

**UNIVERSIDAD DEL QUINDÍO  
FACULTAD DE INGENIERÍA**

**CONVOCATORIA DOCENTE No 02  
PARA EL PRIMER PERIODO ACADEMICO DEL AÑO 2011**

**APERTURA:** 15 DE DICIEMBRE DE 2010      **CIERRE:** 20 DE DICIEMBRE 2010  
APARTIR DE LAS 14:00 HORAS      HASTA LAS 10:00 HORAS

**PROGRAMA DE INGENIERIA ELECTRONICA**

<b>CO-01</b>	<b>1 DOCENTE CATEDRÁTICO (14 HORAS/SEMANA)</b>
<b>ASIGNATURA</b>	Programación I, Programación II y laboratorio de Procesamiento Digital de señal
<b>REQUISITOS</b>	Ingeniero Electrónico. Experiencia docente universitaria.
<b>TEMA DE DISERTACIÓN</b>	Buffers Circulares y su aplicación en Algoritmos DSP

**PROGRAMA DE INGENIERÍA CIVIL**

<b>CO – 02</b>	<b>1 DOCENTE OCASIONAL TIEMPO COMPLETO EN EL ÁREA DE ADMINISTRACIÓN Y CONSTRUCCIÓN</b>
<b>ASIGNATURA Y/O ACTIVIDADES</b>	Desarrollo de actividades y asignaturas propias del área de Administración de Ingeniería Civil <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración</li> <li>• Electiva Profesional II (Gerencia de Proyectos)</li> <li>• Gestión de Proyectos</li> <li>• Orientación y Seguimiento de estudiantes en la práctica empresarial</li> <li>• Coordinación del área de administración de la facultad de ingeniería.</li> </ul>
<b>REQUISITOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingeniero (a) Civil, Economista, Administrador</li> <li>• Estudios de postgrado en alguna de las siguientes áreas: Gerencia de la Construcción, Gestión o Administración, Gerencia de Proyectos, Formulación y Evaluación de Proyectos</li> <li>• Experiencia docente universitaria en el área del concurso (Administración, Construcción)</li> <li>• Experiencia profesional mínimo 5 años</li> <li>• Plena Disponibilidad entre el 24 de Enero y 10 de Junio de 2011</li> </ul>
<b>TEMA DISERTACION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerencia de proyectos bajo la metodología (PMI) Project Management Institute</li> <li>• Proceso de formulación y evaluación de proyectos</li> </ul>

**PROGRAMA DE INGENIERIA DE SISTEMAS Y COMPUTACION**

<b>CO – 03</b>	<b>1 DOCENTE CATEDRÁTICO (8 HORAS) JORNADA NOCTURNA</b>
<b>ASIGNATURA Y/O ACTIVIDADES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Investigación de Operaciones (N)</li> <li>• Simulación y Teoría de la Decisión (N)</li> </ul>

<b>REQUISITOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingeniero</li> <li>• Experiencia docente Universitaria en alguno de los espacios académicos objeto del concurso.</li> <li>• Disponibilidad en horario de 6-10 p.m y los días sábado</li> </ul>
<b>TEMA DISERTACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas dinámicos</li> </ul>

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La selección de las plazas se realizará tomando como criterios, la hoja de vida y una prueba de conocimiento y una evaluación pedagógica (disertación), según los siguientes lineamientos:

- 1 La evaluación de la hoja de vida se hará con base en el Decreto 1279 de 2002 y como rango máximo esperado 500 puntos.
- 2 Para la evaluación de la disertación se tendrán en cuenta los conocimientos fundamentales sobre las asignaturas, la pedagogía, la calidad de la exposición y las respuestas a las preguntas; para la calificación cuantitativa se toma una escala de 0 a 500. Cada evaluador dará una nota definitiva (Evaluación Pedagógica o Evaluación de conocimientos) por cada disertación. En la evaluación pedagógica, el resultado final será *el promedio aritmético de las notas* asignadas por *los* profesionales con título en el área pedagógica. Para la evaluación de conocimientos el resultado final será el promedio aritmético de las notas asignadas por los demás jurados.
- 3 El jurado estará conformado por: el Director del Programa o su delegado, dos (2) profesores del Programa o la Facultad, y Un (2) profesional con título en el área pedagógica.
- 4 El puntaje total asignado tendrá en cuenta los porcentajes establecidos de la siguiente manera:
  - Hoja de Vida 30%
  - Evaluación Pedagógica 35%
  - Evaluación Académica 35%

Es requisito aprobar la evaluación académica y pedagógica con una nota igual o superior a 300 (Tres cientos puntos) para la contratación.

## PUBLICACION DE PRESELECCIONADOS:

Se realizará el día lunes 20 de diciembre de 2010, a partir de las 16:00 horas. Este día se publicarán los horarios para la prueba de conocimientos y la evaluación Pedagógica.

## FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PRUEBA

La fecha en la cual se realizará la prueba será el día martes 21 de diciembre de 2010 a partir de las 08:00 A.M horas, en el segundo piso del Bloque de la Facultad de Ingeniería, de acuerdo a la programación publicada; el tiempo máximo para la exposición será de 20 minutos.

## **PUBLICACION DE RESULTADOS**

Los resultados definitivos se publicarán en la cartelera de la Facultad y del Programa respectivo el día martes 21 de diciembre de 2010 a partir de las 16:00 horas.

**APELACIONES:** Miércoles 22 de diciembre hasta las 10:00 a.m.

## **REQUISITOS ( NO SUBSANABLES)**

- 1 Los concursantes deberán entregar la Hoja de Vida en la Secretaría de la Decanatura de la Facultad de Ingeniería, durante el plazo antes mencionado y deben estar legajadas y foliadas.
- 2 La formación profesional y la experiencia docente universitaria debe acreditarla (fotocopia de los diplomas y certificados).
3. Presentar fotocopia de la tarjeta profesional
4. La producción intelectual debe estar debidamente soportada.
5. Además de los anteriores requisitos se debe hacer una disertación en la cual se evaluarán conocimientos y aspectos pedagógicos.
6. El aspirante debe especificar en una carta de presentación a que convocatoria se inscribe, anotando el código o número interno de la respectiva convocatoria.
7. Para efectos de contratación, el seleccionado solo podrá acceder a una (1) de las convocatorias.

Original Firmado

**JOSE FERNANDO ECHEVERRY MURILLO**

Decano Facultad de Ingeniería

Se envía copia a las siguientes dependencias: Control Interno, Oficina de Egresados y a Centro de sistemas y Nuevas Tecnologías para ser publicada en la página de la Facultad de Ingeniería de la Universidad del Quindío.