## Concurso Público Abreviado

1. DENOMINACIÓN: Profesor Tutor de Tesis; (Especialidad Biotecnología), PROYECTO 14-POS-008

#### CONCURSO PARA UN CARGO VACANTE PROFESIONAL

Período: 1 de octubre a 31 de diciembre de 2016

## 2. DESCRIPCION DEL PERFIL REQUERIDO

FORMACION ACADEMICA	Egresado preferentemente en la carrera de medicina o área de la salud.  Maestría en Biotecnología aplicada al área de la salud.	
EXPERIENCIA NECESARIA	Sólidos conocimientos en la metodología para detección de la mutación del gen TP53 R337H por el proceso de PCR-RFLP, avalados por lo menos por una publicación en revista científica internacional en el tema.	
HABILIDADES PERSONALES	<ul> <li>Capacidad de orientación a la investigación científica.</li> <li>Capacidad de validación de resultados de imágenes procesadas computacionalmente de muestras de gel de agarosa procesadas por PCR para la detección de mutación del gen TP53 R337H.</li> <li>Experiencia en redacción de artículos científicos</li> <li>Responsabilidad para el cumplimiento de los plazos</li> </ul>	
PREFERENCIA	- Capacidad de investigación avalada por la categorización como investigador PRONII del CONACYT u otra agencia gubernamental extranjera equivalente de fomento a la ciencia.	

#### 3. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES:

- La función principal del profesional es actuar como el experto validador los resultados obtenidos por procesamiento digital de imágenes, llevados a cabo por estudiante de Maestría en Ciencias de la Computación, como parte de Tesis de Posgrado, para la identificación automática de mutaciones positivas y negativas de gen TP53 R337H.
- Colaborar en la condición de Tutor Técnico de tesis, revisión de los reportes técnicos, artículos y tesis de Maestría de estudiantes, en los aspectos que tengan que ver con el proceso de biotecnología para detección de mutación y resultados obtenidos.

#### 4. RELACION DE DEPENDENCIA CON:

Coordinación Académica del Postgrado en Ciencias de la Computación de la FP-UNA.

#### 5. CONDICIONES DE TRABAJO: CONTRATO

- Proyecto CONACYT 14-POS-008;
- Modalidad Contrato del 01 de Octubre al 31 de diciembre de 2016;
- Tipo Contratado FF: 30 (Recursos Propios).

## **6. DOCUMENTOS REQUERIDOS**

Item	Documentos necesarios para el Concurso
1.	Curriculum Vitae actualizado, fechado y firmado
2.	Fotocopia de Certificados, y/o Títulos obtenidos;
3.	Fotocopia de Cédula de Identidad Policial actualizada y autenticada por Escribanía Pública (3 copias);
5.	Certificado de Antecedente Policial (original);
6.	Certificado de Antecedente Penal (original);
7.	Certificado de Nacimiento (original o fotocopia autenticada por Escribanía);
8.	Certificados o Constancias que acrediten experiencia;
9.	Foto tipo carnet (dos);
10.	Constancia de RUC autenticada por Escribanía;
11.	Cédula Tributaria autenticada por Escribanía;
12.	Certificado de cumplimiento tributario

# 6. 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: 26 de setiembre de 2016 hasta las 17:00

## 7. CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN

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

# 8. MATRIZ DE EVALUACIÓN

FORMACION ACADEMICA	Se ajusta a la formación Académica Requerida, máximo 30 puntos
EXPERIENCIA	Se ajusta a la Experiencia solicitada, máximo 30 puntos
HABILIDADES PERSONALES	Se ajustan a lo solicitado, máximo 25 puntos
PREFERENCIA	Cumple con otra descripción del perfil requerido, 25 puntos