

UNIVERSIDAD DE NARIÑO

Convocatorias para proveer cargos de Docentes de Tiempo completo en el Semestre A de 2012, para las siguientes Unidades Académicas:

FACULTAD DE ARTES

DEPARTAMENTO DE MÚSICA	
Área:	Piano Principal
TÍTULOS	
Pregrado:	Licenciado en música, Profesional en Música ó Profesional en Música con énfasis en Piano
Postgrado:	Maestría en interpretación Pianística o Docencia del Piano ó Doctor ó candidato a Doctor en música ó musicología o piano.
Experiencia:	Un (1) Año en Docencia Universitaria

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Interpretación del Piano	100%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en: "INTERPRETACION DEL PIANO O PEDAGOGIA DEL PIANO".

FACULTAD DE CIENCIAS AGRICOLAS

RECURSOS NATURALES Y SISTEMAS AGROFORESTALES	
Área:	Ingeniería Ambiental
TÍTULOS	
Pregrado:	Ingeniero Sanitario y Ambiental o Ingeniero Ambiental
Postgrado:	Maestría o Doctorado en áreas afines a las ciencias ambientales.
Experiencia:	Dos (2) Años en Docencia Universitaria

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Dinámica de procesos físico - químicos	25%
Métodos matemáticos y números de Ingeniería Ambiental	25%
Contexto ambiental colombiano	25%
Procesos de bioremediación	25%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en: "CIENCIAS AMBIENTALES".

FACULTAD DE DERECHO Y CIENCIAS POLITICAS

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS JURIDICAS – PROGRAMA DE DERECHO	
Área:	Derecho Laboral y Seguridad Social.
TÍTULOS	
Pregrado:	Abogado
Postgrado:	Especialización en Instituciones Jurídicas de la Seguridad Social o Especialización en Derecho Laboral, o Especialización en Derecho Laboral y de la Seguridad Social, o Maestría en Derecho, o Maestría en Derecho con énfasis en Derecho Laboral, o Maestría en Seguridad Social o Maestría en Derecho del Trabajo, o Doctorado en Derecho.
Experiencia:	Docente Universitaria de dos (2) años en alguno de los componentes requeridos y un (1) año de experiencia investigativa y publicación en el área

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Teoría General del Trabajo	25%
Laboral Colectivo	10%
Seguridad Social	35%
Procesal Laboral	25%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en el Área: “CONSTITUCIONALIDAD DEL DERECHO LABORAL Y DE LA SEGURIDAD SOCIAL”.

NOTA: La vinculación del Docente, se hará a partir del semestre B de 2012.

FACULTAD DE EDUCACIÓN

PROGRAMA DE LICENCIATURA EN LENGUA CASTELLANA Y LITERATURA – DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS PEDAGÓGICOS	
Área:	Lingüística y Pedagogía
TÍTULOS	
Pregrado:	Licenciado en Lengua Castellana y Literatura, o Licenciado en Español y Literatura, o Licenciado en Lingüística y Literatura, o Licenciado en Español e Inglés, o Licenciado en Filosofía y letras, o Licenciado en Filología e idiomas o Licenciado en Educación Básica con énfasis en Humanidades, lengua castellana e inglés.
Postgrado:	Maestría en: Educación: Línea Lenguaje y Literatura, o Ciencias de la Educación: línea didáctica de la comprensión y producción de textos, o Lingüística Hispánica o Española, o Lingüística y español o Doctorado en: Educación: área ciencias del lenguaje y la comunicación o doctor en lingüística hispánica o afines
Experiencia:	Dos (2) años de experiencia Docente Universitaria.

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Lingüística y Práctica Pedagógica	100%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en el Área: "LINGÜÍSTICA Y PEDAGOGÍA".

FACULTAD DE INGENIERIA

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA	
Área:	Sistemas Digitales
TITULOS	
Pregrado:	Ingeniero Electrónico.
Postgrado:	Especialización ó Maestría ó Doctorado en Ingeniería Eléctrica, Electrónica o afín a la Electrónica.
Experiencia:	Un (1) Año de experiencia Docente Universitaria.

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Lógica Combinacional y Secuencial	33.3%
Micro controladores	33.3%
Lógica reconfigurable	33.3%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en el Área de "SISTEMAS DIGITALES".

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL	
Área:	Geotecnia
TITULOS	
Pregrado:	Ingeniero Civil.
Postgrado:	Especialización o Maestría ó Doctorado en Mecánica de Suelos o Geotecnia.
Experiencia:	Un (1) Año de experiencia Docente Universitaria.

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Mecánica de Suelos	35%
Cimentaciones y estructuras de contención	35%
Geología	15%
Estabilidad de Taludes	15%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en el Área de "GEOTECNIA".

FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS

DEPARTAMENTO DE PSICOLOGÍA	
Área:	Procesos Psicológicos Básicos, Psicología Evolutiva y Bases Neurológicas del Comportamiento.
TITULOS	
Pregrado:	Psicólogo o Psicóloga
Postgrado:	Especialista o Magister o Doctor o Candidato a Magister o Candidato a Doctor, en cualesquiera de las áreas de: Psicología, Educación, Neurociencias o Desarrollo.
Experiencia:	Dos (2) años de experiencia Docente Universitaria.

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
Procesos Psicológicos Básicos	40%
Psicología Evolutiva	30%
Bases Neurológicas del Comportamiento	30%

Proyecto de Investigación: Presentar un proyecto de investigación en el área "PROCESOS PSICOLÓGICOS BÁSICOS".

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO DE QUIMICA	
Área:	Fisicoquímica y Química General
TITULOS	
Pregrado:	Químico.
Postgrado:	Maestría o Doctorado en Química ó Fisicoquímica ó Ciencias Químicas.
Experiencia:	Un (1) Año de experiencia Docente Universitaria.

Áreas en las cuales se realizará la prueba teórico práctica de conocimientos:

Área	Porcentaje
TERMODINÁMICA QUÍMICA: Leyes de la Termodinámica y su relación con la Química. Entropía y funciones de GIBBS y HELMHONTZ, educación fundamental de la termodinámica.	35%
CINÉTICA QUÍMICA: Conceptos básicos de cinética química, teoría del estado de transición y teoría de colisiones	30%
QUÍMICA CUÁNTICA: (La ecuación de SHRODINGER y función de onda), operadores mecano cuánticos, medidas en mecánica cuántica, movimientos de traslación y vibración, movimiento de rotación y momento angular, momento angular del espín.	35%

Proyecto de Investigación: Presentar un Proyecto de Investigación en alguna de las siguientes áreas: "TERMODINÁMICA, QUÍMICA, ELECTROQUÍMICA, CINÉTICA QUÍMICA, QUÍMICA CUÁNTICA, QUÍMICA TEÓRICA, ESPECTROSCOPIA, MECÁNICA ESTADÍSTICA".

El Aspirante deberá:

- Acreditar como mínimo dos (2) años de experiencia profesional adjuntando los soportes correspondientes
- Ser ciudadano colombiano en ejercicio o residente autorizado
- Tener conocimientos básicos de inglés

Los interesados deberán presentar hoja de vida en la que se indique:

- Títulos: Adjuntar copia del Diploma o Acta de Grado
- Experiencia Calificada: Adjuntar certificaciones con fecha de inicio y terminación
- Actividades de dirección Académico – Administrativas. Adjuntar certificaciones
- Productividad Académica: Adjuntar un ejemplar de cada uno de los trabajos
- Adjuntar fotocopia de la cédula de ciudadanía o extranjería
- Cuando se exija experiencia específica debe adjuntarse las correspondientes certificaciones con fecha de inicio y finalización.
- Cuando se exija experiencia docente universitaria, adjuntar certificación con fecha de inicio y culminación, Modalidad de vinculación en cuanto a Tiempo completo, medio tiempo u hora cátedra. Establecer intensidad horaria semanal o semestral. Se toma como base un total de 640 horas para certificar un año de experiencia docente universitaria.
- Conjuntamente con la hoja de vida, los aspirantes deben adjuntar la propuesta de investigación.

El proyecto de investigación o proyección social debe estar elaborado en metodología de marco lógico ó en metodología Colciencias, con un máximo de 20 a 25 páginas, según el siguiente esquema:

- 5% Planteamiento del Problema
- 3% Objetivo y Justificación
- 3% Estado del Arte
- 3% Metodología
- 3% Impactos esperados
- 3% Viabilidad del proyecto (plan para divulgación)

(Parágrafo 2, artículo 7 Acuerdo 219 de 2004 del Consejo Académico)

El aspirante deberá ofrecer una clase de 45 minutos, sobre un tema del área de la Convocatoria, que será evaluada por el Comité de Selección, según los siguientes parámetros:

- 5% Dominio del tema
- 5% Manejo del auditorio
- 5% Respuestas a preguntas

(Parágrafo 3, artículo 7 Acuerdo 219 de 2004 del Consejo Académico)

Para reconocer títulos de postgrado obtenidos en el extranjero, éstos deberán estar homologados ante la instancia nacional pertinente (Parágrafo 3, artículo 10 Acuerdo 219 de 2004 del Consejo Académico).

Se entiende por Candidato a Maestría o Doctorado al profesional que terminó el Plan de Estudios del Programa correspondiente y tiene aprobado su proyecto de grado. (Parágrafo 4, artículo 10 Acuerdo 219 de 2004 del Consejo Académico).

Para esta convocatoria el examen de lengua extranjera es en inglés.

Es recomendable que los aspirantes diligencien el formulario de resumen de la hoja de vida que está disponible en la página de internet.

La remuneración para el ganador de cada concurso, se determinará según el puntaje obtenido en la evaluación de la hoja de vida, conforme los parámetros establecidos en el Decreto 1279 de 2002.

San Juan de Pasto, 22 de enero de 2012

VICERRECTORIA ACADÉMICA