



*Universidad Nacional de Asunción*  
*Facultad de Ingeniería*

Campus de la UNA – San Lorenzo - Paraguay

**RESOLUCIÓN Nº 189/2013**

**"POR LA CUAL SE LLAMA A CONCURSO DE TÍTULOS, MÉRITOS Y APTITUDES PARA PROFESORES ASISTENTES, ADJUNTOS Y TITULARES DE LAS DISTINTAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA U.N.A."**

Campus de la UNA, San Lorenzo, 13 de marzo de 2013

**VISTO Y CONSIDERANDO:**

- ❖ La moción del Señor Decano, Prof. Ing. Isacio Vallejos Aquino, al Consejo Directivo de la FIUNA de llamar a concurso de títulos, méritos y aptitudes para Profesores Asistentes, Adjuntos y Titulares teniendo en consideración las necesidades específicas tecnológicas de determinadas asignaturas y la necesidad de contar con una dotación acorde en número de docentes/estudiantes.
- ❖ Que actualmente se cuentan con docentes encargados de primer nivel en determinadas asignaturas y la necesidad de dar posibilidad a los mismos de lograr una promoción en su carrera docente.
- ❖ La Resolución Nº 583/2009 de la FIUNA, por la cual se aprueba el Reglamento Docente: Llamado a Concurso de Cátedras para Docentes de la FIUNA.
- ❖ La Resolución del Consejo Directivo de la FIUNA en su sesión del 24 de enero de 2013 según consta en Acta Nº 1193/2013.
- ❖ El Estatuto vigente de la U.N.A.

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN  
RESUELVE:**

**Art. 1º) Llamar a concurso de títulos, méritos y aptitudes** para Profesores Asistentes, Adjuntos y Titulares de las distintas cátedras que corresponden a Cursos Básicos y de las Carreras de Ingeniería Civil, Ingeniería Industrial, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería Mecánica e Ingeniería Mecatrónica, conforme **Anexo I**, que se adjunta y que forma parte de la presente Resolución.

**Art. 2º) Publicar** el llamado a concurso establecido en el Artículo 1º de esta Resolución en uno o más periódicos de la capital por un término de 2 oportunidades por lo menos.

**Art. 3º) Comunicar** a quienes corresponda y cumplido archivar.

  
**Ing. Gabriel Fleitas Ferrari.**  
Secretario

  
**Prof. Ing. Isacio Vallejos Aquino**  
Decano



*Universidad Nacional de Asunción*  
*Facultad de Ingeniería*

Campus de la UNA – San Lorenzo - Paraguay

**RESOLUCIÓN Nº 189/2013**

**"POR LA CUAL SE LLAMA A CONCURSO DE TÍTULOS, MÉRITOS Y APTITUDES  
PARA PROFESORES ASISTENTES, ADJUNTOS Y TITULARES DE LAS DISTINTAS  
CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA U.N.A."  
ANEXO I - LLAMADO A CONCURSO DE TÍTULOS MÉRITOS Y APTITUDES**

**PARA PROFESOR ASISTENTE**

**Cursos Básicos**

- 1) Álgebra Lineal 1 (9004) del 1º Semestre, Ciclo Básico
- 2) Geometría Analítica (9003) del 1º Semestre, Ciclo Básico
- 3) Computación (9010) del 2º Semestre, Ciclo Básico
- 4) Física 3 (5011) del 3º Semestre, Ciclo Básico
- 5) Probabilidad y Estadística (5013) del 3º Semestre, Ciclo Básico
- 6) Cálculo 4 del 4º Semestre, Ciclo Básico
- 7) Estructura 1 ( 5102) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carrera de Ingeniería Civil
- 8) Mecánica de Materiales (5018) del 4º Semestre, Ciclo Básico
- 9) Método Numérico (5442) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carreras Ingeniería Electrónica
- 10) Programa Orientado a Objeto (5701) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carreras de Ingeniería Mecatrónica
- 11) Teoría de Circuitos (5726) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carreras de Ingeniería Mecatrónica

**Carrera de Ingeniería Civil**

- 12) Mecánica de Materiales 2 (5104) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 13) Topografía (5106) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 14) Hidráulica 2 (5117) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 15) Hormigón Armado 1 (5118) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 16) Construcciones 3 (5127) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 17) Seguridad en Obras (5132) del 10º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil

**Carrera de Ingeniería Industrial**

- 18) Diseño de Instalaciones Industriales 1 (7209) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 19) Electrotecnia 2 (7213) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 20) Planificación y Control de la Producción (7211) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 21) Informática 2 (7233) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 22) Sistema de Planificación Estratégica (7220) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 23) Tecnología de la Información (7222) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial

**Carrera de Ingeniería Electromecánica**

- 24) Circuitos Eléctricos (5306) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica
- 25) Electrónica Básica (5309) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica





*Universidad Nacional de Asunción*  
*Facultad de Ingeniería*

Campus de la UNA – San Lorenzo - Paraguay

**RESOLUCIÓN Nº 189/2013**

**"POR LA CUAL SE LLAMA A CONCURSO DE TÍTULOS, MÉRITOS Y APTITUDES  
PARA PROFESORES ASISTENTES, ADJUNTOS Y TITULARES DE LAS DISTINTAS  
CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA U.N.A."**

- 26) Elementos de Máquinas (5308) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica
- 27) Transferencia de Calor (5311) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica
- 28) Máquinas Eléctricas 1 (5317) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica
- 29) Máquinas Térmicas 2 (5321) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica
- 30) Organización Industrial (5331) del 10º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica

**Carrera de Ingeniería Mecánica**

- 31) Electrotecnia (5605) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 32) Termodinámica (5603) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 33) Electrónica Básica (5608) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 34) Laboratorio Mecánico 1 (5613) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 35) Materiales 2 (5612) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 36) Proceso de Fabricación 1 (5609) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 37) Transferencia de Calor (5610) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 38) Automatización y Control (5617) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 39) Dibujo Mecánico (5619) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 40) Dinámica de Maquinas y Vibraciones (5616) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 41) Laboratorio Mecánico 2 (5620) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 42) Proceso de Fabricación 2 (5614) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 43) Termotecnia 1 (5615) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 44) Instalaciones Industriales (5621) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 45) Investigación Operativa (5624) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 46) Maquinas de Flujo (5623) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 47) Técnica de Energías Alternativas (5625) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 48) Termotecnia 2 (5622) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 49) Acondicionador de Aire y Refrigeración (5632) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 50) Automotores (5628) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 51) Laboratorio Mecánico 3 (5633) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 52) Mantenimiento Mecánico (5630) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 53) Proyecto Integrado (5627) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica
- 54) Sistemas Hidráulicos y Neumáticos (5631) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecánica

**Carrera de Ingeniería Mecatrónica**

- 55) Diseño Lógico Digital (5727) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 56) Electrónica 1 (5410) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 57) Mecánica de Sólidos (5606) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 58) Fenómeno de Transporte (5703) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica



*Universidad Nacional de Asunción*  
*Facultad de Ingeniería*

Campus de la UNA – San Lorenzo - Paraguay

**RESOLUCIÓN Nº 189/2013**

**“POR LA CUAL SE LLAMA A CONCURSO DE TÍTULOS, MÉRITOS Y APTITUDES  
PARA PROFESORES ASISTENTES, ADJUNTOS Y TITULARES DE LAS DISTINTAS  
CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA U.N.A.”**

- 59) Proyecto 1 (5704) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 60) Controladores Lógicos (5720) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 61) Proyecto 2 (5707) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 62) Instr. para Control y Autom. (5709) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 63) Procesamiento Digital de Señales (5710) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 64) Proyecto 3 (5712) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 65) Sistema de Control Automático 2 (5708) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 66) Protocolo de Comunicación (5714) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 67) Proyecto 4 (5715) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 68) Robótica 1 (5713) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica
- 69) Sistemas de Control Digital (5718) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Mecatrónica

**PARA PROFESOR ADJUNTO**

**Carrera de Ingeniería Industrial**

- 1) Termotecnia (7210) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial

**Carrera de Ingeniería Electromecánica**

- 2) Distribución de Energía Eléctrica (5320) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica

**PARA PROFESOR TITULAR**

**Cursos Básicos**

- 1) Calculo 4 del 4º Semestre, Ciclo Básico

**Carrera de Ingeniería Electrónica**

- 2) Electromagnetismo (5408) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 3) Análisis de Sistemas (5412) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 4) Cálculo 5 (5409) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 5) Diseño Lógico Digital (5411) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 6) Electrónica 1 (5410) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 7) Teoría de Circuitos 2 (5413) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 8) Diseño Lógico Digital 2 (5418) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 9) LT para Telecomunicaciones (5416) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 10) Sistema de Control (5419) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 11) Sistema de Modulación 1 (5415) del 6º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 12) Propagación (5423) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 13) Sistema de Modulación 2 (5425) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 14) Sistemas Digitales 1 (5421) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 15) Telefonía 1 (5420) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica

Teléfono y Fax: 385 58174 • Casilla de Correo 765 - Página 4 de 5

E-mail: [inf@ing.una.py](mailto:inf@ing.una.py)





*Universidad Nacional de Asunción*  
*Facultad de Ingeniería*

Campus de la UNA – San Lorenzo - Paraguay

**RESOLUCIÓN Nº 189/2013**

**“POR LA CUAL SE LLAMA A CONCURSO DE TÍTULOS, MÉRITOS Y APTITUDES PARA PROFESORES ASISTENTES, ADJUNTOS Y TITULARES DE LAS DISTINTAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA U.N.A.”**

- 16) Antenas (5428) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 17) Organización de Empresas 1 (5431) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 18) Sistemas de Televisión 1 (5426) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 19) Sistemas Digitales 2 (5429) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 20) Telefonía 2 (5427) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 21) Instrumentación para Telecomunicaciones (5434) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 22) Sistemas de Comunicaciones 1 (5432) del 9º Semestre, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 23) Física de Semiconductores (5405) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carrera de Ingeniería Electrónica
- 24) Teoría de Circuitos 1 (5407) del 4º Semestre, Ciclo Básico, Carrera de Ingeniería Electrónica

**Carrera de Ingeniería Civil**

- 25) Hidráulica 1 (5105) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 26) Construcciones 2 (5120) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil
- 27) Puertos (5135) del 10º Semestre, Carrera de Ingeniería Civil

**Carrera de Ingeniería Industrial**

- 28) Gestión Empresarial (7217) del 7º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 29) Ingeniería Económica (7224) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 30) Tecnología de la Información (7222) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial
- 31) Gestión de Salud y Seguridad Industrial (7229) del 10º Semestre, Carrera de Ingeniería Industrial

**Carrera de Ingeniería Electromecánica**

- 32) Materiales de Ingeniería (5304) del 8º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica
- 33) Mecánica de los Fluidos (5303) del 5º Semestre, Carrera de Ingeniería Electromecánica

