

INFORME FINAL DE GESTIÓN 2021



PROYECTO CURRICULAR

Maestría en Infraestructura Vial

Reglamentación Ministerio

013996 02 AGO 2021

REPUBLICA DE COLOMBIA



MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

RESOLUCIÓN No.

013996 02 AGO 2021

«Por medio de la cual se resuelve la solicitud de registro calificado del programa de MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL, EN PROFUNDIZACIÓN, ofrecido por la UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, en modalidad PRESENCIAL, en la sede de BOGOTÁ D.C.»

EL VICEMINISTRO DE EDUCACIÓN SUPERIOR

En ejercicio de las facultades contempladas en la Ley 30 de 1992, la Ley 1188 de 2008, el Decreto 5012 de 2009, el Decreto 1075 de 2015 «Único Reglamentario del Sector Educación», las Resoluciones 6663 de 2010 y 6081 de 2012 del Ministerio de Educación Nacional y,

CONSIDERANDO

Que la Ley 30 de 1992 señala como objetivo de la educación superior y de sus Instituciones, prestar a la comunidad un servicio con calidad referido a los resultados académicos, a los medios y procesos empleados, a la infraestructura institucional, a las dimensiones cualitativas y cuantitativas del mismo y a las condiciones en que se desarrolla cada Institución.

Que el artículo 2 de la Ley 1188 de 2008 y el Capítulo 2, Título 3, Parte 5, Libro 2 del Decreto 1075 de 2015 determinan las condiciones de calidad que deberán demostrar las Instituciones de educación superior para la obtención del registro calificado, lo cual es imprescindible para poder ofrecer y desarrollar un programa académico de educación superior en Colombia.

Que el Decreto 1075 de 2015 en su artículo 2.5.3.2.9.1. establece:

«El registro calificado [para los programas académicos de educación superior que sean ofrecidos y desarrollados en la sede que ostente la acreditación de alta calidad], su renovación o modificación, será otorgado por el Ministerio de Educación Nacional, sin necesidad de adelantar la verificación y evaluación de las condiciones de calidad, previa solicitud en los formatos que para ello disponga el Ministerio de Educación Nacional, a través del Sistema de Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior -SACES- o el que haga sus veces.»

Hoja N.º 2

RESOLUCIÓN NÚMERO

Continuación de la Resolución: «Por medio de la cual se resuelve la solicitud de registro calificado del programa de MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL, EN PROFUNDIZACIÓN, ofrecido por la UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS, en modalidad PRESENCIAL, en la sede de BOGOTÁ D.C.»

Que la UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS actualmente cuenta con acreditación en alta calidad, por el término de 4 años, en BOGOTÁ D.C. en virtud de la Resolución número 23093 DEL 15 DE DICIEMBRE DE 2016, expedida por el Ministerio de Educación Nacional y extendida por 12 meses, según artículo 62 del Acuerdo No 002 de julio de 2020 del CESU.

Que la UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS solicitó al Ministerio de Educación Nacional el registro calificado para el programa de MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL, EN PROFUNDIZACIÓN, en modalidad PRESENCIAL, en la sede de BOGOTÁ D.C., proceso 55318.

Que, de conformidad con lo expuesto anteriormente, este Despacho encuentra procedente la solicitud objeto de la presente resolución.

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE

Artículo 1. Decisión. Otorgar el registro calificado por el término de siete (7) años, al siguiente programa, de conformidad a lo establecido en el acapite del considerando:

Institución: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
Denominación del Programa: MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL
Título a otorgar: MAGÍSTER EN INFRAESTRUCTURA VIAL
Lugar de desarrollo: BOGOTÁ D.C.
Modalidad: PRESENCIAL
Maestría en: PROFUNDIZACIÓN
Número de créditos académicos: 45

Artículo 2. Registro en el SNIES. El programa identificado en el artículo anterior deberá ser registrado en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior –SNIES- o en el medio que disponga el Ministerio de Educación Nacional para estos efectos.

Artículo 3. Oferta y publicidad. La oferta y publicidad del programa deberá ser clara, veraz y corresponder con la información registrada en el SNIES o en el que haga sus veces, conforme con la normatividad vigente.

Igualmente, en dicha oferta y publicidad se deberá señalar que se trata de una Institución sujeta a Inspección y vigilancia por el Ministerio de Educación Nacional.

Artículo 4. Notificación. Notifíquese a la Institución destinataria de la presente resolución de conformidad con lo dispuesto en los Artículos 67 al 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, y por conducto de la Secretaría General de este Ministerio.



La educación es de todos

Mineducación

SNIES Sistema Nacional de Información de la Educación Superior

MÓDULO DE CONSULTA DE PROGRAMAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Código SNIES del programa	110625
Nombre del programa	MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL
Estado	Activo
Reconocimiento	Alta calidad

Información de la IES

Nombre Institución	UNIVERSIDAD DISTRITAL-FRANCISCO JOSE DE CALDAS
Código IES Padre	1301
Código IES	1301

Información del programa

Nombre del programa	MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL
Código SNIES del programa	110625
Estado del programa	Activo
Reconocimiento del Ministerio	Registro calificado
Resolución de aprobación No.	13996
Fecha de resolución	02/08/2021
Fecha de ejecutoria	18/08/2021
Vigencia (Años)	7

Reglamentación Interna



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
CONSEJO ACADÉMICO

RESOLUCIÓN N° 053
(Septiembre 28 de 2021)

“Por medio de la cual se aprueba el plan de estudios en créditos académicos del proyecto curricular de la Maestría en Infraestructura Vial adscrito a la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad”

El Consejo Académico de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas (UDFJC), en ejercicio de sus facultades legales y estatutarias previstas en la Ley 30 de 1992 y el Estatuto General de la Universidad - Acuerdo 003 de abril 08 de 1997, expedido por el Consejo Superior Universitario, y

CONSIDERANDO

que mediante Acuerdo 009 de septiembre 12 de 2006, expedido por el Consejo Académico, se implementó el sistema de créditos académicos de la Universidad.

que en el artículo 3° del Acuerdo 009 de septiembre de 2006, se establece la duración de los programas Académicos de los proyectos curriculares de Pregrado y Posgrado, por rangos de acuerdo al tipo de titulación que ofrecen, correspondiendo a las maestrías un rango entre 40 y 45 créditos académicos.

que el Consejo Académico en sesión del 18 de febrero de 2020, Acta N° 007, previo los informes y recomendación del Consejo de la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y la Coordinación General de Autoevaluación y Acreditación Institucional y del estudio financiero por parte de la Oficina Asesora de Planeación y Control, por decisión unánime comienda ante el Honorable Consejo Superior Universitario la creación de la Maestría en Infraestructura Vial, con adscripción a la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales, metodología presencial y una duración de cuatro (4) semestres académicos.

que el Consejo Superior Universitario en Sesión Ordinaria Nro. 018 de 26 de noviembre de 2020, Acta N° 018, aprobó la creación, implementación, organización y desarrollo académico de la Maestría en Infraestructura Vial, con un total de cuarenta y cinco (45) créditos académicos, con adscripción a la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales.

que el Consejo Superior Universitario, según Acuerdo 006 del 26 de noviembre de 2020, Por el cual se crea el programa académico de postgrado de Maestría en Infraestructura Vial con inscripción a la Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, autorizó al Rector de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas para que proceda a iniciar todos los trámites ante el Ministerio de Educación Nacional, y demás entes competentes, sobre la creación del programa académico de postgrado



UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
CONSEJO ACADÉMICO

RESOLUCIÓN N° 053
(Septiembre 28 de 2021)

“Por medio de la cual se aprueba el plan de estudios en créditos académicos del proyecto curricular de la Maestría en Infraestructura Vial adscrito a la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la Universidad”

ARTÍCULO 5°.- EFECTOS LEGALES.- En virtud del principio de publicidad que señala la Ley 1437 de 2011, particularmente lo establecido en el Art. 65° de la Ley Ibidem, que fue modificada por el Art. 15 de la Ley 2080 de 2021, la Universidad dará a conocer al público y a los interesados en forma sistemática y permanente la presente providencia de carácter general mediante comunicación y publicación en la página electrónica, o cualquier canal digital habilitado por la Institución, que permita la difusión masiva de la misma.

ARTÍCULO 6°.- EFECTOS JURÍDICOS.- La presente Resolución modifica todas las disposiciones que le sean contrarias.

COMUNIQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚPLASE

Este documento es fiel
copia digital del original
del Consejo Superior
RICARDO GARCÍA DUARTE
PRESIDENTE

Este documento es fiel
copia digital del original
del Consejo Superior
ADRIANA MÁRCELA SANDOVAL CASTIBLANCO
SECRETARIA

	Nombre	Cargo	Firma
Proyectó	Wilson Ernesto Vargas Vargas	Coordinador Maestría en Infraestructura Vial	
Proyectó	Luis Fernando Quijano Wilches	Coordinador Autoevaluación y Acreditación Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales	
Revisó	Angélica Tames	Profesional Coordinación General Autoevaluación y Acreditación	
Revisó y aprobó	Esperanza del Pilar Infante Luna	Coordinadora General de Autoevaluación y Acreditación	
Revisó y aprobó	Jairo Eddy Usua Garzón	Decano Facultad Medio Ambiente y Recursos Naturales	
Ajustó formato	Alvaro Canzargo Canzargo	Auxiliar Secretaría General UDFJC	
Revisó	Marco E. Marillo Villalba	Profesional Especializado Vicerectoría Académica	
Revisó y aprobó	Eldo Yaneeth Villarreal Gil	Vicerectora Académica (E) de la Universidad	

Inscripciones

[Portada](#) | [FAQ](#) | [Contacto](#) | [Mapa del Sitio](#) | [Directorio](#) | [Acceder](#) | [Español](#) |



Maestría en Infraestructura Vial

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

[Inicio](#) | [FAMARENA](#) | [Nuestra Facultad](#) | [Consejo de Facultad](#) | [Secretaría Académica](#) | [Programas Académicos](#) | [Investigación](#) | [Acreditación](#) | [Extensión](#)

INSCRIPCIONES

FECHAS

Inscripción de aspirantes: Del 1 de octubre al 30 de noviembre de 2021 (Resolución 051 de 2021 Consejo Académico).

VALOR DEL FORMULARIO

Consignar \$121.100 (de acuerdo a los valores pecuniarios 2021), en la cuenta 230-81461-8 Código 012, cualquier sucursal del Banco Occidente. Para realizar el pago vía PSE debe tener en cuenta el manual para dicho proceso ([Descargar aquí](#)).

REQUISITOS

Los siguientes documentos deben ser entregados en la Carrera 5 este # 15-82, Facultad del Medio Ambiente oficina de posgrados, legajados en una carpeta desacidificada de cartón tamaño oficio con gancho legajador plástico

- Consignación original, por valor de la inscripción
- Formulario de Inscripción debidamente diligenciado, con foto tamaño 3 X 4. ([Descargar aquí](#)).
- Hoja de Vida con soportes académicos y laborales.
- Fotocopia del documento de identidad.
- Fotocopia de la tarjeta profesional.
- Fotocopia de la libreta militar
- Certificado original de Notas del pregrado (sabana de notas) que contengan el promedio aritmético ponderado no inferior a 3.5.
- Fotocopia del acta de grado del pregrado, (se debe presentar el original para verificación).
- Fotocopia del diploma de pregrado



MENU POSGRADO

ADMISIONES

PLANES DE ESTUDIO

ESTUDIANTES

DOCENTES

INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

FORMULARIO DE ADMISION MAESTRIA EN INFRAESTRUCTURA VIAL PERÍODO ACADÉMICO 2022-I

FORMULARIO NUMERO _____

1. INFORMACION PERSONAL DEL ASPIRANTE

NOMBRE COMPLETO _____

DOCUMENTO DE IDENTIFICACION _____

LUGAR FECHA DE NACIMIENTO _____

PROFESION _____

DIRECCION _____

TELEFONOS _____

CORREO ELECTRONICO _____

TARJETA PROFESIONAL _____

FOTO RECIENTE

2. ESTUDIOS R POSTGR

TITULO OBTENIDO _____

INSTITUCION _____

PROGRAMA DE ESTUDIOS _____

FECHA DE INICIO _____

FECHA DE GRADUACION _____

TITULO DE TRABAJO DE GRADO _____

OBSERVACIONES _____



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Maestría en Infraestructura Vial

2. ESTUDIOS R POSTGR

PROPUESTA DE INVESTIGACION INICIAL
(Basado en el FORMATO FORMULACION PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN de Colciencias)

Para la admisión en la maestría, cada aspirante deberá entregar una propuesta inicial que contenga los siguientes ítems:

Título de la Propuesta: (máximo 30 palabras) El título de un proyecto de investigación es el nombre con el que se identifica dicho proyecto. El título debe ser conciso; debe estar formulado de modo tal que exprese con pocas palabras y de modo preciso, el objetivo de la investigación, las variables bajo consideración, la población o universo.

Resumen ejecutivo: (máximo 200 palabras): Debe contener la información necesaria para darle al lector una idea precisa de la pertinencia y calidad del proyecto, este debe contener una síntesis del problema a investigar, el marco teórico, objetivo, la metodología a utilizar y resultados esperados.

Planteamiento del problema: (máximo 500 palabras): Planteamiento de la pregunta o problema de investigación y su justificación en términos de necesidades y pertinencia enmarcados en las líneas de Investigación de la Maestría. Es fundamental formular claramente la pregunta concreta que se quiere responder, en el contexto del problema a cuya solución o entendimiento se contribuirá con la ejecución del proyecto. Se recomienda, además, hacer una descripción precisa y completa de la naturaleza y magnitud del problema, así como justificar la necesidad de la investigación en función del desarrollo del país o de su pertinencia a nivel mundial.

Estado del arte: (máximo 500 palabras): Sintetice el contexto general (nacional y mundial) en el cual se ubica el tema de la propuesta, estado actual del conocimiento del problema, brechas que existen y vacío que se quiere llenar con el proyecto. Mencione el estado de desarrollo de la tecnología propuesta en el proyecto y las fuentes de información tecnológica consultadas a nivel nacional e internacional. Se recomienda realizar consultas sobre el estado del arte en las bases de datos de patentes disponibles a nivel nacional e internacional y relacionar la revisión bibliográfica del proyecto.

Inscripciones

Inscripción 2022-1 (respuestas) - copia

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Formulario Complementos Ayuda Última modificación hace unos s...

100% € % .0_ .00 123 Predeterm... 10 B I Z A

1	A	B	C	D	E	F	G
1	Marca temporal	Dirección de correo electrónico	Apellidos y Nombres completos	Tipo Documento de Identificación	Número de identificación	Lugar de expedición del documento	Ciudad de Nacimiento
2	20/10/2021 5:18:07	JMORENO370_JM@GMAIL.COM	JOHN ERVIN MORENO SEGURA	Cédula de Ciudadanía	79901357	BOGOTA	BOGOTA
3	16/11/2021 19:43:01	ingagonzalez@gmail.com	ADRIANA CAROLINA GONZALEZ HERNANDEZ	Cédula de Ciudadanía	101542045		
4	25/11/2021 19:57:23	wmatopografia@hotmail.com	William Mauricio Antonio Galeano	Cédula de Ciudadanía	101603338		
5	29/11/2021 14:31:32	ocamporoper@yahoo.es	ocampo ropero orlando	Cédula de Ciudadanía	7946684		
6	29/11/2021 19:24:30	ltgonzalez@gmail.com	Laura Tatiana González Hernández	Cédula de Ciudadanía	101547230		
7	29/11/2021 19:39:16	soyejul7@gmail.com	Niño Garzón Julian David	Cédula de Ciudadanía	80807183		
8	29/11/2021 20:30:06	ing.nicolasromero@gmail.com	NICOLÁS ENRIQUE ROMERO PATIÑO	Cédula de Ciudadanía	8012194		
9	29/11/2021 20:42:46	cagomezgu@gmail.com	Carlos Alfonso Gómez Guacaneme	Cédula de Ciudadanía	7988866		
10	29/11/2021 20:46:45	edgar.sanchez1@outlook.com	EDGAR HERNANDO SANCHEZ LIBERATO	Cédula de Ciudadanía	8010862		
11	30/11/2021 2:09:03	hdpinedav@unal.edu.co	Pineda Vargas Hector Daniel	Cédula de Ciudadanía	101545109		
12	30/11/2021 3:13:32	and_steven@hotmail.com	Parra López Anderson Steven	Cédula de Ciudadanía	102387381		
13	30/11/2021 11:50:45	montezumavallejos@hotmail.com	Montezuma Vallejos Carlos Augusto	Cédula de Ciudadanía	7972719		
14	30/11/2021 16:30:56	ambenavidesz@correo.udistrital.edu.co	BENAVIDES ZAMBRANO ADRIANA MARCELA	Cédula de Ciudadanía	5276151		
15	30/11/2021 19:33:30	julingciv@gmail.com	Rodríguez Rodríguez Julián Steven	Cédula de Ciudadanía	101361457		
16	30/11/2021 20:09:04	janinog@unal.edu.co	Niño García John Alexander	Cédula de Ciudadanía	103057500		
17	30/11/2021 20:28:47	danitagallindo2018@gmail.com	gallindo vargas danid giovanna	Cédula de Ciudadanía	101603361		
18	30/11/2021 21:03:13	jeforeroct@gmail.com	FORERO CLAVIJO JORGE ENRIQUE	Cédula de Ciudadanía	103056396		
19	30/11/2021 21:27:18	pablo.gongora@hotmail.com	Gongora Puentes Juan Pablo	Cédula de Ciudadanía	107796920		
20	30/11/2021 22:17:50	luisa.barreto876@gmail.com	Barreto Tique Luisa Fernanda	Cédula de Ciudadanía	103113660		
21	30/11/2021 23:54:01	dafariasmo@gmail.com	Arias Moreno David Fernando	Cédula de Ciudadanía	113688722		

Archivos >

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
Acta de grado del pregrado (File resp...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Certificado de mejor ECAES (En caso de s...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Certificado de monitoría (En caso de ser ...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Certificado de notas de pregrado (File re...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Certificado electoral (27 de octubre de 20...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Diploma de posgrado (File responses)	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Diploma de pregrado (File responses)	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Documento de identidad (File responses)	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Formulario diligenciado y firmado (PDF) ...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Fotografía (Con fondo Blanco) (File resp...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Hoja de vida con soportes académicos y ...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Libreta militar (File responses)	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Otro (File responses)	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
PIN de inscripción (consignación escane...	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	
Propuesta de Investigación (File responses)	6/12/2021 8:54 a. m.	Carpeta de archivos	
Tarjeta Profesional (File responses)	6/12/2021 3:33 a. m.	Carpeta de archivos	

Planeación 2022-1

MAESTRÍA EN INFRAESTRUCTURA VIAL

GRUPO - 01

1 Semestre

HORARIO DE CLASE

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
6 a 7	ING. TRANSITO	MATERIALES PARA CARRETERAS	DISEÑO GEOMETRICO DE CARRETERAS	MATEMATICAS AVANZADAS	MATEMATICAS AVANZADAS	
7 a 8	Wilson Ernesto Vargas Vargas	Hugo Alexander Rondon Quintana	Carlos Javier Gonzalez Vergara	4 hrs SALA DE COMPUTO 2	4 hrs SALA DE COMPUTO 2	DISEÑO GEOMÉTRICO DE CARRETERAS
8 a 9	3 hrs SALA DE COMPUTO 2	3 hrs SALA DE COMPUTO 2	3 hrs SALA DE COMPUTO 2			ING. TRANSITO
9 a 10						
10 a 11						
11 a 12						
12 a 13						
13 a 14						
14 a 15						

Infraestructura Física



INFORME DE GESTIÓN 2021

Muchas Gracias



infraestructuravial@udistrital.edu.co