



María Cano
Fundación Universitaria
Vigilada MinEducación

POS
GRADOS
María Cano



Medellín

Especialización

EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL

RC No. 001355 del 3 de febrero de 2025

Duración 2 semestres

Modalidad Presencial

Número de créditos 27 créditos

Título que otorga Especialista en
Transformación Digital

Dirigido a

El programa académico está dirigido a profesionales que se desempeñen en áreas de gestión de tecnología de información y auditoría de sistemas Informáticos. Además, el aspirante deberá mostrar interés y capacidad por adoptar actitudes críticas, creativas e innovadoras, mantenerse actualizado, manifestar pasión por la ciencia, tener habilidades comunicativas, liderazgo, disposición y motivación para enfrentar el sector de las TIC desde un enfoque integrador que le permita involucrarse en los procesos de innovación y transformación digital.

Presentación general

En la actualidad el cambio tecnológico incide en la celeridad que tienen las organizaciones para mantenerse y adaptarse a los nuevos retos de la economía y la globalización, lo cual ha traído como consecuencia el fenómeno denominado la aldea global en la que es cada vez más difícil para las empresas competir, sin importar su tamaño o el sector económico en el cual se desenvuelven. Desde esta premisa las inversiones TIC se han convertido en el factor estratégico que hace la diferencia entre empresas exitosas y las que desaparecen.

En consecuencia, la María Cano, como institución de educación superior privada esencialmente académica, autónoma y comprometida con la sociedad de la región y el país, identifica la importancia de formar profesionales que estén en la capacidad de interpretar los factores que determinan la economía digital, específicamente en el campo de la digitalización de los servicios y procesos de negocio enmarcados en la denominada transformación digital.

Perfil **Egreso**

Al finalizar la Especialización en Transformación digital el egresado contará con habilidades para identificar las necesidades de las diferentes áreas de las organizaciones y darles solución por medio de la implementación de tecnologías de Información y las comunicaciones, así como formular, promover e implementar metodologías, buenas prácticas y estándares acordes con las necesidades de las organizaciones actuales, planteando estrategias corporativas y orientando la toma de

decisiones administrativas y operativas, procurando siempre avanzar en el logro de mayores niveles de madurez en la transformación digital.

Perfil **ocupacional**

El Especialista en Transformación Digital podrá desempeñarse como:

- ▼ Director o Líder de Proyectos de Transformación Digital.
- ▼ Director o Líder de Aplicaciones de Negocio.
- ▼ Líder de equipos en desarrollo de soluciones.
- ▼ Consultor en temas de Transformación Digital Empresarial.

Semestre 1

Asignatura

- Cátedra María Cano
- Modelos de Negocio y Transformación digital
- Arquitectura Empresarial
- Internet de las cosas (IoT)
- Seminario de investigación I
- Gestión de Procesos de Negocio BPM

Semestre 2

Asignatura

- Electiva
- Gestión de Cambio y Cultura Digital
- Computación en la Nube
- Gestión de Proyectos TI
- Gerencia de la Innovación y el emprendimiento
- Seminario de investigación II

Créditos

3
3
3
1
3

Total créditos 13

2
3
3
2
2
2

Total créditos 14

Total créditos **27**

Más información

silvia.henao@fumc.edu.co

☎ (60+4) 402 55 00

📞 304 598 2262 - www.fumc.edu.co



1. Diligenciar el formulario de inscripción en línea
2. Cargar en la plataforma al finalizar el formulario de inscripción, los siguientes documentos uno a uno en formato PDF:
 - Fotocopia del Acta de Grado del título de Pregrado.
 - Una fotocopia legible del documento de identidad (ampliada).
 - Una foto tamaño 3×4, fondo azul claro

No se reciben documentos de manera física a menos que durante el proceso de admisión se requieran.

3. Imprimir formato para pago de la inscripción por valor de \$213.022, al finalizar la inscripción en línea o realizar pago mediante PSE

4. Presentar entrevista virtual

Consultar listado de admitidos publicado en el portal institucional, oficina de admisiones.

*La Fundación se reserva el derecho de admisión y de asignar los horarios de estudio