

21

PLAN DE GOBIERNO

ING. ROCIO RODRIGUEZ GUERRERO

2026-2030

FACULTAD TECNOLÓGICA

UNIVERSIDAD DISTRITAL F.J.C

rrodriguezg@udistrital.edu.co

FACULTAD
TECNOLÓGICA
MOTOR DE LA
TRANSFORMACIÓN
LOCAL, DISTRITAL
NACIONAL
Y
GLOBAL

21

ING. ROCIO RODRIGUEZ
GUERRERO
candidata independiente

rrodriguezg@udistrital.edu.co



Ingeniera de Sistemas con Especialización en Ingeniería de Software y Maestría en Ciencias de la información y las Comunicaciones. Profesora investigadora asociada adscrita a la Facultad Tecnológica desde hace más de 21 años en el programa de Tecnología en Sistematización de Datos por ciclos propedéuticos con Ingeniería en Telemática y de la nueva maestría en Gestión y Seguridad de la Información de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Pertenece al grupo de investigación Imagnet, lidera el semillero de investigación en software libre Gehirn, con varias publicaciones incluidos textos académicos y artículos.



Administrativamente en la Universidad Distrital FJC

- 2012- 2015. Coordinadora de laboratorios informática de la Facultad Tecnológica.
- 2018 - 2019. Jefe de la oficina Red de Datos UdNet.
- 2019 - 2021. Coordinadora del Plan Estratégico de Incorporación de Medios y Tecnologías de Información y Comunicaciones en la Universidad Distrital FJC - PlanesTicUd.
- 2018- 2021. Lideró el grupo de trabajo interdisciplinar que propuso la Maestría en Gestión y Seguridad de la Información modalidad virtual.
- 2022 - 2024. Coordinadora de la Maestría en Gestión y Seguridad de la Información.
- 2024-2025. Lidera en la actualidad el grupo de trabajo interdisciplinar que propone la nueva Tecnología en Analítica de Datos por ciclos propedeuticos con Ingeniería de Datos.

**CANDIDATA A LA DECANATURA DE LA
FACULTAD TECNOLÓGICA
UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**



rrodriguezg@udistrital.edu.co

Líneas Estratégicas

1. Academia y
Formación Integral

2. Investigación e
Innovación
Tecnológica

3. Extensión y
Proyección Social

4. Gobernanza Universitaria
y Cultura de lo Público



Línea Estratégica No 1

Propiciar espacios de trabajo, participación y discusión con los docentes, estudiantes y egresados para analizar las rutas y procesos

Aulas Empresa.

Living Labs

Rutas de colaboración

Consolidar la Red de egresados

Promover la internacionalización del currículo a partir del fortalecimiento de redes académicas.

Fortalecer los proyectos curriculares para responder a los retos tecnológicos, sociales y ambientales

Revisión y actualización Curricular

Proyecto Educativo de la Facultad PEF

Incorporación de tecnologías emergentes

fomentar vocaciones temprana en ciencias y tecnología

1

2

3

ACADEMIA Y FORMACIÓN INTEGRAL

4

5

6

Fortalecer la articulación de la Facultad con instituciones educativas y organizaciones empresariales

Ampliar la oferta académica mediante la creación de programas de pre grado y posgrado

Rutas de conocimiento y desarrollo de proyectos posgrado y pregrado

Proponer en el currículo enfoques de innovación, sostenibilidad, arte, impacto medioambiental, trabajo multidisciplinar, competencias blandas y ciudadanía digital.

Estrategias de educación continua reconocidas en los planes de estudio
Graduación en tiempo proyectado

Línea Estratégica No 1

Impulsar innovación y transferencia
de conocimiento

Atender necesidades de la sociedad

Fortalecer el aprendizaje de los estudiantes

Asegurar la gestión eficiente del aula

Desarrollar prototipos o soluciones en
aulas - empresa

Reconocimiento académico y estímulos

continuar con el fortalecimiento de los laboratorios

Elevar las capacidades certificadas de
estudiantes y docentes

Desarrollar proyectos en los living
labs

inclusión y equidad

Movilidad Académica

Articulación docente-empresa-
egresado



Línea Estratégica No 2

INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

1

Continuar con el fortalecimiento de las actividades relacionadas con el que hacer de la investigación en nuestra Facultad
trabajos de grado vinculados a proyectos de investigación

2

Articular los trabajos de grado de maestría con las iniciativas de investigación de la Facultad y de la Universidad.

Impulsar la investigación aplicada orientada a resolver problemáticas de Ciudad Bolívar, Bogotá y el país.
proyectos alineados con PED/PEF

4

Proponer y crear un parque tecnológico liderado por la Universidad para el sur de Bogotá.

Fomentar la Segunda lengua en el parque tecnológico.

5

Crear Laboratorios de Innovación Social y Tecnológica y de prototipado

6

Fortalecer la internacionalización de la investigación mediante alianzas con universidades, centros de desarrollo e instituciones internacionales.

propuestas/proyectos presentados en red

Línea Estratégica No 2

Impulsar innovación y transferencia e investigación

Fortalecer la investigación de los estudiantes

Atender necesidades de investigación de los docentes

Articular la investigación con el aula y las necesidades de la sociedad

Elevar las actividades relacionadas con el que hacer de la investigación en nuestra Facultad

Desarrollar proyectos de investigación en el parque tecnológico liderado por la Universidad para el sur de Bogotá.

Creación del laboratorio de Innovación Social y Tecnológica (LITS).

Elevar las capacidades de investigación de estudiantes y docentes

Convocar y desarrollar proyectos de articulación docente-empresa-egresado

Línea Estratégica No 3



Línea Estratégica No 3

Impulsar innovación y transferencia

Atender necesidades de las empresas

Fortalecer relación de estudiante- egresado- empresa

Articular la proyección social con el aula y la investigación

Elevar los proyectos con impacto territorial (Ciudad Bolívar, Bogotá, región, el mundo)

Aumentar la cantidad de certificaciones a estudiantes y docentes, las prácticas laborales y pasantías

Consolidar consultorías y mentorías universidad abierta para la sociedad

Aumentar el número de nuevos convenios de cooperación firmados

Desarrollo de proyectos o soluciones en aulas - empresa

Línea Estratégica No 4



Línea Estratégica No 4

Impulsar gobernanza y Cultura de lo público

Atender necesidades de la comunidad

Fortalecer la comunicación con la comunidad académica

Gobernanza Universitaria y Cultura de lo Público

Elevar la participación promedio de asistentes
espacios de diálogo o mesas participativas
realizadas para nuestra Facultad

medios o canales activos de comunicación
institucional

Elevar los procesos institucionales
mejorados mediante tecnologías
emergentes

Aumentar las acciones de mejora derivadas
de las mesas de diálogo realizadas

Visibilizar los logros del personal administrativo,
estudiantes, docentes y egresados como agentes de
cambio

Desarrollo de una facultad inclusiva e
incluyente

GRACIAS A TODOS

GRACIAS POR SU APOYO Y
VOTO DE CONFIANZA.

