

Maestría en Educación en Tecnología

Facultad de Ciencias y Educación
Universidad Distrital Francisco José de Caldas

SNIES | 104078
Metodología | Virtual
Duración | 4 semestres
Número de créditos | 41
Registro calificado | Resolución 22880 del 31 de diciembre de 2014 por 7 años.
Periodicidad de la admisión | Anual

Perfil del egresado de la Maestría en Educación en Tecnología

Capacidad para la articulación en el aula de la actividad de diseño, producción y operación de instrumentos tecnológicos y de tecnologías de la información y comunicación con el dominio pedagógico de los fundamentos, procedimientos y acciones inherentes a la educación en tecnología. Además una formación interdisciplinaria con los fundamentos básicos pedagógicos y tecnológicos que le permitan un mejor desempeño.

Lo anterior se expresa en las siguientes competencias:

- Capacidad para identificar problemas y necesidades de un contexto educativo y proponer alternativas de soluciones mediante la

formulación de proyectos de investigación y/o innovación educativa en el área de conocimiento y la educación en tecnología.

- Capacidad de reconocer, organizar e integrar de manera coherente los saberes teóricos que fundamentan propuestas de investigación y/o innovación educativa.
- Capacidad para determinar los elementos metodológicos y de diseño de propuestas en educación en tecnología, pertinentes para los contextos educativos.
- Capacidad para organizar, gestionar y liderar procesos académicos en sus comunidades, redes y grupos académicos.

Plan de Estudios					
Dimensiones de formación	Descripción	Distribución de créditos por semestres			
		Seminarios I	Seminarios II	Seminarios III	Seminarios IV
Pedagogía y didáctica de la tecnología	Formación en la práctica pedagógica del maestro de tecnología, modelos y enfoques.	Pedagogía y tecnología 3 créditos	Didáctica de la tecnología 3 créditos	Aprendizajes en red 3 créditos (Abierto)	Participación en comunidades académicas 2 créditos
Tecnologías digitales	Áreas particulares de la tecnología.	Uso didáctico de las TIC 2 créditos	Entornos Virtuales de Aprendizaje 3 créditos	Sistemas tecnológicos 3 créditos (Abierto)	
Perspectiva, filosófica, social y cultural de la tecnología	Tecnología y las relaciones entre esta, la sociedad y la cultura.	Filosofía de la tecnología 3 créditos	Cibercultura 2 créditos (Abierto)	Tecnología, Sociedad y Cultura 2 créditos	
Investigación y profundización tecnología	Formación en procesos de investigación, aspectos metodológicos, de formulación y desarrollo de proyectos de investigación.	Seminario trabajo de grado 2 créditos	Seminario de profundización 3 créditos Seminario de investigación 3 créditos	Tesis I 5 Créditos	Tesis II 5 Créditos
Total Créditos (41)	Créditos por semestre:	10	11	13	7

La información que aquí se registra está sujeta a actualizaciones.
Fecha de publicación | octubre de 2019.

Datos de contacto

PBX | +57(1) 3239300 ext. 6311
meducaciontec@correo.udistrital.edu.co
Posgrados | Av. Ciudad de Quito No. 64-81 of. 203
Bogotá D.C., Colombia.

Facultad de Ciencias y Educación

El origen de la Facultad de Ciencias y Educación se remonta a la creación del Departamento de Ciencias Fundamentales en el año 1972. La universidad amplía su cobertura en el año 1973 y comienzan a funcionar las carreras de Licenciatura en Física, Licenciatura en Química, Licenciatura en Biología y Licenciatura en Matemáticas. Para el año de 1974 se crearon las Licenciaturas en Idiomas, Ciencias Sociales y en 1981 inicia la Licenciatura en Básica Primaria. En 1980, después de un prolongado cierre, la Universidad amplía su planta física con la construcción de la Macarena A; con ello se introducen reformas de organización académica de los programas en torno a los campos de conocimiento. En 1980 se crea la Facultad de Ciencias y Educación la cual actualmente cuenta con 12 proyectos curriculares de pregrado, 13 proyectos curriculares de postgrado: 5 especializaciones, 8 maestrías y 2 doctorados. Como resultado de los procesos de autoevaluación y autorregulación, la Facultad tiene ... proyectos curriculares con Acreditación de Alta Calidad del Ministerio de Educación.

Costos - Descuentos y Modalidades de Pago

Valor crédito: Cada crédito equivale al 50% SMMLV. (\$438.901)

Descuentos para egresados: Estos beneficios aplican para cursar un (1) programa de posgrado en la UD. (Acuerdo 004 y 010 de 2006).

Semestre	# créditos	Subtotal	Costos adicionales	
1	10	\$ 4.389.015	\$ 91.200	Seguro, Carnet, Sistematización
2*	11	\$ 4.827.917	\$ 5.500	Seguro
3*	13	\$ 5.705.720	\$ 5.500	
4*	7	\$ 3.072.311	\$ 5.500	
Total	41	\$ 17.994.962		

Condición	Porcentaje
Ser egresado de un pregrado UD	30 %
Haber sido monitor en el pregrado	50 %
Haber sido Representante estudiantil en el Consejo Superior	50 %
Becas grado de honor UDFJC	100 %
Mejor ECAES	100 %

* Sujeto al incremento del SMMLV.

Modalidades de pago:

- Costo de matrícula hasta 2 SMLV un solo pago.
- Costo de matrícula superior a dos (2) y hasta cuatro (4) SMLV dos pagos. (*)
- Costo de matrícula superior a cuatro (4) SMLV tres pagos. (*)

(*) Radicar el pagaré en blanco firmado por deudor (estudiante) y codeudor, fotocopias de las cédulas de cada uno ampliadas al 150% y carta de instrucciones.



MAESTRÍA EN EDUCACIÓN
EN TECNOLOGÍA



Maestría en Educación
en Tecnología



Maestría en educación en Tecnología
con metodología virtual



<https://cutt.ly/qetXegW>



@MenEducacionenTecnologia



@maedutecnolo



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**
Facultad de Ciencias y Educación

VIGILADA MINEDUCACIÓN
Institución de Educación Superior con Acreditación Institucional de Alta Calidad.
Vigencia 4 años | Resolución N° 23096 del 15 de diciembre de 2016.
www.udistrital.edu.co