



CORTE  
SUPREMA  
DE JUSTICIA

Dirección General  
Garantías Constitucionales  
Remates y Peritos Judiciales



251

DGGCRPJ N°10/2024

Asunción, 29 de agosto de 2024

Señor

Abg. Mirko Duré Rolon, Coordinador  
COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS  
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA  
Presente.

LA DIRECTORA GENERAL DE GARANTÍAS CONSTITUCIONALES, REMATES Y PERITOS JUDICIALES, tiene el agrado de dirigirse a Usted, en atención a la Nota NCEO N° 605/2024 de fecha 22 de agosto de 2024, en el marco del llamado: **"LICITACION DE MENOR CUANTÍA NACIONAL PAC N° 42/2024 "CONSULTORÍA PARA EL SERVICIO DE DESARROLLO DE SISTEMA INFORMÁTICO PARA LA DIRECCIÓN GENERAL DE GARANTÍAS CONSTITUCIONALES - PLURIANUAL - AD REFERENDUM ID 443.855"**.

En tal sentido, ésta Dirección General, ante la consulta a la dependencia técnica especializada, remite la Evaluación Técnica realizada por la Dirección General de Tecnología de la Información y las Comunicaciones.

La Dirección General de Garantías Constitucionales, Remates y Peritos Judiciales, agradece la constante atención hacia esta dependencia para la efectividad del presente llamado.

Sin otro particular, le saluda atentamente.

*Maria Verónica Sienra*  
María Verónica Sienra Piñón  
Directora General  
Dirección General de Garantías Constitucionales,  
Remates y Peritos Judiciales



I	Experiencia General de la Empresa	PUNTAJE MÁXIMO:	ITEM 1		
			PUNTAJES		
Experiencia General			konecta	Puntos	
1. El oferente deberá demostrar una antigüedad de 5 (cinco) años (2019, 2020, 2021, 2022 y 2023) en el mercado traves de Copia de la constitucion en caso de las sociedades y la constancia de ruc en las unipersonales. EXCLUYENTE.			EXC.	Cumple - Presenta el RUC en el SIPE	-
2. EL oferente deberá acreditar experiencia general en el desarrollo de Sistemas informáticos en los últimos 5 años, presentando Copias de contratos anteriores y/o facturaciones, ya sea en entidades públicas y/o privadas acompañados de las documentaciones expedidas por la Contratante que acrediten un desempeño satisfactorio. Se requiere mínimamente el desarrollo de 7 (SIETE) softwares con todas las etapas concluidas y documentación presentada. No es necesario contar con un contrato por año.			15	Cumple	15

II	Experiencia Específica	PUNTAJE MÁXIMO	ITEM 1	
			PUNTAJES	
Experiencia Específica			konecta	Puntos
Cantidad mínima de 5 (cinco) aplicaciones en entorno web realizadas e implementadas, durante los últimos 5 (cinco) años (2019, 2020, 2021, 2022 y 2023). (Se otorgarán 10 puntos)		10	Cumple	10
Experiencia en el desarrollo de sistemas informáticos que vinculen e indexen documentos digitalizados. (Se otorgarán 5 puntos).		5	Cumple	5
Normas y Certificaciones: Certificación en Gestión de Calidad ISO 9001/2015 relacionada al Análisis, Diseño, Desarrollo, Implementación y Soporte de Software a medida. (Se otorgarán 5 puntos).		5	Cumple Folio 23	5

III	Propuesta Técnica	PUNTAJE MÁXIMO: 5	ITEM 1	
			PUNTAJES	
Propuesta Técnica			konecta	Puntos
1. Descripcion del enfoque, metodologia y plan de actividades		3	Cumple	3
2. Composicion de equipo y asignacion de responsabilidades		2	Cumple	2

ITEM	DESCRIPCIÓN DE CRITERIOS	PUNTAJE MÁXIMO	ITEM 1	
			PUNTAJES	
IV	Plantel Técnico	60 PUNTOS	konecta	Puntos
1 Cada Oferente presentará los antecedentes académicos y profesionales del equipo de trabajo con los profesionales básicos exigidos, los cuales deberán ser complementados de acuerdo a las necesidades de la empresa consultora para el cumplimiento de las actividades solicitadas en el plazo establecido, estos antecedentes serán evaluados y se otorgará hasta un máximo de 60 (sesenta) puntos.			Cumple	39
2 Para acreditar los antecedentes académicos y profesionales se utilizará como medio de prueba el Formulario TEC-3.1: Formación Profesional - Currículum del Personal Profesional Propuesto, acompañado de los documentos que acrediten la formación profesional (Títulos, Certificados, Constancias, debidamente autenticadas por escribanía).				

PUNTAJE MÍNIMO REQUERIDO: 75			ITEM 1	
TOTAL DE PUNTAJE			KONECTA	79

249

CONSULTORIA PARA EL SERVICIO DE DESARROLLO DE SISTEMA INFORMÁTICO PARA LA DIRECCIÓN DE GARANTÍAS CONSTITUCIONALES				
EVALUACION DE PLANTEL TECNICO		PUNTAJE	PUNTAJE MAXIMO	PUNTAJE OBTENIDO
1	Analista Funcional	20	60	15
2	Desarrollador Backend 1	10		7,5
3	Desarrollador Backend 2	10		8
4	Desarrollador Frontend 1	10		0
5	Desarrollador Frontend 2	10		8,5
TOTAL				39

OFERENTE: KONECTA S.A.

ANALISTA FUNCIONAL / Basul Orue Rotela		PUNTAJES	
Su función principal será realizar el análisis y diseño de los módulos que compondrán el sistema, trabajando de manera coordinada con el gerente de proyecto, los usuarios del sistema, el equipo de desarrollo de la DGATIC y el especialista de seguridad de la información.			
Perfil Técnico mínimo (Excluyente)	Puntaje	Konecta	Adjunta título de licenciatura en Ingeniería Informática Autenticado por escribanía, Folio 282.
1. Graduado universitario de las carreras de Ingeniería en informática, Ingeniería en sistemas informáticos, ciencias de la computación, licenciatura en ciencias informáticas, licenciatura en análisis de sistemas o relacionado a ciencias de la computación o tecnologías de la información y comunicación. Sírvase remitir el título correspondiente juntamente con el formulario (TEC-3.1) que acompaña el presente llamado.	(excluyente)	Cumple	
Experiencia General	30	25	
1. 3 (tres) años de experiencia en proyectos de desarrollo de software. Se otorgarán 5 puntos por el mínimo requerido y por cada año adicional al mínimo requerido se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 15 puntos.	15	10	Presenta constancia de trabajo en MEC folio 287 (3 años) Presenta constancia de trabajo en MOPC. Folio 288 - 291 (1 año) Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 286 - 291 (4 años)
2. Experiencia mínima de 1 año en diseño de sistemas utilizando herramientas UML (Diagramas de secuencia, estados, actividades y casos de uso). Se otorgarán 5 puntos por el mínimo requerido y por cada año adicional al mínimo requerido se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 15 puntos.	15	15	Presenta constancia de trabajo en MEC folio 287 (3 años) Presenta constancia de trabajo en MOPC. Folio 288 - 291 (1 año) Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 286 - 291 (4 años)
Experiencia Específica	30	30	
1. Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 20 puntos por cada proyecto realizado en el que se haya desempeñado como analista de sistemas o desarrollador utilizando como Base de Datos Microsoft SQL Server.	20	0	No presenta documentación que mencione Base de Datos Microsoft SQL Server.
2. Se otorgarán 5 puntos, por cada proyecto basado en arquitectura de servicios con XMLBased Web Service o Restful Webservice o microservicios en el que haya participado como analista o desarrollador, hasta un máximo de 10 puntos.	10	10	Presenta constancia de trabajo en MEC folio 287 (3 años) Presenta constancia de trabajo en MOPC. Folio 288 - 291 (1 año) Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 286. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 255.
3. Se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto, en el que se haya desempeñado como analista o desarrollador, en donde se hayan utilizado metodologías de desarrollo modular.	10	10	Presenta constancia de trabajo en MEC folio 287 (3 años) Presenta constancia de trabajo en MOPC. Folio 288 - 291 (1 año) Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 286. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 255.
4. Se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 10 puntos, por cada proyecto, en el que se haya desempeñado como analista o desarrollador, en donde se hayan utilizado metodologías ágiles.	10	10	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 286. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 255.
Formación Académica	20	20	
1. Cursos (como instructor o alumno) relacionados a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40hs. Se otorgarán 5 puntos por cada curso donde fue instructor o alumno hasta un máximo de 20 puntos.	20	20	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 284 - 285
TOTAL de puntos.		100	75

DESARROLLADOR BACKEND 1 / Oscar Alberto Padrozo Busto		PUNTAJES	
Su función principal será la de realizar la codificación de los módulos del sistema orientándose a resolver la lógica del negocio y las pruebas automatizadas. Así mismo, deberán realizar la codificación funcional de las API a ser consumidas por las aplicaciones móvil y web.			
Perfil Técnico mínimo (Excluyente)	Puntaje	Konecta	Presenta título en Ingeniería en informática folio 302
1. Graduado universitario de las carreras de Ingeniería en informática, Ingeniería en Sistemas Informáticos, Ciencias de la Computación, Licenciatura en Ciencias Informáticas, Licenciatura en Análisis de Sistemas o relacionado a Ciencias de la Computación o Tecnologías de la Información y Comunicación. Sírvase remitir el Título correspondiente juntamente con el formulario (TEC - 3.1) que acompaña el presente llamado.	(excluyente)	Cumple	
Experiencia General	45	30	
1. Experiencia mínima en tres (3) proyectos de desarrollo e implementación de software. Se otorgarán 10 puntos por el mínimo y 10 puntos por cada proyecto adicional, hasta un máximo de 30 puntos.	30	30	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 305. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 295. Presenta contrato N° 57/2019 folio 177 al 178.
2. Experiencia mínima de 2 años de trabajo desarrollando sistemas informáticos en plataforma WEB utilizando Microsoft .net Core, Base de Datos Microsoft SQL, utilizando arquitectura de microservicios. Se otorgarán 5 puntos por el mínimo y por cada año adicional al mínimo, se le otorgará 5 puntos y hasta un máximo de 15 puntos	15	0	No se verifica en las constancias presentadas con las tecnologías solicitadas.
Experiencia Específica	45	35	
1. Se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos, por cada Certificado o por cada proyecto en el que haya implementado algunas de las siguientes tecnologías: ✓ .NET Core 6 o superior ✓ API RESTful con documentación Swagger. ✓ gRPC para interconexión entre microservicios. ✓ Librería Dapper, para conexión con base de datos SQL Server. ✓ Herramienta para pruebas xUnit.	20	10	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 305. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 295.
2. Se otorgarán 5 puntos, hasta un máximo de 10 puntos por cada proyecto en que haya utilizado arquitectura de microservicios.	10	10	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 305. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 295.
3. Experiencia de al menos un año como desarrollador con frameworks para Interfaces JavaScript, como por ejemplo React, VUE, Angular (Lista no taxativa para frameworks basados en JavaScript).	5	5	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 305. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 295.
4. Se otorgarán 5 puntos, por haberse desempeñado como analista o desarrollador, en proyectos donde se hayan utilizado desarrollo y despliegue de aplicaciones en Kubernetes u Openshift.	5	5	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 305. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 295.
5. Experiencia de al menos 6 meses de trabajo utilizando control de versiones GIT.	5	5	Presenta constancia de trabajo en Konecta Folio 305. contrato N° MH-SET 05/2018 folio 248 al 255 curriculum experiencia específica folio 295
Formación Académica	10	10	
1. Cursos (como instructor o alumno) relacionados a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40 hs. Se otorgarán 5 puntos por cada curso donde fue instructor o alumno hasta un máximo de 10 puntos.	10	10	Presenta documentación. Folio 304
TOTAL de puntos.		180	75

DESARROLLADOR BACKEND 2 / Hugo Daniel Caze		PUNTAJES	
Su función principal será la de realizar la codificación de los módulos del sistema orientándose a resolver la lógica del negocio y las pruebas automatizadas. Así mismo, deberán realizar la codificación funcional de las API a ser consumidas por las aplicaciones móvil y web.			

Integración de diferentes sistemas, ya sea por API de servicios, librerías y clientes,	20	10	Presenta certificado de trabajo Soluciones Informáticas, Folio 355.
2. Experiencia de al menos un año como desarrollador Frontend con frameworks para interfaces Javascript, como por ejemplo React, VUE, Angular (lista no taxativa para	15	15	Presenta certificado de trabajo Konecta, Folio 353 Presenta certificado de trabajo Seda Cosmetica, Folio 354
3. Se otorgarán 5 puntos hasta un máximo de 20 puntos, por cada Certificado o por cada proyecto en el que haya implementado algunas de las siguientes tecnologías: ✓ ReactJS 16.8 o superior ✓ Librería de componentes MUI ✓ Redux-Toolkit o React Context ✓ RTK Query del Redux ✓ Jest	20	15	Presenta certificado de trabajo Konecta, Folio 353 Presenta certificado de trabajo Seda Cosmetica, Folio 354 Presenta certificado de trabajo Soluciones Informáticas, Folio 355
Formación Académica	10	10	
6. Curso (como Instructor o alumno) relacionados a desarrollo avanzado de software, o programación avanzada, de una duración mínima de 40hs.	10	10	Presenta documentación Folio 351-352
Se otorga 5 puntos por cada curso donde fue instructor o alumno hasta un máximo de 10 puntos.			
TOTAL de puntos.	100	85	

Abg. Pedro Arévalo T.  
Coordinador  
Dirección General de Garantías  
Constitucionales, Rentas y Peritos Judiciales

Lic. Silvia Insfrán Montiel  
Jefe de Departamento  
Dirección General de TIC