



CIUDAD UNIVERSITARIA
SAN LORENZO - PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

Llamado a Concurso Abreviado

1. DENOMINACIÓN: Investigador Junior en el área de Prospectiva Energética
CONCURSO PARA 1 (UN) CARGO VACANTE

2. DESCRIPCIÓN DEL PERFIL REQUERIDO:

| | |
|-------------------------------|---|
| FORMACIÓN ACADÉMICA | Ingeniero en Electricidad, Ingeniero en Sistemas de Producción o Ingeniero en Energía. (culminado) |
| EXPERIENCIA NECESARIA | <ul style="list-style-type: none">- Experiencia en elaboración de modelos energéticos integrales y proyección de demanda de energía a largo plazo.- Experiencia en uso de software: MatLab, Planillas electrónicas y LEAP.- Escritura y redacción de artículos científicos. |
| HABILIDADES PERSONALES | <ul style="list-style-type: none">- Capacidad de organización.- Responsabilidad |
| PREFERENCIA | <ul style="list-style-type: none">- Contar con antecedentes de publicación de artículos científicos en el área de elaboración de modelos energéticos y proyección de la demanda de energía.- Conocimientos básicos en el área de programación.- Experiencia en labores de docencia.- Experiencia en presentaciones nacionales e internacionales de trabajos de investigación.- Promedio académico superior a 3,5. |

3. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES:

- Desarrollo de modelos de Prospectiva Energética de la Republica del Paraguay en el Software LEAP o similar.
- Capacitaciones internas de tópicos relacionados al proyecto y al área de Prospectiva Energética
- Elaboración de Informes Técnicos.

4. RELACIÓN DE DEPENDENCIA CON:

Dirección de Investigación y Postgrado de la FP-UNA.

5. CONDICIONES DE TRABAJO: CONTRATO

- Proyecto: CONACYT 14-INV-290.
- Modalidad del Contrato: Mensual.
- Periodo del Contrato: Octubre a Diciembre de 2017.
- Tipo Contratado – Rubro 145.

6. DOCUMENTOS REQUERIDOS:

| Ítem | Documentos necesarios para el Concurso |
|------|---|
| 1. | Curriculum Vitae normalizado, actualizado, fechado y firmado; |
| 2. | Fotocopia de Certificados, y/o Títulos obtenidos; |
| 3. | Fotocopia de Cédula de Identidad actualizada y autenticada por Escribanía (4 copias); |
| 4. | Certificado de Antecedente Policial (original); |
| 5. | Certificado de Antecedente Penal (original); |
| 6. | Certificado de Nacimiento (original o fotocopia autenticada por Escribanía); |
| 7. | Certificados que acrediten la experiencia laboral en trabajos anteriores; |
| 8. | Foto tipo carnet (dos); |
| 9. | Constancia de RUC autenticada por Escribanía; |
| 10. | Cédula Tributaria autenticada por Escribanía; |
| 11. | Certificado de Cumplimiento Tributario; |
| 12. | Última declaración de IVA (formulario 120) autenticada por Escribanía; |
| 13. | Declaración Jurada de no ser Funcionario Público. |

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:** 27 de octubre de 2017 hasta las 17:00hs.

8. CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN:

La Comisión de Selección para los llamados a Concurso Abreviado 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 evaluará su capacidad técnica y experiencia en base a los criterios expuestos más abajo; y en tercer lugar se tomará un test de conocimiento y habilidades relacionadas al cargo y una entrevista final con la autoridad competente en caso de ser preseleccionado.

9. MATRIZ DE EVALUACIÓN:

| Ítem | Puntuación máxima |
|---------------------------|-------------------|
| FORMACIÓN ACADÉMICA | 25 puntos |
| EXPERIENCIA NECESARIA | 25 puntos |
| PREFERENCIA | 20 puntos |
| TEST RELACIONADO AL CARGO | 10 puntos |
| ENTREVISTA | 20 puntos |