

# UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA

DEPARTAMENTO DE GESTIÓN DE PROYECTOS - CLÚSTER DE INVESTIGACIÓN APLICADA

# Concurso Abreviado de Méritos - Profesional

1. DENOMINACIÓN: Desarrollador Senior.

CÓDIGO: DS1

CONCURSO: 1 (UN) CARGO

Período de Contratación: 2 de enero del 2022 al 31 de octubre de 2022.

2. DESCRIPCIÓN DEL PERFIL REOUERIDO

Z. DESCRIPCION	DEL PERFIL REQUERIDO	
FORMACIÓN ACADÉMICA	Egresado de las carreras de Ingeniería en Informática, Licenciatura en Ciencias Informáticas o similares.	
CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	<ul> <li>a) Experiencia de al menos 5 años en proyectos de desarrollo software web o aplicaciones móviles con uso de base de datos y w services.</li> <li>b) Conocimientos de Diseño, codificación y prueba de programa</li> </ul>	
	Conceptos y técnicas fundamentales de programación. Diseño, implementación y análisis de estructuras de datos y algoritmos. Tópicos avanzados y Optimización de algoritmos, gestión avanzada de base de datos. Demostrable mediante experiencia en los últimos 3 años.	
HABILIDADES	c) Capacidad de trabajo en equipo	
PERSONALES	) Comunicación oral y escrita	
	e) Proactividad	
	<ul><li>f) Responsabilidad y compromiso ético</li><li>g) Capacitar en aspectos técnicos al equipo del proyecto</li></ul>	
EXPERIENCIA NECESARIA	Experiencia en puestos de Desarrollador Senior o arquitecto de software en equipos de trabajo de desarrollo de aplicaciones web y/o móviles de al menos 2 (dos) años (excluyente).  Experiencia utilizando el stack tecnológico siguiente:	
	- Backend Java Web (excluyente)	
	- Frontend HTML5, CSS3 y Javascript (excluyente)	
	- Web services REST (excluyente)	
	- Base de datos PostgreSQL (excluyente)	
	- Frameworks: AngularJS y Spring boot	
	<ul> <li>Versionamiento de código GIT</li> </ul>	
	Demostrable con experiencia en los últimos 3 (tres) años.	
PREFERENCIA	a) Certificación en cursos de las áreas afines a los conocimientos específicos de al menos 40 (cuarenta) horas	

b) Idioma: Inglés, nivel técnico en lectura y escritura.

## 3. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES:

- a) Realización del relevamiento funcional y de datos requeridos para la elaboración de especificaciones técnicas de los módulos software a desarrollar.
- b) Elaboración de documentación técnica específica.
- c) Colaboración en la elaboración de informes técnicos.
- d) Capacitación técnica al equipo de trabajo.
- e) Rol de arquitecto de software, con responsabilidad principal en la definición de aspectos técnicos relacionados a la plataforma de desarrollo para servicios y aplicaciones web y aplicaciones móviles.
- f) Rol de *maintainer* del repositorio GIT del proyecto
- g) Desarrollo de software propiamente, tanto de Frontend, Backend y servicios web.
- h) Participación en los procesos de aseguramiento de calidad.
- i) Colaboración en la elaboración de presentaciones del proyecto a nivel técnico.
- j) Participación en reuniones de coordinación y avances.
- k) Participación en la planificación de iteraciones de trabajo y productos asociados a las iteraciones.

#### 4. RELACIÓN DE DEPENDENCIA CON:

Departamento de Gestión de Proyectos a través del Clúster de Investigación Aplicada de la FP-UNA. Correo electrónico oficial para remisión de documentos: <a href="mailto:ugp@pol.una.py">ugp@pol.una.py</a> Con asunto '**Desarrollador Senior**'.

# 5. DOCUMENTOS REQUERIDOS (En formato electrónico .pdf, .jpg, .png)

Item	Documentos necesarios para el Concurso	
1.	Curriculum Vitae actualizado, fechado y firmado;	
2.	Copia de Certificados, y/o Títulos obtenidos;	
3.	Copia de Cédula de Identidad Policial actualizada y autenticada por Escribanía Pública;	
4.	Certificado de Antecedente Policial (original);	
5.	Certificado de Antecedente Penal (original);	
6.	Certificado de cumplimiento tributario;	
7.	Declaración Jurada de no ser Funcionario Público	

#### 6. CONDICIONES DE TRABAJO: CONTRATO

- a) Proyecto: "Innovación, diseño y Desarrollo de Sistemas Informáticos, Integración de Sistemas Informáticos, Capacitación en TICs - CAJA-ANDE" del Departamento de Gestión de Proyectos - Clúster de Investigación Aplicada:
- b) Modalidad: Contrato, desde 2 de enero 2022 al 30 setiembre de 2022 según disponibilidad presupuestaria, con posibilidad de ampliación según avance del Proyecto;
- c) Tipo Contratado FF: 30 (Recursos Propios).
- d) Remuneración: Por Producto, acorde a perfil, presupuesto del proyecto y cronograma de entregables acordados con los clientes de los proyectos.

e) Monto por producto: Gs. 12.375.000 (doce millones trecientos setenta y cinco mil) IVA INCLUIDO.

### 4. CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN

La Comisión de Selección para los llamados a **Concurso Abreviado de Méritos y Aptitudes**, estudiará los antecedentes de los participantes, en primer lugar, para determinar si el candidato cumple con los requisitos legales para ocupar la función, en segundo lugar, se evaluará su capacidad técnica y experiencia en base a los criterios expuestos más abajo y, en tercer lugar, una entrevista final con la autoridad competente designada para el efecto, en caso de ser preseleccionado.

#### 5. MATRIZ DE EVALUACIÓN

FORMACIÓN ACADÉMICA	Máximo 20 puntos
CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	Máximo 20 puntos
EXPERIENCIA NECESARIA	Máximo 30 puntos
PREFERENCIAS	Máximo 10 puntos
ENTREVISTA	Máximo 20 puntos

# 6. RECEPCIÓN DE DOCUMENTACIONES.

**Ubicación**: Correo electrónico oficial: <a href="mailto:uqp@pol.una.py">uqp@pol.una.py</a>

Fecha Límite de presentación de: 23 de diciembre de 2021, hasta las 18:00 horas.