

#### UNIVERSIDAD DEL VALLE

## **CONSEJO ACADEMICO**

#### **RESOLUCION No. 130**

Septiembre 9 de 2004

"Por la cual se convoca a concurso público de méritos, selección y vinculación de docentes de carrera de tiempo completo y medio tiempo en la Universidad del Valle"

#### EL CONSEJO ACADEMICO DE LA UNIVERSIDAD DEL VALLE, en uso

de las atribuciones que le confiere el Artículo 20. de la Resolución No. 015 de marzo 26 de 2004, emanada del Consejo Superior, y

#### CONSIDERANDO:

- 1. Que el Consejo Superior, mediante Resolución No. 015 de marzo 26 de 2004, autorizó la apertura de convocatorias para la vinculación de docentes de tiempo completo y medio tiempo;
- 2. Que el Artículo 2º de la Resolución No. 015 de 2004, establece que es responsabilidad del Consejo Académico definir los perfiles, la distribución por Facultades e Institutos, con recomendación de la distribución entre sus unidades académicas y las fechas para adelantar el proceso de convocatoria, selección y vinculación;
- 3. Que es necesario que el concurso para provisión de docentes de planta se cumpla de acuerdo con la normatividad institucional vigente y como medio para contribuir al desarrollo con calidad de los procesos académicos de la Universidad;

4. Que es necesario aprobar los requisitos y el cronograma de actividades para dar inicio al concurso de méritos, en los términos del Acuerdo No. 006 de noviembre 8 de 1995 (Estatuto Profesoral),

#### RESUELVE:

ARTICULO 1º. Convocar a concurso público de méritos para proveer 64 cupos docentes de tiempos completos equivalentes para las Facultades de Artes Integradas, Ciencias, Ciencias de la Administración, Ciencias Sociales y Económicas, Humanidades, Ingeniería y Salud y los Institutos de Educación y Pedagogía y Psicología.

ARTICULO 2º. Los perfiles y los cupos para la convocatoria orientada a proveer los cargos de los docentes, son los siguientes:

#### **FACULTAD DE ARTES INTEGRADAS**

**♦** Escuela de Arquitectura.

Area de Arquitectura, Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible 1 Profesor con dedicación de tiempo completo.

**Perfil académico:** Título de pregrado en Arquitectura. Preferiblemente título de postgrado. **Perfil profesional:** Experiencia profesional ó investigativa certificada en campos como; Arquitectura Bioclimática, Arquitectura Autosuficiente, Arquitectura Verde, Arquitectura Solar, ó similares en los últimos cinco años. Se solicita portafolio de los proyectos con su correspondiente memoria. **Perfil ocupacional:** Docencia: Taller de Proyectos Arquitectónicos y cursos teóricos en pregrado y postgrado. Investigación en el área.

# ♦ Escuela de Arquitectura.

# Area de Proyectos y Bioclimatismo o Arquitectura Sostenibles

1 Profesor con dedicación de medio tiempo.

**Perfil académico**: Título de Pregrado en Arquitectura; Preferiblemente título de postgrado. **Perfil profesional**: Experiencia profesional o investigativa certificada en los últimos cinco años. Se solicita portafolio de los proyectos con su correspondiente memoria. **Perfil ocupacional**: Docencia: Taller de Proyectos Arquitectónicos y cursos teóricos en pregrado y postgrado. Investigación en el área.

# **♦** Escuela de Arquitectura.

# Area de Proyectos y Medios de Representación

1 Profesor con dedicación de medio tiempo.

**Perfil académico**: Título de pregrado en Arquitectura. Preferiblemente título de Postgrado. **Perfil profesional**: Experiencia profesional ó Investigativa certificada, ó producción intelectual en los últimos cinco años. **Perfil ocupacional**: Docencia: Taller de Proyectos Arquitectónicos y Cursos de medios de representación en pregrado. **Otros:** Se solicita portafolio de los proyectos con su correspondiente memoria.

# ♦ Escuela de Arquitectura.

# Area de Proyectos y Teoría de la Arquitectura

1 Profesor con dedicación de medio tiempo.

**Perfil académico:** Título de pregrado en Arquitectura; Preferiblemente título de postgrado. **Perfil profesional:** Experiencia profesional ó Investigativa certificada, ó producción intelectual en los últimos cinco años. **Perfil ocupacional:** Docencia: Taller de Proyectos Arquitectónicos y Cursos de Teoría de la Arquitectura en pregrado y postgrado. **Otros:** Se

solicita portafolio de los distintos trabajos con su correspondiente memoria.

## ♦ Escuela de Arquitectura.

#### Area de Construcción

1 Profesor con dedicación de medio tiempo.

Perfil académico: Título de pregrado en Arquitectura; Título de postgrado, preferiblemente a nivel de Maestría en el área de la Tecnología de la Construcción. Perfil profesional: Experiencia profesional certificada en construcción de obras de edificación y urbanización; durante los últimos 5 años. Experiencia docente e investigativa en el campo de las tecnologías de la construcción durante los últimos 5 años. Perfil ocupacional: Docencia, investigación y extensión en el campo de las Tecnologías de la Construcción. Otros: Producción intelectual en Ciencia y Tecnología de la Construcción.

# Departamento de Diseño.

# Area de Historia y Teoría del Diseño y/o Proyectos

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil académico**: Título de pregrado en Diseño Gráfico o Visual o Diseño de la Comunicación Visual a nivel superior. Preferiblemente título de Postgrado en áreas del Diseño. **Perfil profesional**: Preferiblemente experiencia docente universitaria o profesional en el ejercicio de la disciplina. **Perfil ocupacional**: Docencia en el área de proyectos y/o la Historia y Teoría del Diseño, Formular proyectos y liderar equipo de investigación; Desarrollar cursos de extensión, asesoría y consultoría. **Otros:** Persona dinámica, responsable y comprometida con el trabajo.

#### ♦ Escuela de Música

#### Area Teóricas

2 Profesores con dedicación de tiempo completo.

Perfil académico: Título de pregrado en Música. Preferiblemente estudios de postgrado en el área de desempeño. Perfil profesional: Experiencia docente universitaria certificada mínimo de tres años tiempo completo equivalente. Experiencia artística: participación en prácticas musicales (interpretación, dirección). Perfil ocupacional: Docencia en las asignaturas del área de desempeño (Estudio Musical Básico, Armonía y Contrapunto, Formas y Análisis, Composición, Dirección y Arreglos), investigación y extensión en el programa de música. Otros: Producción intelectual: material didáctico, conferencias; ponencias; composiciones, publicaciones, preferiblemente indexadas. Alta capacidad de gestión.

#### ♦ Escuela de Música

#### Area de Guitarra

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil académico:** Título de pregrado en Música. Preferiblemente estudios de postgrado en el área de desempeño. **Perfil profesional:** Experiencia docente universitaria certificada mínimo de tres años tiempo completo equivalente. Experiencia artística en interpretación. Producción de material didáctico, publicaciones e investigación. **Perfil ocupacional:** Docencia, investigación y extensión en el área de desempeño.

#### Departamento de Artes Escénicas

#### Area de Teoría y Práctica Teatral

Perfil académico: Título Universitario en Teatro. Perfil profesional: Experiencia artística reconocida y debidamente certificada. Experiencia en dirección, investigación teatral y publicaciones; Docencia Universitaria en Teatro. Perfil ocupacional: Docencia en Actuación, Montaje, Área Teórica y Pedagogía en el Programa de Arte Dramático; Coordinador del Área de Investigación del Departamento; Publicación de la Revista del Departamento.

#### **FACULTAD DE CIENCIAS**

### ♦ Departamento de Biología

### Area de Ecofisiología Animal

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil académico: Biólogo, con título de Maestría en Biología preferiblemente con Doctorado o tesis doctoral aprobada en Biología. Perfil profesional: Experiencia docente e investigativa en el área de Ecofisiología o Fisiología Animal. Otros: Capacidad de liderazgo en proyectos de investigación. Buena aptitud al trabajo en grupos interdisciplinarios.

#### ♦ Departamento de Biología

#### Area de Mastozoología

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil académico: Biólogo, con título de Maestría en Biología, preferiblemente con Doctorado o tesis doctoral aprobada en Biología. Perfil profesional: Experiencia docente e investigativa en el área Mastozoología, Sistemática Animal o Evolución. Otros: Capacidad de liderazgo en proyectos de investigación. Buena aptitud al trabajo en grupos interdisciplinarios

#### FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACION

♦ Departamento de Administración y Organizaciones.

# Area de Negocios Internacionales y Comercio Exterior

2 Profesores con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Profesional en Economía, Administración, Negocios Internacionales o áreas afines. Estudios de Posgrado en áreas afines. Perfil Profesional: Experiencia profesional o docente en el área de 2 años. Perfil Ocupacional: Docencia, Investigación y Extensión.

**♦** Departamento de Administración y Organizaciones.

# Area de Gestión de Tecnologías de la Información y la Comunicación 1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Profesional en Ingeniería de Sistemas, Ingeniería Industrial, Administración, Economía, o afines. Estudios de postgrado en el campo de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, Administración o áreas afines. **Perfil Profesional:** Experiencias profesional en el área mínimo de dos años. Experiencia docente en el área mínimo de un año. **Perfil Ocupacional:** Docencia, Investigación y Extensión.

# ♦ Departamento de Administración y Organizaciones

#### Area de Gestión Humana

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico :** Profesional en Sicología, Ingeniería Industrial, Administración o afines. Estudios de postgrado en Gestión Humana, Administración o áreas afines. **Perfil Profesional:** Experiencias profesional

de dos años en el área. Experiencia docente de un año en el área. **Perfil Ocupacional:** Docencia, Investigación y Extensión.

# ♦ Departamento de Administración y Organizaciones

## Area de Emprendimiento Empresarial

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Profesional en Administración, Ingeniería Industrial o afines. Estudios de postgrado en el área de creación de empresas, administración o áreas afines. Perfil Profesional: Experiencia profesional de dos años en el área. Experiencia docente de dos años en el área. Perfil Ocupacional: Docencia, Investigación y Extensión.

# **♦** Departamento de Contabilidad y Finanzas

#### Area de Contabilidad

2 Profesores con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Contador Público. Título de Especialización en Tributaria, Revisoría Fiscal, Contabilidad o Finanzas, ó con Título de Maestría o Doctorado en Tributaria, Revisoría Fiscal, Contabilidad, Finanzas ó áreas afines (economía, Finanzas, Administración, etc). Perfil Profesional: Mínimo tres años de experiencia profesional en el área contable, impuestos, auditoría o finanzas (solo se reconocerá la experiencia profesional que se acredite a partir de la fecha de obtención del título de Contador Público). Mínimo dos años de docencia universitaria en el área de contabilidad general. Otros: Capacidad de liderazgo en investigación y habilidad para trabajar en grupo.

#### FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y ECONOMICAS

# ♦ Departamento de Economía.

#### Area de Econometría

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Economista, Matemático o Estadístico, con al menos título de Maestría en Economía. **Perfil Profesional:** Experiencia docente universitaria. **Perfil Ocupacional:** Enseñanza e investigación científica en Economía. **Otros:** Preferiblemente con publicaciones académicas recientes.

## ♦ Departamento de Economía.

### Area de Macroeconomía, Microeconomía o Teoría de Juegos

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Economista, Matemático oEstadístico, con al menos título de Maestría en Economía. **Perfil Profesional:** Experiencia docente universitaria. **Perfil Ocupacional:** Enseñanza e investigación científica en Economía. **Otros:** Preferiblemente con publicaciones académicas recientes.

#### Departamento de Ciencias Sociales

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Sociólogo o profesional de una ciencia social afín, con título de Doctorado o Maestría. **Perfil Profesional:** Experiencia docente universitaria. **Perfil Ocupacional:** Enseñanza de la sociología e investigación científica social. **Otros:** Preferiblemente con publicaciones académicas recientes.

#### **FACULTAD DE HUMANIDADES**

## ♦ Departamento de Historia

# Area de Paleografía y Archivística y áreas auxiliares de la historia 2 Profesores con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Titulo de Pregrado en Historia o áreas afines. Maestría en Historia o título equivalente en Archivística, paleografía, o áreas auxiliares de la historia, preferiblemente con título de doctorado. Perfil Profesional: Dos (2) años equivalentes a tiempo completo en experiencia docente universitaria, o dos (2) años de experiencia investigativa o archivística. Perfil Ocupacional: Asignación de cursos en las áreas de especialización: Archivística y paleografía, Taller de Paleografía, Seminario de Archivos, Cursos electivos en áreas auxiliares de la historia. Otros: Publicaciones en el área exigida a la cual aspira.

#### ♦ Escuela de Estudios Literarios

#### Área de Literaturas Clásicas

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil académico:** Título de Pregrado en Literatura, con Magíster, preferiblemente con estudios Doctorales. **Perfil profesional:**Dos (2) años equivalente a tiempo completo en experiencia docente universitaria, experiencia investigativa acreditada, con publicaciones en el área exigida a la cual aspira. **Perfil ocupacional:** Investigación, docencia y extensión en el área.

#### **♦** Escuela de Estudios Literarios

# Área de Pedagogía y Didáctica de la Literatura

**Perfil académico:** Título de Pregrado en Literatura, con Magíster, preferiblemente con estudios Doctorales. **Perfil profesional:** Dos (2) años equivalente a tiempo completo en experiencia docente universitaria, experiencia investigativa acreditada, con publicaciones en el área exigida a la cual aspira. **Perfil ocupacional:** Investigación, docencia y extensión en el área.

# ♦ Escuela de Trabajo Social y Desarrollo Humano

# Área Metodológica Profesional de Trabajo Social

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil académico:** Título de pregrado en Trabajo Social. Postgrado en áreas relacionadas con la Interención Profesional. **Perfil profesional:** Experiencia en Docencia Universitaria mínima de un (1) año, experiencia profesional mínima de dos (2) años. **Perfil ocupacional:** Docencia en las áreas de Intervención Profesional de pregrado y postgrado. Investigación y extensión en las áreas. Dirección de trabajos de grado.

# ♦ Escuela de Trabajo Social y Desarrollo Humano

## Área de Intervención con Familias

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil académico: Título de pregrado en Trabajo Social. Postgrado en Intervención con Familias o áreas afines. Perfil profesional Experiencia en Docencia Universitaria mínima de un (1) año. Experiencia profesional mínima de dos (2) años. Perfil ocupacional: Docencia en las áreas de Intervención Profesional de pregrado y postgrado. Investigación y extensión en las áreas. Dirección de trabajos de grado.

# ♦ Escuela de Ciencias del Lenguaje

## Área de Francés

**Perfil académico:** Título de postgrado en el área o áreas afines: formación, desarrollo o interés en una o varias de las siguientes líneas: Bilingüismo y multiculturalismo.

- 1. Sociolingüística (en relación con la lengua extranjera).
- 2. Psicolingüística (en relación con la lengua extranjera).
- 3. Análisis del discurso (en la lengua extranjera).
- 4. Terminología y traducción.
- 5. Lingüística computacional.
- Dominio del francés certificado (DALF) o presentar examen interno.

**Perfil profesional:** Preferiblemente con investigación y producción certificadas en el área y docencia universitaria mínima de dos años en el área o áreas afines.

#### Perfil ocupacional:

- Docencia en cursos de francés, así como en una o varias de las líneas afines detalladas; orientación de seminarios de investigación; dirección de trabajos de grado y de tesis en esas líneas; orientación de prácticas docentes.
- Desempeño tanto en la Licenciatura en Lenguas Extranjeras como en los programas de postgrado de la Escuela
- Apoyar línea o grupo de investigación en el área o áreas afines.

#### **FACULTAD DE INGENIERIA**

Escuela de Ingeniería de Recursos Naturales y del Medio Ambiente

# Área de Producción Limpia

Perfil Académico: Ingeniero Metalúrgico o Ingeniero Químico, con título de Maestría ó Doctorado en alguno de los campos del perfil profesional requerido. Perfil Profesional: Experiencia mínima de tres años tiempo completo (o su equivalente) de docencia en Instituciones de Educación Superior reconocidas por el Estado. Experiencia profesional mínima de cuatro años en campos como: combustibles, beneficio y transformación de recursos minerales, manejo de la energía y tecnologías limpias. Perfil Ocupacional: Docencia en pre y posgrado en las áreas de la convocatoria, desarrollo de proyectos de Investigación y Extensión. Otros: Mínimo una publicación en el área.

## ♦ Escuela de Ingeniería de Recursos Naturales y del Medio Ambiente

# Área de Ingeniería Sanitaria y Ambiental

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Profesional en Química con título de postgrado en áreas de la Química Ambiental o de la Ingeniería Sanitaria y/o Ambiental. **Perfil Profesional:** Preferiblemente con experiencia docente (A partir del año de 1999 inclusive) en Instituciones de Educación Superior reconocidas por el Estado, en el campo de la Ingeniería Sanitaria y/o Ambiental o de la Química Ambiental. Experiencia profesional no docente de tres años en áreas relacionadas con la Química Ambiental o la Ingeniería Sanitaria y/o Ambiental. **Perfil Ocupacional:** Docencia en cursos de química ambiental y de procesos a nivel de pregrado y postgrado. Desarrollo de actividades de investigación relacionadas con la Química Ambiental y la Ingeniería Sanitaria y Ambiental. Liderar e integrar interdisciplinarios de investigación y extensión en Ingeniería Sanitaria y Ambiental. **Otros:** Preferiblemente con productividad académica.

# ♦ Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica

#### Área de Telecomunicaciones

# 1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Ingeniero Electrónico o de Telecomunicaciones con Perfil Académico: Título mínimo de Maestría en Electrónica o Telecomunicaciones y tener conocimientos específicos en aplicación de técnicas de inteligencia computacional (redes neuronales, algoritmos genéticos y sistemas difusos) a problemas de comunicaciones. Con conocimientos en comunicaciones digitales y teoría de la información. Con al menos una publicación en los últimos cinco años en revistas científicas o en congresos relacionados con la Ingeniería Electrónica o de Telecomunicaciones. **Perfil Profesional:** Mínimo 2 años de experiencia docente de tiempo completo (o su equivalente) durante los últimos 5 años, en asignaturas Comunicaciones, en Instituciones de Educación Superior reconocidas por el Estado. Experiencia investigativa en el área de inteligencia computacional aplicada. Perfil Ocupacional: Docencia en cursos de pregrado y posgrado en el área. Liderar investigación en aplicación de técnicas de inteligencia computacional (redes neuronales, algoritmos genéticos, sistemas difusos, etc.) a problemas de comunicaciones. Desarrollar relaciones con la industria. Otros: Alta motivación hacia la docencia y la investigación.

# ♦ Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica

#### Área de Informática Industrial

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Ingeniero Electricista, Electrónico o similar, mínimo con Título de Maestría en las áreas de la Informática industrial, Automática o Electrónica y acreditar conocimientos específicos en hardware y software de sistemas de tiempo real, sistemas embebidos, arquitectura de computadores, sistemas operativos y programación en lenguajes de alto nivel. Perfil Profesional: Mínimo 2 años de experiencia docente de tiempo completo (o su equivalente) durante los últimos 5 años, en las áreas de la Informática Industrial, Automática o Electrónica, en Instituciones de Educación Superior reconocidas por el

Estado. Experiencia investigativa en las mismas áreas durante los últimos cinco años. **Perfil Ocupacional:** Docencia en cursos de pregrado y posgrado, dirección de trabajos de tesis en niveles de pregrado, maestría y doctorado (según su grado de cualificación), desarrollar relaciones con la industria. **Otros:** Alta motivación hacia la docencia y la investigación. Tener por lo menos una publicación en revistas científicas o en congresos relacionados con las áreas de la Informática industrial, Automática o Electrónica, en los últimos cinco años.

# ♦ Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación

# Área de Sistemas Operativos y Distributivos

1 Profesor con dedicación de tiempo completo.

Perfil Académico: Título profesional en Ingeniería de Sistemas, Informática ó Computación, Ingeniero Electrónico o de Telecomunicaciones. Título de Maestría o Doctorado en el área. Perfil Profesional: Preferiblemente experiencia docente a nivel universitario en Instituciones de Educación Superior Nacionales o Internacionales reconocidas por el Estado, en el área de Sistemas Operativos y Distribuidos. Se considerará experiencia certificada en los últimos 5 años. Perfil Ocupacional: Docencia en los niveles de pregrado y postgrado, investigación y extensión en el área a la que aplica.

# ♦ Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación

# Área de Teoría de la Computación

1 Profesor con dedicación de tiempo completo.

**Perfil Académico:** Titulo profesional en Ingeniería de Sistemas, Informática, Computación o Matemáticas. Título de Maestría o Doctorado en Computación, Informática, o su equivalente. **Perfil Profesional:** Preferiblemente experiencia docente a nivel universitario en Instituciones de Educación Superior Nacionales o Internacionales reconocidas por el

Estado, en el área de la Teoría de la Computación y de los Lenguajes de Programación. Se considerará experiencia certificada en los últimos 5 años. **Perfil Ocupacional:** Docencia en los niveles de pregrado y postgrado, investigación y extensión en el área a la que aplica.

## ♦ Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación

## Área de Desarrollo de Software

1 Profesor con dedicación de tiempo completo.

Perfil Académico: Título profesional en Ingeniería de Sistemas, Informática, o Computación. Título de Maestría o Doctorado en Ingeniería de Sistemas, Informática o Computación. Perfil Profesional: Preferiblemente experiencia docente a nivel universitario en Instituciones de Educación Superior Nacionales o Internacionales reconocidas por el Estado, en el área de Desarrollo de Software. Conocimiento y experiencia en el desarrollo de Software e Ingeniería Web. Se considerará experiencia certificada en los últimos 5 años. Perfil Ocupacional: Docencia en los niveles de pregrado y postgrado, investigación y extensión en el área a la que aplica.

# ♦ Escuela de Ingeniería de Sistemas y Computación

#### **Área de Desarrollo de Software**

1 Profesor con dedicación de tiempo completo.

**Perfil Académico:** Título profesional en Ingeniería de Sistemas, Informática o Computación. Estudios de Maestría o Doctorado en el área de Desarrollo de Software, preferiblemente con título de Maestría o Doctorado. **Perfil Profesional:** Preferiblemente experiencia docente a

nivel universitario en Instituciones de Educación Superior Nacionales o Internacionales reconocidas por el Estado, en el área de Desarrollo de Software. Preferiblemente experiencia profesional no docente certificada en el área. Se considerará la experiencia certificada de los últimos 5 años. **Perfil Ocupacional:** Docencia en el nivel de pregrado, y participación en proyectos de desarrollo tecnológico en el área.

# ♦ Escuela de Ingeniería Mecánica

#### Área de Diseño Mecánico

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Ingeniero Mecánico. Estudios de Doctorado o Maestría en Ingeniería Mecánica, preferiblemente con título, con conocimientos de software especializado en el área. Perfil Profesional:Preferiblemente con experiencia docente o profesional en el área en los últimos cinco años. Preferiblemente con Producción académica en el área en los últimos cinco años. Perfil Ocupacional: Labores docentes en los cursos de pregrado y/o posgrado a cargo de la Escuela de Ingeniería Mecánica. Participar en elaboración de propuestas y desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en la Escuela de Ingeniería Mecánica. Servicios de extensión en los cuales participa la Escuela de Ingeniería Mecánica.

## ♦ Escuela de Ingeniería Mecánica

Área de Sistemas Dinámicos y Control Automático 1 Profesor con dedicación de tiempo completo Perfil Académico: Ingeniero Mecánico con estudios de Doctorado o Maestría en Ingeniería Mecánica o afines, con énfasis en sistemas dinámicos, automatización y control de sistemas mecánicos. Perfil Profesional: Preferiblemente con experiencia docente o profesional en el área en los últimos cinco años. Preferiblemente con Producción académica en el área en los últimos cinco años. Perfil Ocupacional: Labores docentes en los cursos de pregrado y/o posgrado a cargo de la Escuela de Ingeniería Mecánica. Participar en elaboración de propuestas y desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en la Escuela de Ingeniería Mecánica. Servicios de extensión en los cuales participa la Escuela de Ingeniería Mecánica.

## ♦ Escuela de Ingeniería Mecánica

#### Área de Termofluidos

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Ingeniero Mecánico con estudios de Doctorado o Maestría en Ingeniería Mecánica, con énfasis en el campo de mecánica de fluidos y sus aplicaciones en Ingeniería Mecánica. Perfil Profesional: Preferiblemente con experiencia docente o profesional en el área en los últimos cinco años. Preferiblemente con Producción académica en el área en los últimos cinco años. Perfil Ocupacional:Labores docentes en los cursos de pregrado y/o posgrado a cargo de la Escuela de Ingeniería Mecánica. Participar en elaboración de propuestas y desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo tecnológico en la Escuela de Ingeniería Mecánica. Servicios de extensión en los cuales participa la Escuela de Ingeniería Mecánica.

## ♦ Escuela de Ingeniería Industrial y Estadística

#### Área de Estadística

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Título de pregrado en Estadística con Título de Maestría o Doctorado, preferiblemente en Estadística. Ó Título de pregrado en cualquiera otra disciplina con Título de Maestría o Doctorado en Estadística. **Perfil Profesional:**Preferiblemente experiencia docente y/o profesional en Estadística. La experiencia docente debe haberse adquirido dentro de los últimos 10 años en Instituciones de Educación Superior nacionales o internacionales debidamente reconocidas por el estado. La experiencia docente y/o profesional puede ser en cualquier área de Estadística, preferiblemente en una o varias de las siguientes:

- Series de Tiempo y Pronósticos
- Análisis Multivariante
- Muestreo
- Estadística Bayesiana

**Perfil Ocupacional:** Docencia, investigación y extensión en Estadística. Eventualmente con tareas de dirección Académico-Administrativa de la Escuela de Ingeniería Industrial y Estadística.

# ♦ Escuela de Ingeniería de Alimentos

# Área de Ingeniería de Procesos

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Ingeniero de Alimentos o Ingeniero Agrícola o Ingeniero Agroindustrial o Ingeniero Químico, con conocimientos en el área de alimentos. Egresado hace máximo 8 años. Perfil Profesional: Experiencia profesional de máximo 8 años en industrias de alimentos en el área de procesamiento. Preferiblemente con experiencia docente en instituciones de nivel universitario. Perfil Ocupacional: Docencia de cursos básicos del programa de pregrado en Ingeniería de Alimentos; se encargará de la organización de los laboratorios y participará en

actividades de extensión en las plantas piloto de alimentos. Orientará trabajos de grado de pregrado.

# ♦ Escuela de Ingeniería Civil y Geomática

# Área de Mecánica de Sólidos: Estructuras

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Ingeniero con estudios de Maestría o Doctorado en el área de Estructuras. **Perfil Profesional:** Máximo 6 años de experiencia profesional en el área. **Perfil Ocupacional:** Formular, gestionar, ejecutar y administrar proyectos de investigación, extensión y desarrollo en el Área de Estructuras. Ofrecer docencia de pregrado y/o posgrado en Mecánica de Sólidos y Estructuras. **Otros:** Reunir condiciones para continuar estudios de posgrado.

#### **FACULTAD DE SALUD**

# ♦ Escuela de Bacteriología y Laboratorio Clínico

# Área de Hematología

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Título profesional universitario: en Bacteriología y Laboratorio Clínico o títulos afines. Estudios de postgrado en Hematología o área afines. Acreditar formación pedagógica. Perfil Profesional: Experiencia profesional mínima de 5 años. Experiencia docente en el área de Hematología, mínima de 2 años. Otros: Espíritu colaborativo, tolerancia y respeto por la diferencia. Motivación por la carrera académica.

# ♦ Escuela de Bacteriología y Laboratorio Clínico

# Área de Bioquímica

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Titulo profesional universitario en Bacteriología y Laboratorio Clínico. Estudios de postgrado, preferiblemente Maestría o Doctorado en el área o áreas afines. Acreditar formación pedagógica. Perfil Profesional: Experiencia profesional mínima de 5 años. Experiencia docente en el área de Bioquímica, mínima de 2 años. Otros: Espíritu colaborativo, tolerancia y respeto por la diferencia. Motivación por la carrera académica.

#### ♦ Escuela de Enfermería

#### Área de Pediatría

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Titulo en Enfermería, de una Universidad Nacional o Extranjera reconocida, con estudios de Especialización ó Maestría en el área del Cuidado de Enfermería al Niño y al Adolescente. Perfil Profesional: Mínimo 4 años en servicios ambulatorios y hospitalarios en el cuidado de Enfermería de Niños y Adolescentes. Perfil Ocupacional:Docencia a nivel teórico y práctico en el área Cuidado de Enfermería al Niño y Adolescente en Programas de Pregrado y Postgrado. Participación en Programas de Extensión (Diplomados, Talleres, Cursos) para profesionales o comunidad en el área de Cuidado de Enfermería al Niño y al Adolescente. Participación en Investigación.

#### ♦ Escuela de Enfermería

# Área de Salud Mental y Psiquiatría

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Título en Enfermería con Especialización, Maestría o Doctorado en Salud Mental y/o Psiquiatría o en Salud Familiar; o con cursos Post básicos en el área de Salud Mental y/o Psiquiatría no inferior a 100 horas, realizados en Universidades Nacionales o Extranjeras

reconocidas. **Perfil Profesional:** Certificación de experiencia profesional en servicios ambulatorios u hospitalarios en el área de Salud Mental y Psiquiatría no inferior a 2 años. **Perfil Ocupacional:** Participación en docencia a nivel teórico y práctico en el área de Salud Mental, área clínica de Procedimientos Básicos. Participación en Programas de Extensión (Diplomados, Talleres, Cursos) para profesionales o comunidad en el área de Salud Mental y Psiquiatría. Participación en Investigación. **Otros:** Actitud de liderazgo, responsabilidad y compromiso con la profesión, institución y sociedad

#### ♦ Escuela de Rehabilitación Humana

# Área de Fisioterapia

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

**Perfil Académico:** Profesional en Fisioterapia con estudios de postgrado en alguna de las áreas del desempeño Fisioterapéutico. **Perfil Profesional:** Experiencia profesional certificada no inferior a 2 años. Experiencia de trabajo en el área de comunidad y gestión de proyectos no inferior a 1 año. Experiencia docente en Instituciones de Educación Superior, mínimo 2 años de tiempo completo equivalente.

#### ♦ Escuela de Rehabilitación Humana

# Área de Terapia Ocupacional

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Profesional en Terapia Ocupacional, preferiblemente con estudios de postgrado en el área. **Perfil Profesional:** Experiencia profesional certificada no inferior a 3 años en el área de las discapacidades físicas o psicosocial: participación en cursos, seminarios, pasantías relacionados con el área. Experiencia docente certificada en Instituciones de Educación Superior, mínimo de 2 años tiempo completo o su equivalente.

## ♦ Escuela de Odontología

#### Área de Ortodoncia

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Odontólogo con título de Especialización en Ortodoncia, reconocido por el Estado Colombiano. **Perfil Profesional:** Experiencia docente no inferior a 3 años, en Instituciones de Educación Superior. **Perfil Ocupacional:** Docencia, investigación y administración en Pregrado y postgrado.

## ♦ Escuela de Odontología

## Área de Periodoncia

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Odontólogo con Título de Especialización en Periodoncia, reconocido por el Estado Colombiano. Perfil Profesional: Experiencia docente no inferior a 3 años, en Instituciones de Educación Superior. Perfil Ocupacional: Docencia, investigación y administración en Pregrado y Postgrado.

#### ♦ Escuela de Salud Pública

#### Área de Salud Pública

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Profesional de la Salud, con Posgrado en Salud Pública mínimo a nivel de Maestría. **Perfil Profesional:** Experiencia en investigación, en docencia universitaria y con productividad académica.

#### ♦ Escuela de Salud Pública

# Área de Salud Ocupacional

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Médico con posgrado en Salud Ocupacional, mínimo a nivel de Maestría. **Perfil Profesional:** Experiencia en investigación, en docencia universitaria y con productividad académica.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Atención Prehospitalaria

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Médico General o Cirujano General. Certificar la aprobación de los cursos de proveedor en:

- \* BLS Soporte Básico de Vida
- \* ACLS Soporte Cardiaco Avanzado de Vida
- \* PALS Soporte Cardiaco Avanzado de Vida en Paciente Pediátrico
- \* PHTL Soporte Avanzado Prehospitalario en Trauma
- \* ATLS Soporte Avanzado de Vida en Trauma
- \* Manejo Prehospitalario del Trauma Craneoencefalico (FUNDCOMA)

Certificar la aprobación del curso para instructor, en al menos tres de los cursos anteriormente mencionados. **Perfil Profesional:** Experiencia laboral en un servicio de urgencias mínimo de 3 años y en el campo prehospitalario. Experiencia comprobada mínimo de 3 años como docente en la educación formal y no formal en el campo de la Atención Prehospitalaria. **Perfil Ocupacional:**Docencia en 6,7 Y 8° semestres de la Tecnología en Atención Prehospitalaria.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Cirugía General

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Médico Especialista en Cirugía General con estudios demostrables en Gastroenterología, en entidades reconocidas por el Estado. Título registrado en el Ministerio de Educación Nacional. Perfil Profesional: Experiencia docente universitaria en pre y postgrado. Perfil Ocupacional: Docencia a estudiantes de pre y postgrado con actividades teóricas y prácticas a realizar en el Hospital Universitario del Valle.

#### Escuela de Medicina

# Área de Cirugía General

2 Profesores con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Médico Especialista en Cirugía General en Instituciones de Educación Superior reconocidas por el Estado. Título registrado en el Ministerio de Educación Nacional. Perfil Profesional: Experiencia profesional mínima de 4 años. Experiencia docente universitaria en pre y postgrado mínima de 2 años. Perfil Ocupacional: Docencia a estudiantes de pre y postgrado en centros asistenciales de Nivel II que tienen convenio docente asistencial en la Facultad de Salud de la Universidad del Valle (Hospital San Juan de Dios, Hospital Mario Correa Rengifo) y Salas del Hospital Universitario del Valle.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Cirugía Plástica

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Título de Especialista en Cirugía General y Especialista en Cirugía Plástica. Estudios en Docencia Universitaria. Perfil Profesional: Experiencia docente universitaria en el área de Cirugía Plástica y Cirugía General. Experiencia en el área de Cirugía Reconstructiva de mama y pared abdominal. Mínimo 4 años de experiencia profesional. Investigación aplicada a su profesión. Actualización permanente y demostrable. Perfil Ocupacional: Docencia en Pregrado y Postgrado. Actividades en consulta externa, quirófanos,

investigación, administración y extensión. **Otros:** Reconocimiento de Sociedades Científicas.

#### ♦ Escuela de Medicina

#### Área de Medina Familiar

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Especialista en Medicina Familiar de Institución Educativa Formal aprobada por las leyes Colombianas. Título de Epidemiólogo Clínico dado por Institución Educativa Formal aprobada por las leyes Colombianas. Estudios en Docencia Universitaria. Perfil Profesional: Experiencia Docente Universitaria en pre y postgrado en Medicina Familiar y Programas de Extensión mínima de 3 años. (Se considerará sólo la experiencia obtenida en los últimos 5 años). Perfil Ocupacional: -Tutorías personalizadas y docencia en Fundamentación sobre Medicina Familiar en postgrado.

- Diseño y ejecución de los cursos de Auditoria Clínica Prospectiva en pre y postgrado.
- Docencia en pre y postgrado; porgramas de extensión.

#### ♦ Escuela de Medicina

#### Area de Medicina Interna General

1 Profesor con dedicación tiempo completo

**Perfil Académico:** Médico Especialista en Medicina Interna de Entidad de Educación Superior reconocida por el Estado. Título registrado en el Ministerio de Educación Nacional. **Perfil Profesional:** Experiencia docente en pregrado y postgrado en las áreas de Salas de Hospitalización en

Medicina Interna y Urgencias de Nivel III. Mínimo 2 años de experiencia profesional. **Perfil Ocupacional:** Docencia en Pregrado y Postgrado, rondas docente-asistenciales en Sala de Hospitalización de Medicina Interna. Revisión de Temas con estudiantes internos y residentes, Dirección y participación en los reportes matutinos. Consulta Externa con estudiantes de pregrado en Medicina Interna.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Area de Dermatología

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Especialista en Dermatología, con Maestría en Ciencias Básicas relacionadas con Dermatología. Actualizaciones demostrables en los últimos 2 años en congresos Nacionales e Internacionales. Estudios en docencia universitaria. Perfil Profesional: Experiencia docente universitaria en Dermatología de mínimo de 5 años. Investigación realizada y aplicada a la Especialización. Perfil Ocupacional: Enseñanza en pregrado y postgrado.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Ginecología y Obstetricia

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Médico Especialista en Gineco-Obstetricia, con Títulos debidamente registrados. Actualización en la Especialidad demostrable por certificados de asistencia a cursos o congresos. Perfil Profesional: Experiencia profesional mínima de 3 años. Experiencia docente mínima de 2 años en Instituciones de Educación Superior reconocida por el Estado. Publicaciones en revistas nacionales o internacionales. Perfil Ocupacional: Docencia de pregrado y post-grado extramural con énfasis en Promoción y Prevención de la Salud Sexual y Reproductiva.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Ortopedia y Traumatología

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Especialista en Ortopedia y Traumatología, título obtenido en Institución de Educación Superior reconocida por el Estado. Actualización permanente y demostrable de la especialidad subespecialidad. Perfil Profesional: Experiencia profesional en la de mínimo 5 Experiencia profesional especialidad años. subespecialidad de mínimo 3 años. Experiencia en docencia universitaria mínimo de 2 años con estudiantes de pregrado en Medicina y Postgrado en Publicaciones aplicadas a su campo Ortopedia y Traumatología. profesional de especialidad y subespecialidad. Investigaciones en curso y/o publicadas en temas de su ejercicio profesional. **Perfil Ocupacional:** Docencia en pregrado en Medicina y otras áreas de la salud. Docencia y supervisión académica en estudiantes de postgrado en ortopedia y traumatología. Otros: Ser miembro activo de la Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología y además tener afiliación vigente con la regional donde ejerce su profesión.

#### Escuela de Medicina

### Área de Pediatría

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Especialista en Pediatría. **Perfil Profesional:** Experiencia docente universitaria de mínimo 3 años de en el área de Nefrología Pediátrica. **Perfil Ocupacional:** Docencia en pre y postgrado, en el Departamento de Pediatría, en el área de Nefrología pediátrica y en la Escuela de Medicina de la Universidad del Valle.

### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Psiquiatría

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Médico con Título de Especialista en Psiquiatría. Estudios de Postgrado en Neuropsiquiatría a nivel de Maestría o Fellow Research en el área. Perfil Profesional: Experiencia profesional de por lo menos 3 años en las áreas de Neuropsiquiatría, Cuidado Intensivo del Paciente Mental, Psiquiatría de Enlace o del Manejo del Trastorno Mental Severo. Experiencia docente Universitaria mínimo de 3 años en las áreas de Neuropsiquiatría, Clínica Psiquiátrica, Psicofarmacología y Semiología. Publicación de ensayos y trabajos de investigación en el área de Neuropsiquiatría en revistas nacionales, internacionales o capítulos de libros.

#### Escuela de Medicina

# Área de Radiodiagnóstico

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Titulo de Especialista en Radiología. Subespecialidad en Neuro-Radiología. Ser egresado de Institución de Educación Superior reconocida por el Estado. Actualización en cursos o congresos en los dos últimos años. Perfil Profesional: Experiencia profesional mínima de 3 años. Experiencia docente universitaria de 2 años, en el área de Radiología General o en pregrado. Investigaciones publicadas en revistas reconocidas. Perfil Ocupacional: Docencia en pre y postgrado en el área de Neuro-Rradiología Diagnóstica e Invasiva en Hospital de tercer nivel. Asistencia y participación en reuniones académicas y realizar proyectos de investigación.

#### Escuela de Medicina

# Área de Radiodiagnóstico

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

Perfil Académico: Titulo de Especialista en Radiología. Formación en Radiología General. Ser egresado de Institución de Educación Superior reconocida por el Estado. Demostrar actualización en los dos últimos años (Congresos y cursos). Perfil Profesional: Experiencia profesional mínima de 4 años. Experiencia en el área de Radiología Pediátrica. Experiencia docente universitaria mínima de 1 año, en el área de Radiología General o en pregrado. Investigaciones publicadas en revistas reconocidas. Perfil Ocupacional: Docencia en pre y postgrado en Hospital de Tercer Nivel. Asistencia y participación en las reuniones académicas del servicio y realizar proyectos de investigación.

#### ♦ Escuela de Medicina

# Área de Urología

1 Profesor con dedicación de medio tiempo

**Perfil Académico:** Urología; titulo obtenido Especialista en Institución de Educación Superior reconocida por el Actualización permanente y demostrable en su campo profesional. **Perfil Profesional:** Experiencia profesional mínima de 5 años. Experiencia docente universitaria de mínimo 2 años con estudiantes de pregrado en medicina y de postgrado en Urología. Publicaciones aplicadas a su campo profesional. Investigaciones publicadas y relacionadas con su ejercicio profesional. Perfil Ocupacional: Docencia de pregrado en medicina y postgrado en Urología, en Hospitales o Instituciones de Salud Nivel III. Otros: Reconocimiento ó distinciones otorgadas por la Sociedad Colombiana de Urología.

#### INSTITUTO DE EDUCACION Y PEDAGOGIA

#### ♦ Area de Educación Matemática

**Perfil Académico:** Licenciado en Matemáticas con estudios de postgrado preferiblemente de Maestría o Doctorado en Educación Matemática o áreas afines. **Perfil Profesional:** Acreditar un mínimo de dos (2) años de experiencia docente universitaria e investigativa y publicaciones en esta área. **Perfil Ocupacional:** Actividad docente, investigativa y de proyección social en postgrados y pregradtos en Educación con énfasis en Educación Matemática en algunas de las siguientes líneas de investigación:

- Didáctica de las Matemáticas
- > Tecnologías de la Información y la Comunicación en Educación Matemática
- Lenguaje, razonamiento y comunicación de saberes y conocimientos matemáticos

# Area de Educación en Ciencias Sociales y Humanas – Lenguaje y Pedagogía

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Título de Magíster o Doctorado en Educación o áreas afines relacionadas con Lenguaje y Pedagogía. Perfil Profesional: Acreditar un mínimo de dos (2) años de experiencia docente e investigativa en el campo de lenguaje y pedagogía y publicaciones en el área. Perfil Ocupacional: Actividad docente, investigativa y de proyección social en programas de postgrado, pregrado y formación permanente en alguna de las siguientes líneas de investigación: Cognición y Lenguaje; Comprensión y producción de textos, Análisis del discurso pedagógico.

# Área de Educación en Ciencias Sociales y Humanas – Estudios Políticos 1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Título de Pregrado en Ciencia Política con estudios de postgrado preferiblemente de Magíster o Doctorado en Ciencia Política, Ciencias Sociales, Sociología o Administración Pública. Perfil Profesional: Acreditar un mínimo de un (1) año de experiencia docente e investigativa en el campo de las ciencias políticas y publicaciones en el área. Perfil

**Ocupacional:** Actividad docente, investigativa y de proyección social en programas de postgrado, pregrado y formación permanente en el campo de las políticas públicas, teoría de estado y política comparada.

# Área de Educación en Ciencias Naturales y Tecnologías

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Licenciado en Ciencias Naturales preferiblemente en Biología y Química con título de Maestría en Enseñanza de las Ciencias. Perfil Profesional: Acreditar un mínimo de tres (3) años de experiencia docente universitaria e investigativa y publicaciones en esta área. Perfil Ocupacional: Actividad docente, investigativa y de proyección social en programas de postgrado y pregrado en Educación con énfasis en Ciencias Naturales en alguna de las siguientes líneas de investigación.

### Area de Educación Física y Deportes

1 Profesor con dedicación de tiempo completo

Perfil Académico: Licenciado en educación Física con título de Maestría en el área de educación física y deporte o áreas afines. Perfil Profesional: Acreditar un mínimo de dos (2) años de experiencia docente universitaria e investigativa y publicaciones en esta área. Perfil Ocupacional: Actividad docente, investigativa y de proyección social en programas de postgrado y pregrado en Educación con énfasis en física y deporte en las modalidades de voleibol o gimnasia.

#### INSTITUTO DE PSICOLOGIA

- Áreas de Cognición, Psicología del Desarrollo Cognitivo o afines, Psicología Organizacional y del Trabajo o afines y Psicología Cultural o afines
  - 4 Profesores con dedicación de medio tiempo
  - 2 Profesores con dedicación de tiempo completo.

**Perfil académico:** Título de Maestría preferiblemente Doctorado en Psicología o ciencias afines. Uno de los dos títulos (pregrado o postgrado) debe ser en Psicología. **Perfil profesional:** Experiencia profesional no menor a Tres (3). **Perfil ocupacional:** Actividades de docencia, investigación y extensión en las áreas de concurso.

ARTICULO 3º. El cronograma para el proceso del concurso será el siguiente:

Apertura Convocatoria : 12 de Septiembre de 2004
Cierre de Inscripciones : 15 de Octubre de 2004

Publicación lista de preseleccionados

y llamados a pruebas : 11 de Noviembre de 2004

• Pruebas Académicas : De Noviembre 26 a Diciembre 3

de 2004

• Publicación de lista de elegibles : 13 de Diciembre de 2004

• Vinculación de seleccionados : A partir del 1 de Febrero de 2005

## COMUNIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE

Dada en Santiago de Cali, en el salón de reuniones del Consejo Académico, a los 9 días del mes de septiembre de 2004.

El Presidente,

IVAN E. RAMOS CALDERON

Rector

**OSCAR LOPEZ PULECIO** 

Secretario General