

MACROPROCESO: ADMINISTRATIVOS
 PROCESO: GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
 PROCEDIMIENTO: SELECCIÓN DE SERVIDORES PÚBLICOS DOCENTES
 LISTADO DE SELECCIONADOS A PRUEBA ACADEMICA



Código: A-GH-P01-F02	Versión: 04	Página 1 de 2
----------------------	-------------	---------------

FACULTAD: INGENIERÍA _____

RESOLUCIÓN No. 4567/17 _____

ESCUELA: TRANSPORTE Y VÍAS _____

ÁREA DEL CONCURSO	NÚMERO DE DOCUMENTO DE ASPIRANTES SELECCIONADOS A PRUEBA ACADEMICA	PARAMETROS PARA PRESENTACION DE PRUEBA ACADEMICA	PRESENTACIÓN PRUEBA ACADÉMICA (1)			LISTA DE TEMAS PARA LA PRUEBA ACADÉMICA (2)
			FECHA (d/m/a)	HORA (am/pm)	LUGAR	
DISCIPLINAR Y DE PROFUNDIZACIÓN "INFRAESTRUCTURA VIAL"	74324430	Prueba 1. En lo atinente a la Prueba de nivel Académico y aptitudes pedagógicas (15 puntos): El Consejo de la Facultad determinó que de conformidad con lo establecido en la norma, cada aspirante preparará el tema como una clase y será disertación oral y pública, el cual tendrá una duración de veinte (20) minutos de exposición, y diez (10) minutos para preguntas. Se programó para realizarse el veinticinco (25) de septiembre de 2017, en el Auditorio de ingeniería, Edificio ingeniería Prueba 2. En cuanto a la Prueba Escrita que permita evaluar la formación científica del aspirante (15 puntos): El aspirante deberá formular una propuesta de investigación con pertinencia y potencial para ser desarrollado. El aspirante elegirá el énfasis, paso seguido el jurado evaluador sorteará el tema en el énfasis seleccionado. En caso de que dos o más aspirantes seleccionen un mismo énfasis la prueba se realizará sobre el tema sorteado entre los temas publicados. El tiempo para elaborar la propuesta será de una (1) hora. Se programó para realizarse el veinticinco (25) de septiembre de 2017, en el Auditorio de ingeniería, Edificio ingeniería, a partir de las 7:00 a.m. y hasta las 8:00 a.m. Prueba 3. - Con respecto a la Proficiencia de una lengua extranjera (10 puntos), que de conformidad con la normativa interna, estará a cargo del Instituto Internacional de Idiomas, realizar la prueba el veinticinco (25) de septiembre de 2017, en el Auditorio de Ingeniería, Edificio de Ingeniería, a partir de las 10:30 a.m. hasta las 11:30 a.m., inclusive	25/90/17	8:15 am	Auditorio de Ingeniería	Énfasis Infraestructura Vial: Temas - Desarrollo e implementación de sistemas de gestión de infraestructura vial para Colombia. - Factores de la infraestructura que influyen en los costos de operación vehicular en carreteras colombianas. Énfasis Hidrología e Hidráulica: Temas - Socavación en puentes. - Tratamiento y procesamiento de datos e información hidrológica requeridos para el diseño de las obras de drenaje de carreteras. Énfasis Geotecnia Vial: Temas - Modelación numérica para la inestabilidad en taludes. - Análisis espacial para determinación de zonas de riesgo geotécnico. Énfasis Estructuras Viales: Temas - Evaluación de patologías en estructuras viales. - Metodologías para el desarrollo de pruebas de carga en puentes. Énfasis Pavimentos: Temas - Utilización de nuevos materiales y/o nuevas tecnologías para el diseño y construcción de capas estructurales de pavimentos viales. - Metodologías para estimar los módulos dinámicos de una mezcla asfáltica. Énfasis Diseño Geométrico Vial: Temas - Requerimientos y tópicos específicos para la actualización de las especificaciones de diseño geométrico de carreteras y vías urbanas en Colombia. - Análisis de consistencia del diseño geométrico de carreteras de Colombia
	1049612066		25/90/17	8:45 am		

MACROPROCESO: ADMINISTRATIVOS
PROCESO: GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
PROCEDIMIENTO: SELECCIÓN DE SERVIDORES PÚBLICOS DOCENTES
LISTADO DE SELECCIONADOS A PRUEBA ACADEMICA



Código: A-GH-P01-F02

Versión: 04

Página 2 de 2

Nombre Decano(a) de Facultad: SONIA ESPERANZA DÍAZ MÁRQUEZ _____ Firma: _____

Nombre Secretario (a) Consejo Facultad: JOSÉ ANTONIO VARGAS FLOREZ _____ Firma: _____

Ciudad y Fecha: Tunja, septiembre 14/17 _____