistas de negocio, los desarrolladores técnicos y los gerentes y administradores del negocio; por favor confirmar si nuestro entendimiento es correcto.*

RESPUESTA:

Entendimiento correcto.

Montería, 09 de marzo de 2022

Original firmado

ESTELA BARCO JARAVA
Jefe Oficina de Contratación

ERIKA VANESA RESTREPO URZOLA
Líder Proceso de Gestión del Desarrollo Tecnológico

Por una universidad con calidad, moderna e incluyente

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería NIT. 891080031-3 - Teléfono: 7860300 - 7860920 www.unicordoba.edu.co



Certificado SC 5278-1