



CAMPUS DE LA UNA
SAN LORENZO - PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA

CI-FPUNA-10-2018

Concurso Interno Institucional

1. DENOMINACIÓN DEL CARGO:

**“Técnico Analista Programador”
Proyecto PINV15-0257 - CONACYT**

- CONCURSO PARA DOS CARGOS VACANTES

2. DESCRIPCIÓN DEL PERFIL REQUERIDO:

REQUISITOS	Nacionalidad Paraguaya
FORMACIÓN ACADÉMICA	Estudiante universitario del último año de la carrera de Ingeniería en Informática de la Facultad Politécnica UNA
ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN	<ul style="list-style-type: none">- Diseño, codificación y prueba de programas. Conceptos y técnicas fundamentales de análisis y programación. Diseño, implementación y análisis de estructuras de datos y algoritmos. Tópicos avanzados y Optimización de algoritmos, gestión avanzada de base de datos.- Administración y configuración de Sistema Operativo Linux, automatización de tareas en el SO.- Conocimiento a nivel experto de “Evaluación de la calidad de la experiencia para servicios de datos móviles: un enfoque basado en Machine Learning (excluyente)- Experiencia en el uso de gestores de proyectos informáticos en línea.- Pleno conocimiento y experiencia en procesos de buenas prácticas de ingeniería de software.
EXPERIENCIA NECESARIA	<ul style="list-style-type: none">- Mínimo de 3 años en el área de Ciencias de la Computación o Informática, específicamente en desarrollo de proyectos informáticos.
HABILIDADES PERSONALES	<ul style="list-style-type: none">- Facilidad para trabajar en equipo- Habilidad para realizar capacitaciones- Proactividad- Asertividad- Capacidad de Comunicación- Responsabilidad- Valores éticos
PREFERENCIA	<ul style="list-style-type: none">- Idioma Inglés, nivel técnico en lectura y escritura

3. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES:

- Creación y seguimiento de cronograma de trabajo
- Investigación del estado del arte de áreas relacionadas con el proyecto PINV15-CONACyT
- Análisis, diseño, desarrollo y verificación de aplicaciones informáticas a ser desarrolladas en el proyecto PINV15-0257-CONACyT
- Asistencia a cursos de capacitación y reuniones pertinentes al proyecto
- Elaboración de informes y resúmenes de actividades desarrolladas
- Participación en el desarrollo de los informes técnicos para presentación al CONACyT

❖ Metodología de trabajo:

- La investigación será realizada en las instalaciones de la Facultad Politécnica de la UNA.
- Habrá por lo menos una reunión a la semana (de no menos de una hora) donde se compartirán los avances y se trazarán los siguientes objetivos y se discutirán los problemas encontrados.

4. RELACIÓN DE DEPENDENCIA CON:

- Dirección de Investigación y Postgrado de la FP UNA

5. CONDICIONES DE TRABAJO: CONTRATO

- Proyecto CONACYT PINV15-0257
- Modalidad del contrato: Por Producto
- Tipo contratado – Rubro 141.
- Periodo del contrato: Abril a Junio 2018.

6. DOCUMENTOS REQUERIDOS:

Ítem	Documentos necesarios para el Concurso
1.	Carta de postulación, según formato establecido (<i>ver modelo en documentación anexa</i>)
2.	Curriculum Vitae normalizado, actualizado, fechado y firmado;
3.	Fotocopia del Título de Grado, reconocido y registrado por el MEC;
4.	Fotocopia de Certificados, y/o Títulos obtenidos;
5.	Fotocopia de Cédula de Identidad actualizada y autenticada por Escribanía (4 copias);
6.	Certificado de Antecedente Policial (original);
7.	Certificado de Antecedente Penal (original);
8.	Certificado de Nacimiento (original o fotocopia autenticada por Escribanía);
9.	Foto tipo carnet (dos);
10.	Certificados que acrediten la experiencia laboral en trabajos anteriores;
11.	Copia autenticada del RUC;
12.	Copia autenticada de la Declaración Jurada del último pago de impuesto (IVA);
13.	Copia autenticada del cumplimiento tributario;
14.	Copia autenticada de la constancia de RUC;
15.	Declaración jurada de no ser funcionario público (<i>ver modelo en documentación anexa</i>).
Obs: La falta de uno de los documentos será causal de descalificación.	

7. RECEPCIÓN DE DOCUMENTACIONES:

- **Lugar:** Mesa de Entrada de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, Campus de San Lorenzo, en sobre cerrado.
- **Fecha Límite:** 06 de abril de 2018 hasta las 17:00 hs.

8. CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN:

La Comisión de Selección para los llamados a Concurso Interno Institucional, estudiará los antecedentes de los participantes, en primer lugar, para determinar si el postulante cumple los requisitos legales para ocupar la función; en segundo lugar, 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 en caso de ser preseleccionado.

9. MATRIZ DE EVALUACIÓN:

Ítem	Puntuación máxima
FORMACIÓN ACADÉMICA	25 puntos
OTROS ESTUDIOS	10 puntos
EXPERIENCIA NECESARIA	30 puntos
PRUEBAS DE CONOCIMIENTO	20 puntos
ENTREVISTA	15 puntos