

RESOLUCIÓN No. **4774**

DE 2014

1

(Tunja, 22 SEP 2014 )

Por la cual se hace convocatoria a profesionales que deseen participar en un proceso de selección de hojas de vida, para alimentar el Banco de Información de Elegibles – BIE, como docentes ocasionales y catedráticos externos, para las diferentes Facultades de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia.

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

En uso de sus facultades constitucionales y legales, especialmente las contenidas en la Ley 30 de 1992, los Acuerdos 021 de 1993, 066 de 2005, y 053 de 2012, y

**CONSIDERANDO:**

Que es necesario alimentar el Banco de Información de Elegibles - BIE en las diferentes sub áreas del conocimiento de las Facultades de Ciencias, Ciencias Agropecuarias, Ciencias de la Educación, Ciencias de la Salud, Ciencias Económicas y Administrativas, Derecho y Ciencias Sociales, Ingeniería, Estudios a Distancia, Instituto Internacional de Idiomas y Sedes Seccionales de Chiquinquirá, Duitama y Sogamoso, según las necesidades presentadas por los respectivos Consejos de Facultad, de conformidad con lo establecido en el Acuerdo 053 de 2012.

Que el Acuerdo 053 de 2012 reglamenta el procedimiento para la vinculación de docentes ocasionales y catedráticos externos.

Que el artículo 19 del Acuerdo 053 de 2012 señala: “la Universidad hará, mediante Resolución Rectoral, convocatorias públicas para alimentar el Banco de Información de Elegibles, para los perfiles aprobados por el Consejo Académico, por lo menos una vez al año, en todas las áreas y cuando dicho Consejo lo considere necesario”.

Que en cumplimiento del artículo 18 del acuerdo 053 de 2012, los respectivos Consejos de Facultad y el Comité Académico del Instituto Internacional de Idiomas, presento ante la Vicerrectoría Académica para ser recomendado ante el Consejo Académico, las áreas y perfiles a convocar, para alimentar el Banco de Información de Elegibles.

Que el Consejo Académico en sesión 18 del 17 de septiembre de 2014, estudio el listado de áreas y perfiles y aprobó los que se consigna en la presente resolución.

En mérito de lo expuesto, el Rector de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia,

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.** Autorizar la convocatoria a profesionales que deseen participar en el proceso de selección de hojas de vida, para alimentar el Banco de Información de Elegibles - BIE, como docentes ocasionales y catedráticos externos, de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, en las Facultades de Ciencias, Ciencias Agropecuarias, Ciencias de la Educación, Ciencias de la Salud, Ciencias Económicas y Administrativas, Derecho y Ciencias Sociales, Ingeniería, Estudios a Distancia, Instituto Internacional de Idiomas y Sedes Seccionales de Chiquinquirá,

RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

2

Duitama y Sogamoso, de conformidad con lo establecido en el Artículo 19 del Acuerdo 053 de 2012, los que quedaran así:

**FACULTAD DE CIENCIAS**

**1. ESCUELA DE BIOLÓGIA**

**ÁREA: BIOFISICA**

**Perfil:** Biólogo, con maestría en ciencias biológicas y con experiencia certificada docente o investigativa mínima de dos (2) años en el área del concurso

**ÁREA: ZOOLOGIA – ELECTIVAS - HERPETOLOGIA**

**Perfil:** Biólogo con estudios de maestría y con experiencia certificada docente o investigativa mínima dos (2) años en el área del concurso

**ÁREA: BIOLOGIA HUMANA**

**Perfil:** Biólogo, o licenciado en biología, o licenciado en biología y química, con posgrado en ciencias biológicas o afines y con experiencia certificada docente o investigativa mínima de dos (2) años en el área de concurso

**2. ESCUELA DE FÍSICA**

**ÁREA: FISICA**

**Perfil:** Físico, licenciado en física y matemáticas, licenciado en física, ingeniero físico o profesional en física, con especialización, maestría o doctorado en ciencias afines a la física, o maestría en ciencias de materiales, o haber cursado y aprobado las asignaturas de por lo menos el segundo semestre de una maestría en física o en ciencias física, experiencia certificada docente y/o profesional.

**3. ESCUELA DE QUIMICA**

**AREA: QUIMICA GENERAL**

**Perfil:** Químico, químico de alimentos, licenciado en química, con estudios de posgrado en química o en docencia de la química o en ciencia de los materiales, con experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años

**AREA: QUIMICA AMBIENTAL**

**Perfil:** Químico, químico de alimentos, licenciado en química ingeniero químico, con estudios de posgrado en ciencias ambientales o ingeniería ambiental, con experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años

**AREA: BIOQUIMICA**

**Perfil:** Químico, químico de alimentos, licenciado en química, con estudios de posgrado en bioquímica, con experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años

**AREA: FISICOQUIMICA**

**Perfil:** Químico, químico de alimentos, licenciado en química, o ingeniero químico, con estudios de posgrado en química o en ciencia de los materiales, con experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años.

RESOLUCIÓN No. DE 2014  
**4774**

3

**AREA: QUIMICA ORGANICA**

**Perfil:** Químico, químico de alimentos, licenciado en química, con estudios de posgrado en química, con experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años

**AREA: QUIMICA ANALITICA**

**Perfil:** Químico o químico de alimentos, con estudios de posgrado en química, con experiencia docente universitaria mínima de dos (2) años

**4. ESCUELA DE MATEMÁTICAS Y ESTADISTICA**

**ÁREA: MATEMATICAS**

**Perfil:** Licenciado en matemáticas, licenciado en matemáticas y física, licenciado en matemáticas y computación, con estudios de posgrado en matemáticas, o en matemática aplicada; matemático, y experiencia certificada docente y/o profesional.

**AREA: ESTADISTICA**

**Perfil:** Estadístico, licenciado en matemáticas, licenciado en matemáticas y física, licenciado en matemáticas y estadística, o licenciado en matemáticas y computación, con estudios de posgrado en estadística o en matemática aplicada y experiencia certificada docente y/o profesional.

**AREA: EDUCACION MATEMATICA**

**Perfil:** Licenciado en matemáticas, licenciado en matemáticas y física, licenciado en matemáticas y computación, o licenciado en matemáticas y estadística, con maestría en educación y experiencia certificada docente y/o profesional.

**FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS**

**1. ESCUELA DE INGENIERIA AGRONOMICA**

**AREA :PROCESOS AGROINDUSTRIALES**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo, Ingeniero Agroindustrial, Mercado Tecnista Agroindustrial, ingeniero de alimentos, con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado.

**AREA: ADMINISTRACION Y ECONOMIA AGRARIA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo, Administrador o Economista con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado.

**AREA: PRODUCCION DE FLORES**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínima de dos años y/o con posgrado en el área.

**AREA:VITICULTURA Y ENOLOGÍA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o con posgrado en el área.

RESOLUCIÓN No. DE 2014  
**4774**

4

**AREA: MANEJO INTEGRADO DE FINCAS**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o con posgrado en el área

**AREA: SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE CULTIVOS DE CLIMA CALIDO Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE CULTIVOS DE CLIMA MEDIO**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años, con posgrado en el área

**AREA: GENETICA AGRICOLA Y FITOMEJORAMIENTO**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría y/o doctorado.

**AREA: ENTOMOLOGÍA Y MANEJO INTEGRADO DE INSECTOS**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo o Biólogo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: AGROCLIMATOLOGIA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o con posgrado en el área.

**AREA: BIOESTADISTICA Y DISEÑO EXPERIMENTAL**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo o Biólogo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado.

**AREA: FITOPATOLOGÍA Y MANEJO INTEGRADO DE ENFERMEDADES**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: INGENIERIA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo o Ingeniero Agrícola con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría y/o doctorado.

**AREA: FISILOGÍA Y REPRODUCCIÓN VEGETAL**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado.



RESOLUCIÓN No. DE 2014  
**4774**

5

**AREA: AGROFORESTERIA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agroforestal con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado.

**AREA: SISTEMA DE INFORMACION**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Geógrafo, Ingeniero Catastral, con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: SUELOS**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: AGROECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo o Biólogo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: AGRICULTURA BIOLÓGICA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo o Ingeniero Agrícola con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: MANEJO DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: SISTEMAS DE PRODUCCION DE CULTIVOS DE CLIMA FRIO Y HORTALIZAS**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo, Agrónomo o Ingeniero Agrícola con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: PRODUCCION DE FRUTAS**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado

**AREA: DESARROLLO Y EXTENSION RURAL**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo con experiencia docente y/o profesional certificada en el área mínimo de dos años y/o estudios de posgrado en el área a nivel de especialización, maestría o doctorado.



RESOLUCIÓN No. DE 2014  
**4774**

6

**2. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**AREA: PATOLOGIA VETERINARIA**

**Perfil:** Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista, con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: MICROBIOLOGIA Y ENFERMEDADES MICROBIANAS VETERINARIAS E INMUNOLOGIA**

**Perfil:** Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista, con posgrado en el área de concurso experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: PRODUCCION DE CANINOS Y FELINOS**

**Perfil:** Zootecnista o Médico Veterinario Zootecnista con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: SALUD PUBLICA EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA Y ZONOSIS**

**Perfil:** Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista, con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: ELECTIVAS ELECTIVA II (MEDICINA ALTERNATIVA)**

**Perfil:** Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista, con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: MEDICINA Y PRODUCCION ACUICOLA**

**Perfil:** Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista, con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: DESARROLLO Y EXTENSION RURAL**

**Perfil:** Médico Veterinario, Médico Veterinario Zootecnista ó Zootecnista con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

**AREA: FARMACOLOGIA, TERAPEUTICA Y TOXICOLOGIA VETERINARIA**

**Perfil:** Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista, con posgrado en el área de concurso y experiencia profesional o docente universitaria, en el área de concurso de tres (3) años.

*etd*

RESOLUCIÓN No. DE 2014  
**4774**

7

**FACULTAD CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN**

**1. ESCUELA DE CIENCIAS SOCIALES**

**ÁREA: SOCIOLOGÍA**

**Perfil:** Sociólogo con estudios de posgrado en áreas de las Ciencias Sociales; con experiencia docente universitaria o investigativa, en el área de la convocatoria.

**ÁREA: ANTROPOLOGÍA**

**Perfil:** Antropólogo con estudios de posgrado en áreas de las Ciencias Sociales; con experiencia docente universitaria o investigativa, en el área de la convocatoria.

**ÁREA: CIENCIAS SOCIALES - CÁTEDRA UNIVERSIDAD Y ENTORNO**

**Perfil:** Licenciado en Educación, o Profesional de las Ciencias Sociales o Humanas; con título de posgrado en una de las áreas de las Ciencias Sociales o Humanas; con experiencia docente universitaria en el área.

**2. ESCUELA LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS**

**ÁREA: MATEMÁTICA BÁSICA**

**Perfil:** Licenciado en Matemáticas y Física, Licenciado en Matemáticas o Licenciado en Ciencias de la Educación - Matemática o Licenciado en Matemáticas y Estadística, con estudios de posgrado Y experiencia certificada docente y/o profesional.

**ÁREA: INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN MATEMÁTICA**

**Perfil:** Licenciado en Matemáticas y Física, Licenciado en Matemáticas o Licenciado en Ciencias de la Educación - Matemática o Licenciado en Matemáticas y Estadística, con estudios de Maestría en Educación o Educación Matemática o Investigación Educativa que acredite experiencia investigativa en el área.

**3. ESCUELA DE FILOSOFÍA**

**ÁREA: ÉTICA Y POLÍTICA**

**Perfil:** Licenciado o profesional en filosofía (filósofo), con experiencia docente de mínimo 2 años y estudios de posgrado en un área de las ciencias sociales y humanas, preferiblemente en filosofía.

**ÁREA: SOCIOHUMANÍSTICA**

**Perfil:** Licenciado, o profesional en filosofía (filósofo), licenciado en ciencias sociales, psicólogo, historiador o antropólogo, con experiencia docente de mínimo 2 años y estudios de posgrado en alguna de las áreas señaladas.

*esd*

## RESOLUCIÓN No **4774** DE 2014

8

### 4. ESCUELA DE IDIOMAS

#### ÁREA: ESPAÑOL Y COMPETENCIAS COMUNICATIVAS

**Perfil:** Licenciado o Profesional en una de las Ciencias del Lenguaje, que haya terminado estudios de Maestría en Lingüística o afines al área de la convocatoria, o con Especialización en el área de la convocatoria. Experiencia docente universitaria en el área de la convocatoria.

#### ÁREA: INGLÉS

**Perfil:** Licenciado o Profesional que acredite formación en Idiomas o Lenguas Extranjeras, con terminación académica de estudios de Maestría. Con experiencia docente en el área de la convocatoria. En el momento de la inscripción, los concursantes deben acreditar una de las siguientes pruebas estandarizadas internacionales, con no más de cuatro (4) años de haber sido presentada: TOEFL: (70% como mínimo), IELTS: (Banda de 6.0 como mínimo).

#### ÁREA: FRANCÉS

**Perfil:** Licenciado o Profesional que acredite formación en Idiomas o Lenguas, o experto en el manejo de la Lengua Francesa. En el momento de la inscripción, el concursante debe acreditar la prueba estandarizada internacional DELF B2, con no más de cuatro (4) años de haber sido presentada. Con experiencia docente universitaria en el área de la convocatoria.

#### ÁREA: PEDAGOGÍA INTERDISCIPLINAR (Lenguas Extranjeras)

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación, con estudios o título de posgrados en educación, con experiencia docente universitaria en el área de pedagogía o investigación en pedagogía. En el momento de la inscripción, los concursantes deben acreditar una de las siguientes pruebas estandarizadas internacionales, con no más de cuatro (4) años de haber sido presentada: TOEFL: (70% como mínimo), IELTS: (Banda de 6.0 como mínimo).

### 5. ESCUELA DE PSICOPEDAGOGÍA

#### ÁREA: PEDAGOGÍA

**Perfil:** Licenciado en Psicopedagogía o Psicopedagogía con Énfasis en Asesoría Educativa o Psicología Educativa y Administración o en Psicología Educativa y Filosofía o en Psicología y Pedagogía; con título de posgrado en: Pedagogía o Educación; con experiencia docente universitaria de dos años, y experiencia investigativa de un año, certificadas.

#### ÁREA: PROCESOS DE INVESTIGACIÓN PSICOPEDAGÓGICA

**Perfil:** Licenciado en Psicopedagogía o Psicopedagogía con Énfasis en Asesoría Educativa o Psicología Educativa y Administración o en Psicología Educativa y Filosofía o en Psicología y Pedagogía; con título de posgrado en: Educación o en Investigación Social Interdisciplinaria o en Investigación Educativa, con experiencia docente universitaria de dos años, experiencia en instituciones de educación básica y media y/o centros no formales; y experiencia investigativa certificada mínimo un año.



## RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

9

### 6. ESCUELA DE PREESCOLAR

#### ÁREA: INFANCIA – PEDAGOGÍA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación Preescolar o Educación Preescolar o Pedagogía Infantil o Educación Infantil o Licenciados en Psicología Educativa y Administración o Licenciados en Psicopedagogía con énfasis en asesoría Educativa; con título de Posgrado en Educación o en Pedagogía o en Docencia o Doctorado en Ciencias de la Educación. Con experiencia en docencia universitaria mínima de un (1) año.

#### ÁREA: INFANCIA – INVESTIGACIÓN

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación Preescolar o Educación Preescolar o Pedagogía Infantil o Educación Infantil o Licenciados en Psicología Educativa y Administración o Licenciados en Psicopedagogía con énfasis en asesoría Educativa; con título de Posgrado en Educación o en Pedagogía o en Docencia o Doctorado en Ciencias de la Educación. Con experiencia en docencia universitaria mínima de un (1) año.

#### ÁREA: INFANCIA – COGNICIÓN

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación Preescolar o Educación Preescolar o Pedagogía Infantil o Educación Infantil o Psicólogo o Licenciados en Psicología Educativa y Administración o Licenciados en Psicopedagogía con énfasis en asesoría Educativa; con título de Posgrado en Educación o en Pedagogía o en Docencia o Doctorado en Ciencias de la Educación. Con experiencia en docencia universitaria mínima de un (1) año.

### 7. ESCUELA DE INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA

#### ÁREA: MULTIMEDIA EDUCATIVA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación Informática Educativa, o Licenciado en Informática y Tecnología, con maestría en el área de educación o informática, con experiencia de un año en docente universitaria.

#### ÁREA: EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA

**Perfil:** Licenciado en Educación Industrial en Mecánica o Licenciado en Ciencias de la Educación Informática Educativa, o Licenciado en Informática Educativa o Licenciado en Informática y Tecnología, o Licenciado en Diseño Tecnológico, o Licenciado en Electrónica. Con estudios de posgrado y experiencia docente.

#### ÁREA: TALLER DE HARDWARE Y TELEMÁTICA PARA EDUCACIÓN

**Perfil:** Licenciado en ciencias de la educación informática educativa, o licenciado en informática y tecnología, o licenciado en informática educativa, o ingeniero de sistemas o ingeniero en telecomunicaciones, con posgrado en el área de redes o telemática y con experiencia docente y experiencia profesional en el área de redes y telemática.

#### ÁREA: TIC Y AMBIENTE DE APRENDIZAJE

**Perfil:** Licenciado en ciencias de la educación informática educativa, o licenciado en informática y tecnología, o licenciado en informática educativa con estudios de posgrado en el área de informática o educación y con experiencia docente.

*Handwritten signature*

RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

10

**8. ESCUELA DE MÚSICA**

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Violoncello)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO- INSTRUMENTAL(Contrabajo)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Diapasones)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Piano)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Saxofón)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Trompeta)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Trombón)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Canto)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista, con experiencia docente y experiencia artística reconocida.

**ÁREA: TEÓRICO-INSTRUMENTAL (Dirección)**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Director, con experiencia docente universitaria y experiencia artística reconocida.



## RESOLUCIÓN No 4774 DE 2014

11

### ÁREA: PEDAGOGÍA MUSICAL

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la educación Música o Licenciado en Música o Licenciado en pedagogía musical o Maestro en Música o Músico Instrumentista con experiencia docente universitaria en el área y experiencia artística reconocida.

### 9. ESCUELA DE ARTES PLÁSTICAS

#### ÁREA: CREACIÓN –DISEÑO

**Perfil:** Licenciado en Artes Plásticas o Maestro en Artes Plásticas, preferiblemente con estudios de posgrado en el área. Con experiencia docente universitaria en el área y productividad artística certificada en el área, presentada en un portafolio de los últimos tres (3) años.

#### ÁREA: CREACIÓN - CERAMICA

**Perfil:** Licenciado en Artes Plásticas o Maestro en Artes Plásticas o Experto en Cerámica, con experiencia docente universitaria y productividad artística certificada en el área presentada en un portafolio de los últimos 3 años.

#### ÁREA: PEDAGOGIA INTERDISCIPLINAR (TENDENCIAS PEDAGOGICAS ARTISTICAS Y DE LA CULTURA FISICA)

**Perfil:** Licenciado, con estudios de posgrado en el área de la educación, con experiencia docente universitaria en pedagogía o investigación en pedagogía.

#### ÁREA: CREACIÓN - TEATRO Y ARTES ESCENICAS

**Perfil:** Licenciado o Profesional o Experto en Teatro, con estudios en dirección teatral o arte dramático, con experiencia certificada en el área de expresión y creación teatral.

### 10. ESCUELA DE EDUCACIÓN FÍSICA – CHIQUINQUIRÁ

#### ÁREA: EDUCACIÓN FÍSICA

**Perfil:** Licenciado en Educación Física Recreación y Deporte o Licenciado en Educación Física o Licenciado en Ciencias de la Educación, Educación Física; con estudios de posgrado en el área y experiencia certificada docente y/o profesional.

#### ÁREA: DEPORTE

**Perfil:** Licenciado en Educación Física Recreación y Deporte o Licenciado en Educación Física o Licenciado en Ciencias de la Educación, Educación Física; con estudios de posgrado en el área y experiencia certificada docente y/o profesional.

### FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

#### 1. ESCUELA DE ENFERMERÍA

##### ÁREA: ENFERMERIA SEGÚN EL CICLO VITAL HUMANO

**Perfil 1:** Profesional de Enfermería con título de posgrado en enfermería y experiencia profesional o docente universitaria en enfermería clínica mínima de 3 años, con competencias de expresión oral, escrita y habilidades pedagógicas.

## RESOLUCIÓN N.º 774 DE 2014

12

**Perfil 2:** Profesional de Enfermería con experiencia profesional o docente universitaria en enfermería clínica mínima de 5 años. Con competencias de expresión oral, escrita y habilidades pedagógicas.

### ÁREA: ENFERMERIA POLITICA, SOCIAL Y COMUNITARIA

**Perfil 1:** Profesional de Enfermería con título de posgrado y experiencia profesional o docente universitaria en enfermería comunitaria mínima de 3 años. Con competencias de expresión oral, escrita y habilidades pedagógicas.

**Perfil 2:** Profesional de Enfermería con título de posgrado y experiencia profesional o docente universitaria mínima de 3 años en una de las siguientes áreas específicas: Gerencia en Salud, Gestión en Salud, Administración en Salud. Con competencias de expresión oral y escrita y habilidades pedagógicas.

## 2. ESCUELA DE MEDICINA

### ÁREA: HISTOLOGIA FUNCIONAL

**Perfil:** Médico general o con título de posgrado en áreas afines y experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### AREA: EMBRIOLOGIA GENERAL Y EVOLUCION

**Perfil:** Médico general o con título de posgrado en áreas afines y experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### AREA: NEUROCIENCIAS

**Perfil:** Médico general o con título de posgrado en áreas afines y experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### AREA: ANATOMIA Y FISIOLOGIA DEL MOVIMIENTO

**Perfil:** Médico general o con título de posgrado en áreas afines y experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### ÁREA: SEMINARIO DE INVESTICACION MÉDICA I

**Perfil:** Médico, con título de posgrado en Epidemiología y experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### AREA: PATOLOGIA GENERAL

**Perfil:** Médico, con título de posgrado en Patología y experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### ÁREA: SALUD MENTAL

**Perfil:** Psicólogo con experiencia profesional o docente mínima de dos años.

### ÁREA: HISTORIA DE LA MEDICINA

**Perfil** Médico General con experiencia profesional o docente mínima de dos años.

## RESOLUCIÓN No **4774** DE 2014

13

### ÁREA: SEMIOLOGIA

**Perfil:** Médico general y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

### ÁREA: MEDICINA DEL ADULTO Y LA VEJEZ

**Perfil 1:** Médico con especialización en Medicina Interna con subespecialización en Cardiología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 2:** Médico con especialización en Medicina Interna con subespecialización en Gastroenterología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 4:** Médico con especialización en Medicina Interna con subespecialización en Neumología y experiencia profesional o docente mínima de un año. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 5:** Médico con especialización en Medicina Interna con subespecialización en Reumatología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 6:** Médico con especialización en Medicina Interna con subespecialización en Endocrinología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 7:** Médico general y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 8:** Médico general con especialización en Medicina Familiar y experiencia profesional o docente mínima de un año, para desarrolla transversalmente el Módulo de Atención Primaria en Salud. Vinculación Laboral en la ciudad de TUNJA, en Centros de Práctica Formativa de Primer Nivel de Atención y con Convenio con la UPTC.

### AREA: MEDICINA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE

**Perfil 1:** Médico con título de Posgrado en Pediatría con experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 2:** Médico general con especialización en Medicina Familiar y experiencia profesional o docente mínima de un año, para desarrolla transversalmente el Módulo de Atención Primaria en Salud. Vinculación Laboral en la ciudad de TUNJA, en Centros de Práctica Formativa de Primer Nivel de Atención y con Convenio con la UPTC.

### ÁREA: MEDICINA DE LA MUJER Y PERINATOLOGÍA

**Perfil 1:** Médico con título de posgrado en Ginecología y Obstetricia y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa en este área y con Convenio con la UPTC.

*ASL*

## RESOLUCIÓN No 4774 DE 2014

14

**Perfil 2:** Médico general con especialización en Medicina Familiar y experiencia profesional o docente mínima de un año, para desarrolla transversalmente el Módulo de Atención Primaria en Salud. Vinculación Laboral en la ciudad de TUNJA, en Centros de Práctica Formativa de Primer Nivel de Atención y con Convenio con la UPTC.

### ÁREA: GESTION

**Perfil:** Medico con titulo de Postgrado en Áreas de: Salud Pública o Gerencia de Servicios de Salud o Gerencia de la Organización de la Salud o Gerencia en Sistemas de Salud o Gerencia en Salud y Desarrollo Comunitario o Gerencia Hospitalaria, con experiencia docente o profesional mínima de 2 años.

### ÁREA: CIRUGÍA

**Perfil 1:** Médico con título de posgrado en Cirugía General y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral en la ciudad de TUNJA, en Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 2:** Médico con título de posgrado en Cirugía General y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral en la ciudad de SOGAMOSO, en Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**Perfil 3:** Médico con título de posgrado en Cirugía General y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral en la ciudad de DUITAMA, en Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

### ÁREA: ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACION

**Perfil:** Médico con título de posgrado en Anestesiología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de práctica formativa y con convenio con la UPTC.

### ÁREA: ESPECIALIDADES MÉDICO QUIRÚRGICAS

**PERFIL 1:** Médico con título de posgrado en Ortopedia y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**PERFIL 2:** Médico con título de posgrado en Otorrinolaringología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**PERFIL 3:** Médico con título de posgrado en Neurocirugía y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**PERFIL 4:** Médico con título de posgrado en Urología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.



## RESOLUCIÓN No 4774 DE 2014

15

**PERFIL 5:** Médico con título de posgrado en Oftalmología y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

**PERFIL 6:** Médico con título de posgrado en Cirugía Plástica y experiencia profesional o docente mínima de dos años. Vinculación Laboral con Centros de Práctica formativa y con Convenio con la UPTC.

### **ÁREA: ESPECIALIZACION EN MEDICINA FAMILIAR Y COMUNITARIA**

**Perfil:** Médico General con especialización en Medicina Familiar y experiencia profesional o docente mínima de un año.

**PERFIL 2:** Médico General con especialización en Salud Pública y experiencia profesional o docente mínima de tres años.

### **3. ESCUELA DE PSICOLOGÍA**

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA BÁSICA, ÉNFASIS EN PROCESOS PSICOLÓGICOS**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología y experiencia docente y/o profesional en el área.

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA BÁSICA, ÉNFASIS EN MEDICIÓN Y EVALUACIÓN**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología áreas afines y experiencia docente y/o profesional en el área.

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA BÁSICA, ÉNFASIS EN NEUROCIENCIAS**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en neurociencias o neuropsicología y experiencia docente y/o profesional en el área.

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA BÁSICA EN HISTORIA Y MODELOS TEÓRICOS EN PSICOLOGÍA**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología y experiencia docente y/o profesional en el área.

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA APLICADA, ÉNFASIS EN PSICOLOGÍA CLÍNICA Y DE LA SALUD**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología clínica o áreas afines y experiencia docente y/o profesional en el área.

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA APLICADA, ÉNFASIS EN PSICOLOGÍA EDUCATIVA**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología Educativa o áreas afines y experiencia docente y/o profesional en el área.

#### **ÁREA: PSICOLOGÍA APLICADA, ÉNFASIS EN PSICOLOGÍA ORGANIZACIONAL**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología Organizacional o áreas afines y experiencia docente y/o profesional en el área.

*JSL*

## RESOLUCIÓN No. 4774 DE 2014

16

### **ÁREA: PSICOLOGÍA APLICADA ÉNFASIS EN PSICOLOGÍA SOCIAL COMUNITARIA.**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología Social o áreas afines y experiencia docente y/o profesional en el área.

### **AREA: PSICOLOGÍA APLICADA ÉNFASIS EN PSICOLOGÍA JURÍDICA Y FORENSE**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología Jurídica y Forense y experiencia docente y/o profesional en el área.

### **AREA: PSICOLOGÍA APLICADA ÉNFASIS EN PSICOLOGÍA DEPORTIVA**

**Perfil:** Psicólogo con estudios de Posgrado en Psicología Deportiva y experiencia docente y/o profesional en el área.

## **FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS**

### **1. ESCUELA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**

#### **AREA: ADMINISTRATIVA**

**Perfil:** Administrador de Empresas con título de posgrado en Gestión o Gerencia o Dirección o Administración o Finanzas o Mercados o Recursos Humanos o Planeación o Proyectos, experiencia docente universitaria mínima de dos años.

#### **AREA: MERCADOS**

**Perfil:** Administrador de Empresas con título de posgrado en Mercados, experiencia docente universitaria mínima de dos años.

### **2. ESCUELA DE CONTADURÍA PÚBLICA**

#### **AREA: FINANCIERA**

**Perfil:** Contador Público o Economista o Administrador con título de posgrados en Finanzas o Financiera o Contabilidad o Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) o Normas Internacionales de Contabilidad (NIC), experiencia en docencia universitaria o profesional mínima de un año.

#### **AREA: CONTABLE**

**Perfil:** Contador Público con título de especialización en Contabilidad o Finanzas o Financiera o Revisoría Fiscal o Auditoría o Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) o Normas Internacionales de Contabilidad (NIC), o Maestría o Doctorado en Administración de Empresas o Administración o Contabilidad o Economía o Proyectos, experiencia en docencia universitaria o profesional mínima de un año.

#### **AREA: COSTOS**

**Perfil:** Contador Público con título de posgrados en Gerencia Estratégica de Costos o Costos o Costos ABC, o Maestría o Doctorado en Administración de Empresas o Administración o Contabilidad o Economía o Proyectos, experiencia en docencia universitaria o profesional mínima de un año.



## RESOLUCIÓN N<sup>o</sup> 774 DE 2014

17

### AREA: TRIBUTARIA

**Perfil:** Contador Público o Abogado con título de Especialización en Derecho Tributario o Tributaria o Gerencia Tributaria o Desarrollo Territorial, o Maestría o Doctorado en Tributaria o Tributación Internacional o Desarrollo Territorial Tributario, experiencia en docencia universitaria o profesional mínima de un año.

### 3. ESCUELA ECONOMÍA

#### AREA: TEORIA Y PENSAMIENTO ECONÓMICO

**Perfil:** Economista con título de especialización en Planeación y Gestión del Desarrollo Territorial o finanzas, o Maestría y/o doctorado en Economía, experiencia docente universitaria mínima de un año.

## FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS SOCIALES

### 1. ESCUELA DERECHO

#### ÁREA: FUNDAMENTOS DEL DERECHO

**Perfil:** Abogado con especialización, con experiencia docente mínima de 2 años en una institución de educación superior.

#### ÁREA: DERECHO CONSTITUCIONAL

**Perfil:** Abogado con Especialización, Derecho Constitucional. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

#### ÁREA: DERECHO PRIVADO I

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Civil Personas o Derecho Civil Bienes o Derecho Civil Obligaciones o Derecho Civil Contratos o Derecho Privado. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

#### ÁREA: DERECHO PRIVADO II:

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Civil Familia o Derecho Civil Sucesiones o Derecho Civil Obligaciones o Derecho Privado. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años y experiencia profesional mínima de 2 años.

#### ÁREA: DERECHO PROCESAL:

**Perfil:** Abogado, Especializado en Derecho Procesal, con experiencia docente mínima de 2 años en una institución de educación superior.

#### ÁREA: CRIMINOLOGIA

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Penal o Criminología. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

*822*

## RESOLUCIÓN N.º **4774** DE 2014

18

### **ÁREA: DERECHO PENAL**

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Penal. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años. Y con experiencia profesional mínima de 2 años.

### **ÁREA: DERECHO PÚBLICO**

**Perfil:** Abogado con Especialización, Derecho Administrativo o Derecho Público. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años. Y con experiencia profesional mínima de 2 años.

### **ÁREA: DERECHO LABORAL**

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Laboral o Derecho del Trabajo o Seguridad Social. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años y experiencia profesional mínima de 2 años

### **ÁREA: DERECHO COMERCIAL:**

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Comercial. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

### **ÁREA: DERECHO INTERNACIONAL**

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Internacional Público o privado o Derechos Humanos. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

### **ÁREA: ETICA**

**Perfil:** Abogado especializado, con experiencia profesional en el área.

### **ÁREA: SOCIOJURIDICA**

**Perfil:** Abogado o Sociólogo especializado. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

### **ÁREA: FORMACION FILOSOFICO - JURIDICA**

**Perfil:** Abogado o Filósofo con Especialización en Filosofía o Filosofía del Derecho o Teoría Jurídica o Derecho Constitucional o Derecho. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínima de 2 años.

### **ÁREA: FORMACION ECONOMICO - JURIDICA**

**Perfil:** Abogado o Economista o Administrador Público, con Especialización en Derecho Económico o Derecho Financiero o Derecho Tributario. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

### **ÁREA: ADMINISTRACION PÚBLICA**

**Perfil:** Administrador Público Especialista en Administración Pública o Hacienda Pública o Políticas Públicas. Con experiencia docente en una institución de educación superior mínima de 2 años.

*jal*

## RESOLUCIÓN N° 4774 DE 2014

19

### ÁREA: DERECHO SOSTENIBLE

**Perfil:** Abogado Especializado en Derecho Ambiental o Minero. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínimo de 2 años.

### ÁREA: MECANISMOS ALTERNATIVOS DE SOLUCION DE CONFLICTOS

**Perfil:** Abogado con especialización. Con experiencia docente en instituciones de educación superior mínima de 2 años y con experiencia profesional en el área

### ÁREA: ELECTIVA DE PROFUNDIZACION I

**Perfil:** Profesional Especializado, con experiencia profesional mínimo de 2 años en cualquiera de estas áreas.

### ÁREA: ELECTIVA DE PROFUNDIZACION II

**Perfil:** Profesional Especializado, con experiencia profesional mínimo de 2 años en cualquiera de estas áreas.

## FACULTAD DE INGENIERÍA

### 1. ESCUELA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

#### ÁREA: PROCESOS AMBIENTALES

**Perfil:** Ingeniero Ambiental, Ingeniero Sanitario, Ingeniero Sanitario y Ambiental, Ingeniero Ambiental y Sanitario, Ingeniero Metalúrgico, Ingeniero Químico o Químico con estudios de Posgrado en el área Ambiental y experiencia docente universitaria o profesional mínima de 1 año.

#### ÁREA: HERRAMIENTAS DE INGENIERÍA

**Perfil:** Ingeniero con estudios de posgrado en algún área de ingeniería ambiental y experiencia docente universitaria o profesional mínima de 1 año.

#### ÁREA: GESTIÓN AMBIENTAL

**Perfil:** Ingeniero Ambiental, Ingeniero Sanitario, Ingeniero Sanitario y Ambiental, Ingeniero Ambiental y Sanitario, Ingeniero Civil, Ingeniero en Transporte y Vías, Ingeniero Metalúrgico, Ingeniero Químico, Ingeniero Geólogo o Ingeniero Agrónomo con estudios de Posgrado en el área ambiental y experiencia docente universitaria o profesional mínima de 1 año.

#### ÁREA: CALIDAD AMBIENTAL

**Perfil:** Ingeniero Ambiental, Ingeniero Sanitario, Ingeniero Sanitario y Ambiental, Ingeniero Ambiental y Sanitario, Ingeniero Civil, Ingeniero en Transporte y Vías, Ingeniero Metalúrgico, Ingeniero Químico, Ingeniero Geólogo o Ingeniero Agrónomo con estudios de Posgrado en el área ambiental y experiencia docente universitaria o profesional mínima de 1 año.

### 2. ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL

#### ÁREA: HERRAMIENTAS DE INGENIERIA

**Perfil:** Ingeniero Civil con estudios de posgrados en algún área de la Ingeniería Civil, con Experiencia Profesional o Docente mínima de un (1) año.

*Handwritten signature*

## RESOLUCIÓN N<sup>o</sup> 774 DE 2014

20

### ÁREA: GEOLOGÍA y GEOTECNÍA

**Perfil:** Ingeniero Civil, o Ingeniero Geólogo, o Geólogo con estudios de Posgrados en el Área de Geología y Geotecnia, con Experiencia Profesional o Docente mínima de un (1) año.

### AREA MATERIALES Y ESTRUCTURAS

**Perfil:** Ingeniero Civil con estudios de Posgrado en Estructuras, con Experiencia Profesional o Docente mínima de un (1) año.

### ÁREA HIDRÁULICA E HIDROLOGÍA

**Perfil:** Ingeniero Civil, o Ingeniero Sanitario, o Ingeniero Sanitario y Ambiental con estudios de Posgrado en Hidráulica o Hidrología o recursos Hídricos, con Experiencia Profesional o Docente mínima de un (1) año.

### ÁREA ADMINISTRACIÓN Y CONSTRUCCIÓN

**Perfil:** Ingeniero Civil con estudios de Posgrado en el Área de Administración o Construcción, con Experiencia Profesional o Docente mínima de un (1) año.

## 3. INGENIERÍA ELECTRÓNICA –EXTENSIÓN (TUNJA)

### ÁREA: TELECOMUNICACIONES

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, o Ingeniero en Telecomunicaciones, o Ingeniero de sistemas, o Ingeniero informático, o Ingeniero de sistemas y computación, con experiencia en docencia universitaria en el área de concurso.

### ÁREA SISTEMAS DIGITALES

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, con experiencia en docencia universitaria en el área de concurso.

### ÁREA ELECTRÓNICA DE POTENCIA Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, o Ingeniero Electromecánico, o Ingeniero Eléctrico, con experiencia en docencia universitaria en el área de concurso.

### ÁREA INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, o Ingeniero Mecatrónico, o Ingeniero de Control, o Ingeniero en Instrumentación y Control, con experiencia en docencia universitaria en el área de concurso.

## 4. ESCUELA DE INGENIERÍA METALÚRGICA

### AREA: BASICA EN INGENIERIA

**Perfil:** Ingeniero Metalúrgico, o Ingeniero Químico, o Ingeniero Electrónico, o Ingeniero en alguna de las anteriores áreas con Estudios de Maestría o Doctorado, con experiencia docente o profesional mínima de un año en el área de concurso.

### ARE: METALURGIA FISICA

**Perfil:** Ingeniero Metalúrgico, o Ingeniero Químico, o Ingeniero Electrónico, o Ingeniero en alguna de las anteriores áreas con Estudios de Maestría o Doctorado, con experiencia docente o profesional mínima de un año en el área de concurso.



## RESOLUCIÓN No. 4774E 2014

21

### **AREA: PROCESOS DE MANUFACTURA Y CONTROL**

**Perfil:** Ingeniero Metalúrgico, o Ingeniero Químico, o Ingeniero Electrónico, ó Ingeniero en alguna de las anteriores áreas con Estudios de Maestría o Doctorado, con experiencia docente o profesional mínima de un año en el área de concurso.

### **AREA: MATERIALES**

**Perfil:** Ingeniero Metalúrgico, o Ingeniero Químico, o Ingeniero Electrónico, o Ingeniero en alguna de las anteriores áreas con Estudios de Maestría o Doctorado, con experiencia docente o profesional mínima de un año en el área de concurso.

### **AREA: METALURGIA EXTRACTIVA**

**Perfil:** Ingeniero Metalúrgico, o Ingeniero Químico, o Ingeniero Electrónico, o Ingeniero en alguna de las anteriores áreas con Estudios de Maestría o Doctorado, con experiencia docente o profesional mínima de un año en el área de concurso.

## **5. ESCUELA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN**

### **AREA: BÁSICA GENERAL**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas, o Ingeniero de Sistemas y Computación, o Ingeniero Electrónico, o Ingeniero Informático, con experiencia docente universitaria en el área del concurso.

### **AREA: BASES DE DATOS**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas, o Ingeniero de Sistemas y Computación, o Ingeniero Informático, con experiencia docente universitaria en el área del concurso.

### **AREA: CIENCIAS COMPUTACIONALES**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas, o Ingeniero de Sistemas y Computación, o Ingeniero Informático, con experiencia docente universitaria en el área del concurso.

### **AREA: SOFTWARE**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas, o Ingeniero de Sistemas y Computación, o Ingeniero Informático, con experiencia docente universitaria en el área del concurso.

### **AREA: PROGRAMACIÓN**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas, o Ingeniero de Sistemas y Computación, o Ingeniero Informático, con experiencia docente universitaria en el área del concurso.

### **AREA: REDES Y TELECOMUNICACIONES**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas, o Ingeniero de Sistemas y Computación, o Ingeniero Informático, con experiencia docente universitaria en el área del concurso.

## **6. INGENIERÍA DE TRANSPORTE Y VÍAS**

### **ÁREA: BÁSICA DE INGENIERÍA**

**Perfil:** Ingeniero en Transporte y Vías con Posgrado en Tránsito y/o Transporte, o en Infraestructura Vial, o en Geotecnia Vial y/o Pavimentos o en Ingeniería Ambiental, o en Gerencia de Empresas, con experiencia docente universitaria mínima de un año en el área de concurso.

## RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

22

### **ÁREA: INFRAESTRUCTURA VIAL**

**Perfil:** Ingeniero en Transporte y Vías con Posgrado en Infraestructura Vial, o en Geotecnia Vial y/o Pavimentos, con experiencia docente universitaria mínima de un año en el área de concurso.

### **ÁREA: TRANSPORTE**

**Perfil:** Ingeniero en Transporte y Vías con Posgrado en Transporte y/o Tránsito, con experiencia docente universitaria mínima de un año en el área de concurso.

### **ÁREA: TRÁNSITO**

**Perfil:** Ingeniero en Transporte y Vías con Posgrado en Tránsito y/o Transporte, con experiencia docente universitaria mínima de un año en el área de concurso.

## **FACULTAD DE ESTUDIOS A DISTANCIA**

### **1 - LICENCIATURA EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN MATEMÁTICAS, HUMANIDADES Y LENGUA CASTELLANA**

#### **AREA: GENERAL**

**Perfil:** Licenciado en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana o Licenciado en Ciencias Sociales o Licenciado en Ciencias Sociales y Económicas o Licenciado en Ciencias Sociales y Humanidades o Licenciado en Psicopedagogía o Licenciado en Preescolar o Licenciado en Ciencias de la Educación: Español - Inglés o Licenciado en Español y Literatura o Licenciado en Literatura y Lengua Castellana o Licenciado en Filosofía o Licenciado en Filosofía y otra área; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, La Palma, Leticia.

#### **ÁREA: CAMPO DE FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICO INVESTIGATIVA**

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación, con experiencia en investigación; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, La Palma Leticia.

#### **ÁREA: CAMPO DE FUNDAMENTACIÓN PEDAGÓGICA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA**

**Perfil:** Licenciado en Psicopedagogía o Licenciado en Psicología y Pedagogía o Licenciado en Psicopedagogía con Énfasis en Asesoría Educativa o Licenciado en Administración Educativa o Licenciado en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana o Psicólogo; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, La Palma, Leticia.



## RESOLUCIÓN N<sup>o</sup> 4774 DE 2014

23

### ÁREA: FUNDAMENTOS Y LINEAMIENTOS EN EL CAMPO DE LA MATEMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Física y Matemáticas o Licenciado en Matemáticas y Física o Licenciado en Matemáticas, o Licenciado en Matemáticas y Estadística o Licenciado en Matemáticas y otra área, o Licenciado en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: FUNDAMENTOS Y LINEAMIENTOS EN EL CAMPO DE LA LENGUA CASTELLANA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación: Español - Inglés o Licenciado en Lenguas Extranjeras o Licenciado en Idiomas modernos o Licenciado en Educación Bilingüe: Español-Inglés o Licenciado en Español y Literatura o Licenciado en Literatura y Lengua Castellana o Licenciado en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, La Palma, Leticia.

### ÁREA: FUNDAMENTOS Y LINEAMIENTOS EN EL CAMPO DE LA LENGUA EXTRANJERA: INGLÉS PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación: Español - Inglés, o Lenguas Extranjeras o idiomas modernos; o en idiomas (Inglés) o Licenciado en Educación Bilingüe: Español-Inglés o Licenciado en Educación Básica con énfasis en Matemáticas, Humanidades y Lengua Castellana; con experiencia en docencia. *Para los aspirantes en el área de idiomas (Inglés u otros idiomas) será necesario que en la prueba estandarizada presentada en el momento de la inscripción (IELTSN, TOEFL, MET), se obtenga en 65% del puntaje total en cada habilidad. Según Acuerdo 053 de 2012. Capítulo IV, Artículo 15, literal e).*

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS SOCIALES PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias Sociales o Licenciado en Ciencias Sociales y Económicas o Licenciado en Ciencias Sociales y Humanidades o Licenciado en Educación Básica con Énfasis en Ciencias Sociales o Licenciado en Filosofía o Licenciado en Filosofía y otra área, con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Bogotá, Chiquinquirá, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Biología y Química o Licenciado en Química y Biología o Licenciado en Ciencias Naturales, o Licenciado en Ciencias Naturales y Educación Ambiental o Licenciado en Básica con Énfasis en Ciencias Naturales o Licenciado en Etnoeducación Para Básica con Énfasis en Ciencias Naturales y Educación Ambiental o Biólogo; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, La Palma, Leticia.

## RESOLUCIÓN No 4774 DE 2014

24

### ÁREA: DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN MUSICAL PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Maestro en Música o Licenciado en Música o Licenciado en Educación Musical o Licenciado en Educación Básica con Énfasis en Educación Artística y Cultural: Música; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN ARTÍSTICA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Artes Plásticas o Licenciado en Bellas Artes o Licenciado en Educación Artística y Artes Escénicas o Licenciado en Educación Básica con Énfasis En Artes Escénicas o Licenciado en Educación: Artes Plásticas o Maestro en Artes Plásticas o Maestro en Artes; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: DIDÁCTICA DE LA EDUCACIÓN FÍSICA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Educación Física o en Educación Física Recreación y Deportes o Licenciado en Educación Básica con Énfasis en Educación Física, Recreación y Deportes o Profesional en Cultura Física Deportes y Recreación o Licenciado en Pedagogía y Didáctica de la Educación Física, Recreación y Deporte; con experiencia en docencia. **CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: DIDÁCTICA DE LA TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA EDUCATIVA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Informática o Licenciado en Informática Educativa o Licenciado en Informática y Tecnología o Licenciado en Tecnología e Informática o Licenciado en Informática y Nuevas Tecnologías o Licenciado en Tecnología; con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### ÁREA: PRÁCTICA PEDAGÓGICA PARA LA EDUCACIÓN BÁSICA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación; con posgrado y con experiencia en docencia.

**CREAD:** Tunja, Acacías, Bogotá, Chiquinquirá, Barrancabermeja, Yopal, Barrancominas, Soatá, Quetame, Garagoa, Duitama, Sogamoso, Chiscas-Guicán, Fusagasugá, Leticia.

### TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN ARTESANAL SOSTENIBLE

### ÁREA: FUNDAMENTACIÓN Y DISEÑO ARTESANAL

**Perfil:** Diseñador Industrial o Licenciado en Artes Plásticas o Licenciado en Bellas Artes o Licenciado en Educación: Artes Plásticas o Maestro en Artes Plásticas o Maestro en Artes con experiencia en docencia o experiencia profesional en el sector artesanal.



## RESOLUCIÓN No 4774 DE 2014

25

### ÁREA: RECONOCIMIENTO DE PROCESO PRODUCTIVOS ARTESANALES

**Perfil:** Diseñador Industrial o Ingeniero Industrial, con experiencia en docencia o experiencia profesional en el sector artesanal.

### 2 - ESCUELA DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS

#### 1. PROGRAMA EN TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA

##### AREA: QUÍMICA Y BIOLOGIA

**Perfil:** Licenciado en Ciencias de la Educación: Química y Biología; Licenciado en Ciencias de la Educación: Biología y Química; Licenciado en Ciencias Naturales: Física, Química y Biología; profesional en Biología; profesional en Química, o profesional en microbiología industrial; con posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

##### AREA: GESTIÓN FARMACÉUTICA

**Perfil:** Químico Farmacéutico; o Profesional en Química y Farmacia; con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

##### AREA: PROCESOS ASISTENCIALES EN SALUD

**Perfil:** Médico; Enfermero; con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

##### AREA: INSPECCIÓN VIGILANCIA Y CONTROL

**Perfil:** Médico; Enfermero; o Administrador de los servicios de Salud con posgrado en el área de salud y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

#### 2 - PROGRAMA EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD

##### AREA: ADMINISTRATIVA

**Perfil:** Administrador de empresas; o Administrador de negocios; con posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

##### AREA: PROCESOS ASISTENCIALES EN SALUD

**Perfil:** Médico; o Enfermero; con posgrado en el área de salud y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

26

**AREA: ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SALUD**

**Perfil:** Médico; Enfermero; o Administrador de los servicios de Salud; con posgrado en el área de salud y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

**AREA: INVESTIGACIÓN EN SALUD**

**Perfil:** Profesional en el área de la salud con posgrado y experiencia en investigación y/o docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

**AREA: BIOESTADISTICA**

**Perfil:** Médico; enfermero; o profesional de la salud; con posgrado y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

**AREA: SISTEMA GENERAL DE GARANTÍA DE CALIDAD EN SALUD**

**Perfil:** Médico; Enfermero; o Administrador de los servicios de Salud con posgrado en el área de salud y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

**AREA: LEGISLACIÓN EN SALUD**

**Perfil:** Abogado; Profesional en Derecho y Ciencias Sociales; o profesional en Derecho y Ciencias Políticas; con posgrado en Legislación en salud; Derecho Administrativo; o Derecho Administrativo y Constitucional y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

**3. PROGRAMA EN ADMINISTRACIÓN COMERCIAL Y FINANCIERA**

**AREA: CONTABLE**

**Perfil:** Contador; Contador público; o Contador Público y Financiero Internacional, con posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

**AREA: EMPRENDERISMO**

**Perfil:** Administrador de empresas; Administrador Financiero; Administrador de negocios; Administrador de Negocios Internacionales; o Administrador de Comercio Exterior y/o Economista; con posgrado en el área y/o en Gestión del Emprendimiento; Espíritu Empresarial y Creación de Empresas; Formulación y Evaluación de proyectos; Formulación y Evaluación de



## RESOLUCIÓN No 4774 DE 2014

27

proyectos de Inversión; o Formulación y Evaluación de proyectos públicos y privados; con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

### AREA: FINANCIERA

**Perfil:** Administrador de empresas; Administrador Financiero; Administrador de negocios; Profesional en Banca y Finanzas; Profesional en Finanzas y Relaciones Internacionales; Profesional en Administración y Finanzas; Administrador de Mercadeo y Finanzas; Profesional en Finanzas Internacionales, Profesional en Finanzas y Negocios Internacionales; o Profesional en Finanzas y Comercio Internacional; con posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

### AREA: PROCESOS OPERATIVOS

**Perfil:** Ingeniero Industrial; o Administrador Industrial; con posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

### AREA: ESTADISTICA Y MATEMÁTICAS

**Perfil:** Profesional en matemáticas y estadística; profesional en estadística y matemáticas; profesional en estadística; profesional en estadística e informática; profesional en matemáticas; o licenciado en matemáticas, con estudios de posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

### AREA: LEGISLACIÓN COMERCIAL Y TRIBUTARIA

**Perfil:** Abogado; Profesional en Derecho y Ciencias Sociales; o profesional en Derecho y Ciencias Políticas; con posgrado en Legislación Tributaria; Legislación Comercial y Financiera; Legislación tributaria y de Aduanas; Derecho Comercial; Derecho Comercial Financiero Empresarial; Derecho Comercial y Financiero; o Derecho Comercial y de los Negocios, con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

### AREA: TALENTO HUMANO

**Perfil:** Administrador de empresas; Administrador de negocios; o profesional en psicología; con posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cogua.

### AREA: PROYECTOS

**Perfil:** Administrador de empresas; Administrador Financiero; Administrador de negocios, Administrador de Negocios Internacionales; Administrador de Comercio Exterior; Administrador

202

## RESOLUCIÓN N<sup>o</sup> 774 DE 2014

28

Público; con posgrado en Formulación y Evaluación de proyectos; Formulación y Evaluación de proyectos de Inversión; o Formulación y Evaluación de proyectos públicos y privados; con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Chiquinquirá, Acacias, Miraflores, Villa de Leyva, Bogotá, Rionegro (Antioquia), Yopal (Casanare), Leticia (Amazonas), Barrancabermeja y Cagua.

### **3 - ESCUELA CIENCIAS TECNOLÓGICAS - INTERDISCIPLINAR**

#### **ÁREA: MATEMÁTICA BÁSICA**

**PERFIL:** Licenciado(a) en Física y Matemáticas o Licenciatura en Matemáticas y Estadística Matemático(a) puro(a) o Físico(a) puro Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

#### **TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES**

##### **AREA: MATERIALES Y ESTRUCTURAS**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Civil Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

##### **AREA: HERRAMIENTAS DE INGENIERÍA**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Civil o Arquitecto(a) o Ingeniero (a) de Vías y Transportes Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

##### **AREA: ADMINISTRACIÓN Y CONSTRUCCIÓN**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Civil o Arquitecto(a)

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

##### **AREA: HIDRÁULICA Y AMBIENTAL**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Ambiental o Ingeniero(a) Sanitario(a) o Ingeniero (a) Sanitario(a) y Ambiental o Ingeniero(a) Civil

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

#### **TECNOLOGÍA EN ELECTRICIDAD.**

##### **AREA: CIRCUITOS INSTALACIONES Y MAQUINAS ELÉCTRICAS**

**PERFIL:** Ingeniero (a) Eléctrico(a) o Ingeniero(a) Electrónico (a) o Ingeniero (a) Electromecánico o Ingeniero (a) Mecatronico o Licenciados en educación industrial Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores

##### **AREA ELECTRÓNICA AUTOMATIZACIÓN, INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Electrónico (a) o Ingeniero (a) Mecatrónico o Ingeniero (a) Eléctrico(a) Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores

## RESOLUCIÓN No **4774** DE 2014

29

### **TECNOLOGÍA EN MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS.**

#### **AREA: DISEÑO**

**PERFIL:** Ingeniero(a) mecánico (a) o Ingeniero(a) Electromecánico (a) o Ingeniero (a) Mecatrónico o Diseñador Industrial Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

#### **AREA: MECANIZADO**

**PERFIL:** Ingeniero(a) mecánico (a) o Ingeniero(a) Electromecánico (a) o Físico (a) con experiencia en mecánica aplicada Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Rionegro, Yopal, Bogotá

### **TECNOLOGÍA EN TELEMÁTICA.**

#### **AREA: MANTENIMIENTO DE SOFTWARE Y HARDWARE**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Telemático(a) o Ingeniero(a) Tele Informático(a) o Ingeniero(a) de (en) Telecomunicaciones o Ingeniero(a) en Telemática o Ingeniero(a) de Sistemas o Ingeniero(a) Informático(a) Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores

#### **AREA: REDES DE COMUNICACIONES Y TRANSMISIÓN DE DATOS**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Telemático(a) o Ingeniero(a) Tele Informático(a) o Ingeniero(a) de (en) Telecomunicaciones o Ingeniero(a) en Telemática o Ingeniero(a) de Sistemas o Ingeniero(a) Informático(a) Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores

### **TECNOLOGÍA EN PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS.**

#### **AREA: REDES Y TELECOMUNICACIONES**

**PERFIL:** Ingeniero(a) de Sistemas o Ingeniero(a) Informático(a) o Ingeniero(a) en Telemática Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores

#### **AREA: PROGRAMACIÓN**

**PERFIL:** Ingeniero(a) de Sistemas o Ingeniero(a) Informático(a) o Ingeniero(a) en Telemática. Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

30

**AREA: SOFTWARE**

**PERFIL:** Ingeniero(a) de Sistemas o Ingeniero(a) Informático(a) o Ingeniero(a) en Telemática. Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso, Yopal, Bogotá, CERES Villa de Leyva y Miraflores

**TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE PRODUCCIÓN Y TRANSFORMACIÓN DEL ACERO.**

**AREA: PROCESOS SIDERÚRGICOS**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Metalúrgico o Ingeniero Mecánico(a) Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso

**AREA CONTROL DE CALIDAD**

**PERFIL:** Ingeniero(a) Metalúrgico o Ingeniero Industrial Con experiencia Profesional y/o Docente

**CREAD:** Tunja, Duitama-Sogamoso.

**4 - ESCUELA DE CIENCIAS AGROPECUARIAS Y AMBIENTALES**

**PROGRAMA TECNOLOGIA EN MERCADEO AGROPECUARIO**

**ÁREA DESARROLLO RURAL Y GESTIÓN AMBIENTAL**

**Perfil:** Mercadotecnista Agroindustrial, Profesional en Mercadeo Agroindustrial, Ingeniero Ambiental, Biólogo, Licenciado en Ciencias Naturales, Titulo de Postgrado en el área. Con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD TUNJA**

**ÁREA: INVESTIGACIÓN**

**Perfil:** Mercadotecnista Agroindustrial, Profesional en Mercadeo Agroindustrial, Administrador de Empresas, Administrador de Empresas Agropecuarias, con Titulo de Postgrado en el área. Con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD TUNJA**

**ÁREA: PROCESOS AGROINDUSTRIALES**

**Perfil:** Ingeniero de Alimentos o Químico de Alimentos, Ingeniero Agroindustrial con Titulo de Postgrado en el área. Con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD TUNJA**

**AREA: COMERCIO INTERNACIONAL**

**Perfil:** Administrador de Negocios Internacionales; Administrador de Comercio Exterior; Administrador de Mercadeo; Administrador de Mercadeo y Finanzas, o Administrador Comercial y de Mercadeo; con Postgrado en el área. Con experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD TUNJA**

**AREA: ECONOMÍA**

**Perfil:** Economista; con titulo de posgrado en el área y experiencia en docencia universitaria o profesional.

**CREAD TUNJA**

RESOLUCIÓN No. DE 2014  
**4774**

31

**INSTITUTO INTERNACIONAL DE IDIOMAS**

**TUNJA**

**ÁREAS: INGLÉS- FRANCÉS, INGLÉS, FRANCÉS, ALEMÁN.**

Licenciados en Ciencias del Lenguaje, en las áreas de la convocatoria, o profesionales en otras Áreas o Instructores (...personas que tienen competencia comunicativa en el idioma por enseñar pero que no acreditan título de Licenciado o Profesional...Acuerdo 073 de 2009). Los concursantes deberán certificar experiencia docente de un (1) año en el área del mismo. Los concursantes deberán demostrar "proficiencia" en el idioma por enseñar, a través de un examen internacional estandarizado en el momento de la inscripción, de lo contrario deberán presentar una prueba interna programada por el Instituto:

**A). INGLÉS:**

TOEFL Oficial ETS (iBT) 82/120  
TOEFL Oficial ETS (CBT) 213/300  
TOEFL Oficial ETS (PBT) 550/677  
TOEIC Gold: 860 – 990  
IELTS banda 6.5/9.0 (Consejo Británico-Bogotá).  
MET (Centro Colombo Americano) 113/135

**B). FRANCÉS:**

DEL F (Nivel B2)  
DAL F (Nivel C1)

**C). Alemán:**

Goethe-Zertifikat B2 o C1.

**DUITAMA**

**ÁREAS: INGLÉS, FRANCÉS, ALEMÁN.**

Licenciados en Ciencias del Lenguaje, en las áreas de la convocatoria. Los concursantes deberán certificar experiencia docente de un (1) año en el área del mismo. Los concursantes deberán demostrar "proficiencia" en el idioma por enseñar, a través de un examen internacional estandarizado en el momento de la inscripción (revisar puntajes para la sede central), de lo contrario deberán presentar una prueba interna programada por el Instituto.

**SOGAMOSO**

**ÁREAS: INGLÉS.**

Licenciados en Ciencias del Lenguaje, en las áreas de la convocatoria. Los concursantes deberán certificar experiencia docente de un (1) año en el área del mismo. Los concursantes deberán demostrar proficiencia en el idioma por enseñar, a través de un examen internacional

## RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

32

estandarizado en el momento de la inscripción (revisar puntajes para la sede central), de lo contrario deberán presentar una prueba interna programada por el Instituto.

### CHIQUINQUIRÁ

#### ÁREAS: INGLÉS- FRANCÉS, INGLÉS.

Licenciados en Ciencias del Lenguaje, en las áreas de la convocatoria, o profesionales en otras Áreas o Instructores (...personas que tienen competencia comunicativa en el idioma por enseñar pero que no acreditan título de Licenciado o Profesional...Acuerdo 073 de 2009). Los concursantes deberán certificar experiencia docente de un (1) año en el área del mismo. Los concursantes deberán demostrar "proficiencia" en el idioma por enseñar, a través de un examen internacional estandarizado en el momento de la inscripción (revisar puntajes para la sede central), de lo contrario deberán presentar una prueba interna programada por el Instituto:

Los hablantes nativos de algún idioma por enseñar no requieren presentar examen de "proficiencia".

Los interesados en ser docentes del Instituto Internacional de Idiomas deberán inscribirse en las diferentes sedes del Instituto. Tunja: Bloque Central, Oficina 202.Tel. 7436241, PBX: 7405626 ext. 2495, Cel. 3016108346. Duitama: 7604100 ext.209. Sogamoso: 7716902 ext. 258. Chiquinquirá: 7265298 ext 14.

### FACULTAD SEDE SECCIONAL CHIQUINQUIRÁ

#### 1. ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

##### ÁREA: ADMINISTRACION Y ORGANIZACIONES

**Perfil:** Administrador de Empresas o Administrador de Negocios con título de Postgrado en Ciencias Administrativas o en Organizaciones o en Dirección o en Gestión con experiencia docente o profesional mínima de un año.

##### ÁREA: FINANZAS

**Perfil:** Administrador de Empresas con postgrado en Finanzas o en Finanzas Internacionales o MBA o MA o MO o Doctorado en Administración con experiencia docente o profesional mínima de un año.

##### ÁREA: MERCADOS

**Perfil:** Administrador de Empresas con postgrado en Alta Gerencia en Mercadotecnia o en Mercados o en Mercadotecnia o en Marketing o MBA o MA o MO o Doctorado en Administración con experiencia docente o profesional mínima de un año. .

##### ÁREA: PRODUCCION Y OPERACIONES

**Perfil:** Ingeniero Industrial o Administrador Industrial o Administrador de Empresas con postgrado en Operaciones o en Producción o en Ambiental o en Procesos Industriales o en Ingeniería de Métodos o MBA o MA o MO o Doctorado en Administración o Maestría en Proyectos o Doctorado en Proyectos con experiencia docente o profesional mínima de un año.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

33

**ÁREA: DERECHO**

**Perfil:** Abogado con postgrado en Laboral o en Comercial. Con experiencia docente o profesional mínima de un año.

**ÁREA: CUANTICA**

**Perfil:** Licenciado en Matemática y Estadística o Licenciado en Matemática y Física o Licenciado en Matemática o Matemático o Estadístico con experiencia docente o profesional mínima de un año.

**ÁREA: ECONOMICA**

**Perfil:** Economista con posgrado y experiencia docente o profesional mínima de un año.

**ÁREA: CONTABLE**

**Perfil:** Contador Público con posgrado y experiencia docente o profesional mínima de un año

**ÁREA: PSICOLOGIA**

**Perfil:** Psicólogo con experiencia docente o profesional mínima de un año.

**ÁREA: DE INVESTIGACION**

**Perfil:** Administrador de Empresas con Maestría o Doctorado en cualquier área del conocimiento con experiencia docente o profesional mínima de un año.

**2. CONTADURÍA PÚBLICA**

**ÁREA: CONTABLE Y REGULACION**

**Perfil:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en Tributario, Contabilidad, Finanzas o Control o Normas Internacionales de Información Financiera con experiencia docente y/o profesional mínima de un año en el área Contable y Financiera en Entidades del Sector Público.

**ÁREA: SISTEMAS DE INFORMACION**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas con Especialización y/o Maestría en el área, con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**ÁREA: AUDITORIA Y CONTROL**

**Perfil:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en Control o Revisoría Fiscal y/o Contraloría, Auditoría, con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**ÁREA: TRIBUTARIO**

**Perfil:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en el área de Tributario, con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**ÁREA: COSTOS Y PRESUPUESTO**

**Perfil:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en el área de Costos o Finanzas o Contabilidad de Gestión, con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

34

**ÁREA: FINANZAS**

**Perfil:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en el área de Finanzas, con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**ÁREA: INVESTIGACION CONTABLE Y SEMINARIOS ELECTIVOS DE PROFUNDIZACION**

**Perfil 1:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en el área de Ciencias de la Educación, con experiencia en investigación o docencia mínima de un año.

**Perfil 2:** Economista o sociólogo o antropólogo con formación de posgrado y experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**Perfil 3:** Economista con Especialización y/o Maestría en el área de Medio Ambiente o Desarrollo Sostenible con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**Perfil 4:** Administrador de Empresas o Economista Financiero con Especialización y/o Maestría en el área de Finanzas Públicas con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**Perfil 5:** Contador Público o Economista o Administrador en el área de finanzas con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**Perfil 6:** Contador Público con Especialización y/o Maestría en el área de Medio Ambiente o Desarrollo Sostenible, con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**Perfil 7:** Contador Público o Economista o Administrador con Especialización y/o Maestría en el área de Finanzas con experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**FACULTAD SEDE SECCIONAL DUITAMA**

**1. ESCUELA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS**

**ÁREA: ADMINISTRATIVA**

**Perfil** Administrador Agrícola o Administrador de Empresas Agropecuarias o Administrador Agropecuario o Administrador de Empresas. Con posgrado, con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**ÁREA: POSCOSECHA Y AGROINDUSTRIA**

**Perfil:** Ingeniero de Alimentos o Químico de Alimentos. Con posgrado en el área, con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**ÁREA: AGRICOLA**

**Perfil:** Ingeniero Agrónomo o Agrónomo. Con posgrado, con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.



**RESOLUCIÓN No. 4774 DE 2014**

35

**2. ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL**

**ÁREA: ECONOMICA**

**Perfil:** Economista. Con posgrado en el área económica y social. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**3. ESCUELA DE ADMINISTRACIÓN TURÍSTICA Y HOTELERA**

**ÁREA: ADMINISTRATIVA**

**Perfil:** Administrador Turístico y Hotelero o Administrador de Empresas Turísticas y Hoteleras o Administrador Hotelero o Administrador Turístico o Administrador de Empresas o Administrador Industrial. Con posgrado en el área del concurso. Con experiencia docente universitaria o profesional administrativa, mínima de un (1) año.

**ÁREA: CONTABLE**

**Perfil:** Contador Público. Con posgrado. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**ÁREA: FINANCIERA**

**Perfil:** Contador Público o Administrador financiero o Administrador bancario, con posgrado; o Profesional en el área de administración con posgrado en el área financiera. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**AREA: TURISTICA Y HOTELERA**

**Perfil:** Administrador Turístico y Hotelero o Administrador de Empresas Turísticas y Hoteleras o Administrador Hotelero o Administrador Turístico. Con posgrado. Con experiencia profesional en cargos de dirección mínimo de un (1) año o en docencia universitaria mínimo de un (1) año.

**AREA: INFORMATICA**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas o Ingeniero Informático o Licenciado en Informática y Tecnología. Con posgrado en la área del concurso. Con experiencia profesional o en docencia universitaria, mínimo de un (1) año.

**AREA: GASTRONOMIA**

**Perfil:** Administrador Turístico y Hotelero o Administrador de Empresas Turísticas y Hoteleras o Administrador Hotelero o Profesional Universitario en gastronomía. Con experiencia profesional en el área del concurso mínimo de un (1) años o en docencia universitaria mínimo de un (1) año.

**AREA: PATRIMONIO**

**Perfil:** Administrador Turístico y Hotelero o Administrador de Empresas Turísticas y Hoteleras o Administrador Turístico. Con posgrado en Historia o en Patrimonio o en Geografía o en Sociología o en Antropología. Con experiencia profesional o en docencia universitaria, mínimo de un (1) año.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

36

**4. ESCUELA DISEÑO INDUSTRIAL**

**ÁREA: TECNOLÓGICA**

**Perfil:** Diseñador industrial o Ingeniero en diseño de producto o Ingeniero con conocimiento y manejo de los materiales y procesos de manufactura. Con experiencia laboral o docente universitaria, mínima de un (1) año en el área de los materiales y procesos de manufactura.

**ÁREA: HISTORIA Y TEORÍA DEL DISEÑO**

**Perfil:** Diseñador Industrial o Diseñador gráfico o Arquitecto o profesional en bellas artes. Con experiencia laboral o docente universitaria, mínima de un (1) año en la área de Historia y Teoría del Diseño.

**ÁREA: ERGONOMÍA**

**Perfil:** Diseñador industrial o Ingeniero biomédico o fisioterapeuta o fisiatra o médico o ingeniero biomecánico o profesional en la área de la Ergonomía Con experiencia laboral o docente universitaria, mínima de un (1) año en la área del concurso.

**ÁREA: EXPRESION (ARTISTICA)**

**Perfil:** Diseñador industrial o Diseñador gráfico o Ingeniero de producto o profesional en artes plásticas o en diseño digital. Con experiencia laboral o docente universitaria, mínima de un (1) año en la área del concurso.

**ÁREA: EXPRESION (TÉCNICA)**

**Perfil:** Diseñador industrial o Ingeniero, con experiencia y manejo de CAD (Diseño Asistido por Computador), Con experiencia laboral o docente universitaria, mínima de un (1) año en Diseño Asistido por Computador.

**AREA: GESTION**

**Perfil:** Diseñador Industrial o Ingeniero industrial o Ingeniero de producto Ingeniero de producción o Administrador industrial o Administrador de Empresas. Con conocimiento y manejo de la gestión empresarial, con experiencia laboral o docente universitaria, mínima de un (1) año en el área de gestión empresarial.

**5. ESCUELA LICENCIATURA EDUCACIÓN INDUSTRIAL**

**ÁREA: FISICA Y MATEMATICAS**

**Perfil:** Licenciado en Física o Licenciado en Física y Matemáticas o Licenciado en Matemáticas y Física o Físico. Con experiencia docente universitaria mínima de un (1) año. Con posgrado en Educación o en el área del concurso.

**AREA: GESTION, PEDAGOGIA Y DIDACTICA**

**Perfil:** Licenciado en Educación Industrial. Con experiencia docente universitaria mínima de un (1) año. Con posgrado en Educación.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

37

**AREA: CÁTEDRA UNIVERSIDAD Y ENTORNO**

**Perfil:** Licenciado o Profesional en el área de la pedagogía, la educación, el derecho, las humanidades y/o las ciencias sociales y Económicas, con maestría o doctorado en una de estas áreas y experiencia docente universitaria mínima de un (1) año.

**6. ESCUELA INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA**

**ÁREA: ELECTRICA**

**Perfil:** Ingeniero Electricista o Ingeniero Eléctrico o Ingeniero Electromecánico, con posgrado en la área eléctrica. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**ÁREA: ELECTRONICA**

**Perfil:** Ingeniero Electrónico o Ingeniero Mecatrónico, con posgrado en la área electrónica. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**ÁREA: DISEÑO**

**Perfil:** Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electromecánico, con posgrado en la área mecánica. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**ÁREA: MECANICA**

**Perfil:** Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electromecánico, con posgrado en la área mecánica. Con experiencia docente universitaria o profesional, mínima de un (1) año.

**7. MATEMÁTICAS Y ESTADÍSTICA**

**ÁREA: PEDAGOGÍA**

**Perfil:** Psicólogo o Licenciado en Psicopedagogía o Licenciado en Psicopedagogía con Énfasis en Asesoría o Licenciado en Psicología y Pedagogía. Con Maestría o doctorado en Educación. Con experiencia investigativa o docente universitaria en el área del concurso, mínima de un (1) año.

**ÁREA: MATEMÁTICAS**

**Perfil** Licenciado en Matemáticas o Licenciado en Matemáticas y otra disciplina o Matemático, con Maestría o doctorado en Matemáticas; o matemático con Maestría en Educación. Con experiencia investigativa o docente universitaria, en el área del concurso, mínima de un (1) año.

**ÁREA: EDUCACIÓN MATEMÁTICA**

**Perfil:** Licenciado en Matemáticas o Licenciado en Matemáticas y otra disciplina o Matemático o Estadístico. Con Maestría o Doctorado en el área de Educación Matemática. Con experiencia investigativa o docente universitaria, en el área del concurso, mínima de un (1) año.

**ÁREA: ESTADÍSTICA**

**Perfil:** Licenciado en Matemáticas y Estadística o Licenciado en Matemáticas o Licenciado en Matemáticas y otra disciplina o Estadístico, con posgrado en Estadística; o Estadístico con Maestría o doctorado en Educación. Con experiencia investigativa o docente universitaria, en el área del concurso, mínima de un (1) año.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

38

FACULTAD SEDE SECCIONAL SOGAMOSO

**1. ESCUELA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**

**ÁREA: ADMINISTRACION Y ORGANIZACIONES**

**Perfil:** Administrador de Empresas con título de posgrado en el área de concurso y experiencia profesional y/o docente mínima de un año.

**AREA: FINANZAS**

**Perfil:** Contador Público con título de posgrado en áreas de Administración y experiencia profesional y/o docente mínima de un año.

**ÁREA: ECONOMIA**

**Perfil:** Economista con posgrado en el área y experiencia profesional y/o docente mínima de un año.

**2. ESCUELA INGENIERÍA DE MINAS**

**ÁREA: MINERIA**

**Perfil:** Ingeniero de minas o Ingeniero en Minas, con un año de experiencia en minería y/o docencia universitaria.

**ÁREA: GEOLOGIA**

**Perfil:** Geólogo o Ingeniero Geólogo, con un año de experiencia profesional y/o docencia universitaria.

**ÁREA: HUMANIDADES**

**Perfil:** Licenciado en filosofía o Psicólogo o Sociólogo o Politólogo o Antropólogo o Filósofo o Abogado, con título de posgrado y experiencia docente y/o profesional mínima de un año.

**ÁREA: QUIMICA**

**Perfil:** Licenciado en Química o Ingeniero Químico con posgrado en química, con un año de experiencia profesional y/o en docencia universitaria en el área.

**3. INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN**

**ÁREA: BASE DE DATOS**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas o Ingeniero de sistemas y computación o Ingeniero Informático, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.

**ÁREA: CIENCIAS COMPUTACIONALES**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas o Ingeniero de sistemas y computación o Ingeniero Informático, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.

*Handwritten signature*

RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

39

**AREA: SOFTWARE**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas o Ingeniero de sistemas y computación o Ingeniero Informático, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.

**ÁREA: PROGRAMACION**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas o Ingeniero de sistemas y computación o Ingeniero Informático, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.

**ÁREA: REDES Y COMUNICACION**

**Perfil:** Ingeniero de Sistemas o Ingeniero de sistemas y computación o Ingeniero Informático, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso

**AREA: MATEMATICAS**

**Perfil:** Matemático o Licenciado en matemáticas o Licenciado en matemáticas y física o Licenciado en matemáticas y estadística o Ingeniero con estudios de posgrado, experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.

**4. INGENIERÍA ELECTRÓNICA**

**ÁREA: SISTEMAS DIGITALES**

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, con experiencia profesional y/o docente.

**ÁREA: TELECOMUNICACIONES**

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, con experiencia profesional y/o docente.

**ÁREA: INSTRUMENTACION Y CONTROL**

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, con experiencia profesional y/o docente.

**ÁREA: ELECTRONICA DE POTENCIA Y MAQUINAS ELECTRICAS**

**Perfil:** Ingeniero Electrónico, con experiencia profesional y/o docente.

**ÁREA: DIBUJO Y GEOMETRIA**

**Perfil:** Ingeniero Mecánico o Ingeniero Civil o Ingeniero Electrónico o Ingeniero Electromecánico o Diseñador Industrial, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso

**5. INGENIERÍA GEOLÓGICA**

**ÁREA: INGENIERIA BASICA**

**Perfil:** Ingeniero Civil o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electromecánico, con titulo de posgrado, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.

**ÁREA: GEOTECNIA E INGENIERIA GEOLOGICA**

**Perfil:** Ingeniero Civil o Ingeniero Geólogo con posgrado en Geotecnia, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

40

**ÁREA: CATEDRA UNIVERSIDAD Y ENTORNO**

**Perfil:** Abogado o Licenciado en educación con experiencia docente o profesional de un año.

**AREA: LEGAL**

**Perfil:** Abogado con título de posgrado en Derecho Ambiental o Derecho minero, con experiencia profesional y/o docente universitaria en el área de concurso

**ÁREA: GEOLOGIA ESTRUCTURAL**

**Perfil:** Ingeniero geólogo o geólogo con experiencia en el área del concurso.

**AREA: PETROGRAFIA**

**Perfil:** Ingeniero geólogo o geólogo con experiencia en el área del concurso.

**6. INGENIERÍA INDUSTRIAL**

**ÁREA: ESTADISTICA**

**Perfil:** Estadístico o Licenciado en Estadística o Licenciado en Matemáticas y estadística o Ingeniero Industrial, con posgrado y experiencia en el área.

**ÁREA: FISICA**

**Perfil:** Físico o Licenciado en Física o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Metalúrgico, con posgrado y experiencia en el área.

**ÁREA: PRODUCCION**

**Perfil:** Ingeniero Industrial con posgrado y experiencia en el área.

**ÁREA: METODOS CUANTITATIVOS**

**Perfil:** Ingeniero Industrial con posgrado y experiencia en producción o logística o métodos cuantitativos.

**ÁREA: FINANCIERA**

**Perfil:** Ingeniero Industrial, Economista, Contador Público con posgrado y experiencia en el área.

**7. CONTADURIA PÚBLICA**

**AREA: FINANCIERA**

**Perfil:** Contador Público o Administrador de Empresas con posgrado en el área de costos o finanzas o presupuestos, con experiencia docente universitaria y/o profesional.

**AREA: CONTABLE**

**Perfil:** Contador Público con posgrado en el área contable y/o áreas afines y experiencia docente universitaria y/o profesional.

**AREA: LEGAL**

**Perfil:** Abogado con especialización en áreas comercial o laboral o tributario o gestión pública y/o administrativo, con experiencia docente universitaria y/o profesional.

*ASL*

## RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

41

### **AREA: CONTROL**

**Perfil:** Contador Público con posgrado en el área y experiencia docente universitaria y/o profesional.

### **AREA: COMPETENCIAS COMUNICATIVAS**

**Perfil:** Comunicador social o Periodista con posgrado en el área y experiencia docente universitaria y/o profesional.

### **AREA: TRIBUTARIO**

**Perfil:** Contador Público y/o Abogado con posgrado en el área y experiencia docente universitaria y/o profesional.

**ARTICULO SEGUNDO.** Establecer las siguientes: **CONDICIONES GENERALES DE LA CONVOCATORIA**

#### **1. PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN:**

Los aspirantes al proceso de la presente convocatoria deberán cumplir con las condiciones del perfil convocado, así mismo deberán entregar el formulario de acta de inscripción debidamente diligenciada y la hoja de vida foliada en la parte superior derecha y con los soportes correspondientes en la Secretaría de la respectiva Facultad.

El aspirante a integrar el BIE deberá presentar, junto con la hoja de vida, en el momento de la inscripción, los siguientes documentos:

- a. Fotocopia de la cédula de ciudadanía o fotocopia de la Visa de Trabajo en caso de ser extranjero.
- b. Fotocopia de la Libreta Militar para los casos exigidos por la ley (Decreto 2150 de 1995).
- c. Fotocopia(s) de Título(s) Profesional(es) o fotocopia(s) del (las) acta(s) de grado.
- d. Fotocopia de la Tarjeta o Matrícula Profesional, en los casos exigidos por la Ley.
- e. Para los aspirantes en el área de idiomas (Inglés – u otros idiomas), será necesario que en la prueba estandarizada presentada al momento de la inscripción (IELTSN, TOEFL, MET) se obtenga el 65% del puntaje total en cada habilidad”

Para los títulos expedidos en el exterior, se tendrán en cuenta los que se encuentren debidamente convalidados por el Ministerio de Educación Nacional.

La experiencia profesional y/o universitaria obtenida en el Exterior, debe ser refrendada por la autoridad diplomática o consular competente.

En la valoración de la experiencia profesional y/o docente solamente se tendrán en cuenta las certificaciones laborales debidamente protocolizadas y expedidas por la dependencia autorizada en cada entidad. Las certificaciones de las entidades donde se haya laborado, deberán contener como mínimo los siguientes datos:



## RESOLUCIÓN No **4774** DE 2014

42

### I. Para las Entidades Públicas y Privadas:

- Fecha de vinculación.
- Tipo de dedicación, señalando las horas semanales laboradas.
- Relación de cargos desempeñados y sus funciones.

### II. Para contratistas Independientes/Consultorías:

- Copias de los contratos y demás soportes que permitan establecer el tiempo de ejecución y la dedicación
- Certificados de cumplimiento a satisfacción
- Copia del certificado de Cámara y Comercio y representación legal de la empresa con la cual se celebraron los contratos.

El participante que se inscriba para un área y retire la documentación no podrá inscribirse en otra área o perfil.

En cada Facultad se verificará que el aspirante no se encuentra inhabilitado para participar en la presente convocatoria, atendiendo a lo preceptuado en el artículo 16 del Acuerdo 053 de 2012. En caso de encontrarse alguna inhabilidad el aspirante no continuará en este proceso.

## 2. FECHA DE INSCRIPCIÓN Y PLAZO PARA LA ENTREGA DE LA DOCUMENTACIÓN

El aspirante podrá inscribirse solamente en un área del conocimiento y para una sola facultad; personalmente o, mediante poder con los requisitos legales o, por correo certificado enviado la documentación con (5) días de anterioridad al cierre de las inscripciones, a la Facultad correspondiente, a partir del **23 de septiembre de 2014, hasta el 10 de octubre 2014, entre las 8:00 y 12:00 meridiano** y las 14:00 y 18:00 horas, excepto el último día, cuyo límite de cierre será a las 12:00 meridiano. El sello de recibo o el sello postal deberán corresponder con los límites estipulados de fecha y hora.

Cada Facultad llevará un libro de registro, en el cual se consignarán los datos del aspirante y el número de folios contenidos en la hoja de vida radicada. La secretaria de la Facultad entregará una copia del comprobante de la inscripción al aspirante.

El concursante al momento de la inscripción deberá manifestar de manera clara y por escrito los actos administrativos, constancias, certificaciones o documentos que no allega en la hoja de vida en razón a que reposan en la Universidad, para que esta, por intermedio del respectivo Consejo de Facultad, proceda a verificar dicha información, de lo contrario no serán tenidos en cuenta en la valoración de la hoja de vida y podrá ser motivo de rechazo.

Los aspirantes interesados en participar para el Instituto Internacional de Idiomas deberán inscribirse en el mismo, ubicado en la Oficina 202 del Edificio Central.

El respectivo Consejo de Facultad elaborará el cronograma de la entrevista y prueba escrita, que deberán realizarse **entre el 22 y el 24 de octubre de 2014**. La publicación del cronograma deberá realizarse el día **17 de Octubre de 2014**, en la cartelera de la Facultad y de la Escuela respectiva, conforme al procedimiento contemplado en el Acuerdo No. 053 de 2012.

*AS*

## RESOLUCIÓN No **4774** DE 2014

43

Los docentes que a la fecha estén activos en el BIE y cuya permanencia en éste venza en el transcurso del presente semestre académico, podrán presentarse en esta convocatoria cumpliendo con el procedimiento establecido en la misma. **Es necesario resaltar que el puntaje obtenido en la prueba académica no podrá ser sustituido por el resultado de la última evaluación de desempeño docente.**

El docente que se encuentre en el BIE en un área diferente a la que desee participar en la presente convocatoria, verificará su estado actual en dicha base de datos. De estar activo, deberá presentar renuncia al registro vigente ante el Comité de Personal Docente y de Asignación de Puntaje y adjuntar copia de la misma en el momento de la inscripción.

Los aspirantes deberán tener disponibilidad de tiempo para la presentación de la prueba académica (entrevista y prueba escrita). No es permitida la presentación de pruebas vía web o por algún otro medio tecnológico. Todas las pruebas serán presenciales y en el lugar, fecha y hora indicada por el respectivo Consejo de Facultad.

### 3. PRESELECCIÓN

Una vez radicadas las hojas de vida dentro del término dispuesto por la Universidad y previo cumplimiento de la documentación mínima exigida, el respectivo Consejo de Facultad procederá a:

- Evaluar las hojas de vida.
- Asignar puntaje a las hojas de vida.

### 4. PRUEBA ACADÉMICA Y SU EVALUACIÓN

La prueba académica se cumplirá conforme con el cronograma programado por los Consejos de Facultad.

Para mayor información podrán comunicarse directamente con las Facultades de:

Ciencias (098) 7436232.

Ciencias Agropecuarias (098) 7424321.

Ciencias de la Educación (098) 7406883.

Facultad de Ciencias de la Salud (098) 7448584.

Ciencias Económicas y Administrativas (098) 7441550.

Derecho y Ciencias Sociales (098) 7404933.

Ingeniería (098) 7430953.

Estudios a Distancia (098) 7437003 o 7428263.

Instituto Internacional de Idiomas Oficina 202 del Edificio Central (087) 7405626 Ext. 2495.

Seccional Chiquinquirá (098) 7260426.

Seccional Duitama (098) 7624430.

Seccional Sogamoso (098) 7701693.

Los Consejos de Facultad remitirán los resultados obtenidos a la Vice Rectoría Académica a más tardar el día **28 de octubre de 2014**. Los puntajes deben enviarse en los formatos SIG originales



## RESOLUCIÓN No **4774** DE 2014

44

de forma clara y legible, estos no podrán tener enmendaduras o tachones so pena de ser devueltos.

La publicación de resultados de la presente convocatoria se realizará el día **11 de noviembre de 2014** en la página WEB de la Universidad.

Las reclamaciones a que haya lugar se realizarán ante el respectivo Consejo de Facultad, entre el **12 de noviembre de 2014 y el 19 de noviembre 2014**.

### 5. LISTA DE ELEGIBLES

Las hojas de vida seleccionadas en la presente convocatoria complementarán el Banco de Información de Elegibles – BIE y, se procederá según lo establecido en el Acuerdo No. 053 del 25 de septiembre de 2012.

### 6. DISPONIBILIDAD DE VINCULACIÓN

Los profesionales que integren el BIE, deberán tener disponibilidad laboral a partir del primer semestre académico de 2015. Una vez expedido el acto administrativo de vinculación o el contrato, el profesional seleccionado dispondrá de un tiempo máximo de cinco (5) días hábiles para legalizar los documentos en la Coordinación de Talento Humano de la Universidad, de lo contrario, se procederá a llamar al docente con el siguiente mayor puntaje.

### 7. RETIRO DE DOCUMENTACIÓN

Los aspirantes que obtengan puntajes inferiores al mínimo requerido por la universidad conforme al acuerdo 053 de 2012, tendrán un plazo de tres (3) meses para retirar la respectiva documentación.

**ARTÍCULO TERCERO.** De conformidad con el artículo 16 del acuerdo 053 de 2012, estarán incurso en causal de inhabilidad para participar en el proceso de selección, los integrantes de los Consejos de facultad, de los comités de currículo y del jurado evaluador del respectivo concurso, así como su cónyuge o compañero(a) permanente o algunos de sus parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad, segundo de afinidad o primero civil, o su socio o socios de hecho o de derecho.

**ARTÍCULO CUARTO.** En atención al literal h) del artículo 21 del acuerdo 053 de 2012, contra los resultados finales de la presente convocatoria procede únicamente el recurso de reposición ante el respectivo Consejo de Facultad el cual deberá ser interpuesto y debidamente sustentados dentro de los cinco (5) días hábiles posteriores a la publicación de resultados. No habrá lugar a reclamación por el resultado de la entrevista y de la prueba académica.

**ARTÍCULO QUINTO:** Lo no señalado en esta resolución será regulado por el Acuerdo 053 de 2012 en lo que sea pertinente.



RESOLUCIÓN No. **4774** DE 2014

45

**ARTÍCULO SEXTO:** La presente Resolución se publicará en la página WEB de la Universidad y rige a partir de la fecha de su expedición.

**PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Tunja, a los 22 SEP 2014

ORIGINAL FIRMADO POR  
*Gustavo Orlando Alvarez Alvarez*  
RECTOR U.P.T.C

**GUSTAVO ORLANDO ÁLVAREZ ALVAREZ**  
Rector

ORIGINAL FIRMADO POR  
*Celso Antonio Vargas Gómez*

**CELSO ANTONIO VARGAS GOMEZ**  
Vicerrector Académico

Revisó: María Isabel González Puerto – Daniel Arturo Jaime  
Liliana Marcela Fontecha Herrera  
Proyectó: Deicy.Saavedra