

INGENIERÍA EN TELE COMUNICACIONES

MEDELLÍN, SNIES 107644 RESOLUCIÓN R.C. 413 DEL 21 DE ENERO DE 2019
7 AÑOS DE VIGENCIA

DURACIÓN: 8 Semestres
NÚMERO DE CRÉDITOS: 145
MODALIDAD: Presencial
SEDE: Medellín

Facultad: Ingeniería, Diseño e Innovación.
Escuela: Escuela de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
Título: Ingeniero en Telecomunicaciones.

SI CREES EN EL PODER DE
LA INTERCONECTIVIDAD, DESARROLLA
SISTEMAS QUE NOS ACERQUEN.

SÉ UN INCONFORME QUE
TRANSFORME
AL MUNDO



En el Poli creemos que los inconformes pueden cambiar el mundo, por eso apostamos por hacer las cosas de una forma diferente al conectar a nuestros estudiantes con problemáticas reales y guiándolos para que generen soluciones que construyan un mejor futuro.

NUESTROS ESTUDIANTES PIENSAN
DIFERENTE
PORQUE...



Conectan con la realidad de la sociedad gracias a nuestro campus y su ubicación en el corazón de Medellín.



Crean formas de cambiar el mundo mediante proyectos que permiten estudiar las problemáticas sociales.



Se relacionan con expertos y aprenden de ellos para impulsar su carrera a través de nuestro proyecto institucional Polispickers.



Aprenden en espacios pensados y adaptados para las nuevas metodologías de enseñanza y formas de aprendizaje, equipados con áreas de laboratorios, prácticas propias y bienestar universitario.

NO TE CONFORMES Y HAZ LA DIFERENCIA A TRAVÉS DE NUESTRAS

3 FACULTADES

FACULTAD DE INGENIERÍA, DISEÑO E INNOVACIÓN.

Si crees que falta innovar más, encuentra nuevas formas de hacer las cosas a través de la interacción entre la creatividad y las capacidades técnicas del ser humano. En esta facultad encontrarás nuestro pregrado de Ingeniería en Telecomunicaciones, con el cual podrás desarrollar infraestructuras que conecten a las personas.

SI BUSCAS OTROS CAMINOS PARA CAMBIAR EL MUNDO, CONOCE NUESTRAS OTRAS FACULTADES:

FACULTAD DE SOCIEDAD, CULTURA Y CREATIVIDAD.

Si crees que un mensaje puede cambiar la sociedad, créalo al analizar la conducta social y cómo esta se puede modificar para el beneficio común.

FACULTAD DE NEGOCIOS, GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD.

Si crees que falta más responsabilidad financiera, genera conciencia sobre el manejo del dinero al aplicar los conocimientos de las ciencias económicas, administrativas y contables.

INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES

Si crees en el poder de la interconectividad, desarrolla sistemas que nos acerquen a través de la creación de una infraestructura de redes.

■ HABILIDADES QUE CREAN SOLUCIONES ■

En este pregrado vas a adquirir las habilidades y herramientas necesarias para planear, diseñar y gestionar proyectos enfocados en la infraestructura de telecomunicaciones. Además de crear redes de datos y de seguridad de la información. Con estas nuevas herramientas podrás:



Proponer proyectos que conecten a las personas.



Desarrollar sistemas de seguridad que proteja la información de todos.



Construir bases de datos que ayuden a las organizaciones.



Gerenciar proyectos de innovaciones en empresas.

¿CÓMO TRANSFORMAR AL MUNDO DESDE TU PROFESIÓN?

Con las nuevas habilidades que obtendrás a lo largo de tu carrera podrás construir un mejor mundo al desempeñarte como:

- Gerente de Proyectos.
- Asesor en seguridad informática.
- Líder en diseño de redes.
- Gestor de operaciones en diferentes redes.



NO TE CONFORMES CON CUALQUIER PREGRADO

CUANDO PUEDES

1

Explorar a fondo tu carrera aprendiendo de manera interactiva con nuestros laboratorios.

2

Ser un líder que cambie al mundo con nuestro énfasis en gestión de proyectos de telecomunicaciones.

PREPARARTE PARA

IMPACTAR



de manera positiva la sociedad al participar en el programa de academias CISCO.

3

Darle valor a la información y cuidarla a toda costa mediante nuestra línea de formación en seguridad de la información y gestión de proyectos.

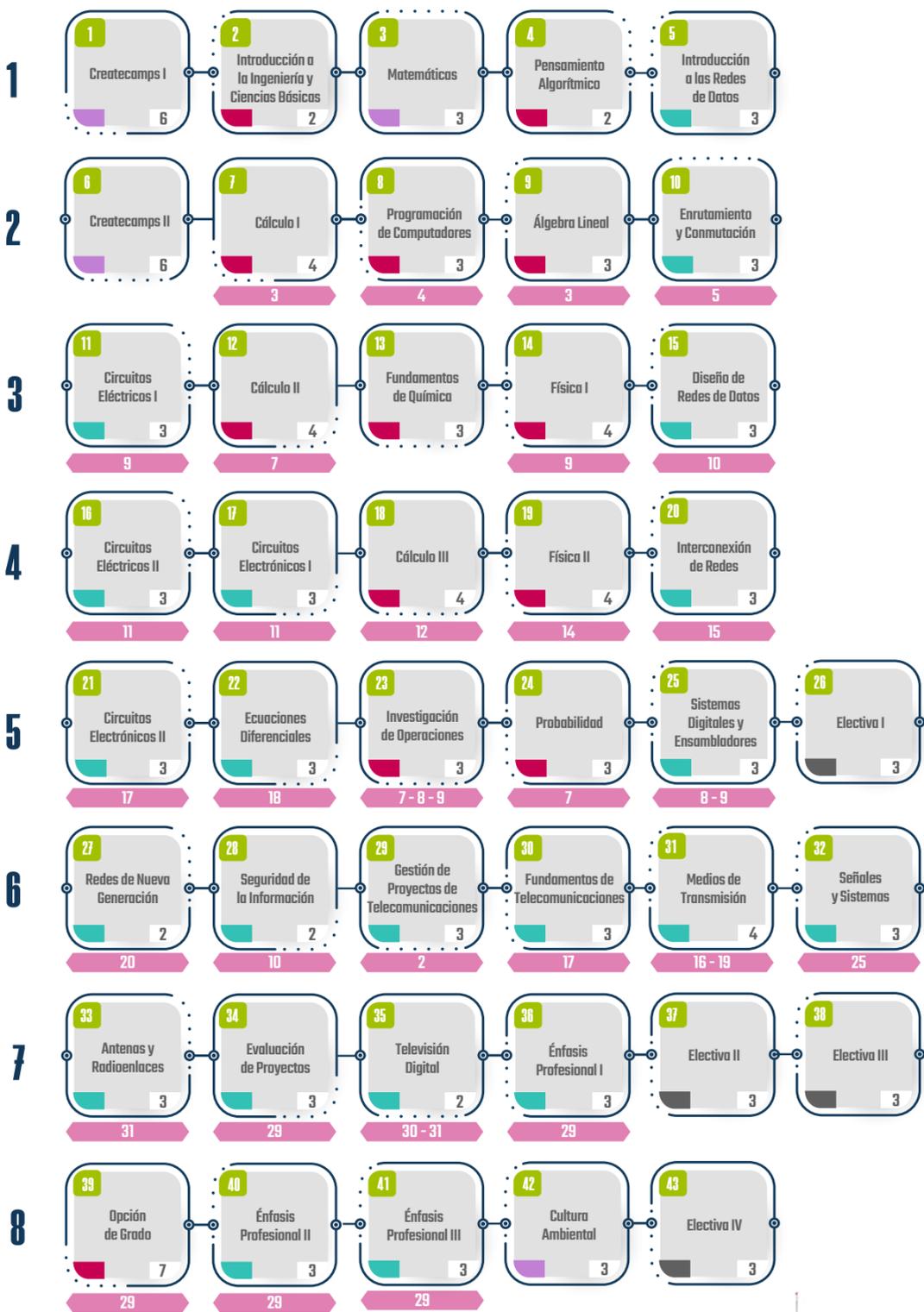
4

Impactar a la sociedad mediante nuestros énfasis en: Seguridad de la Información y Redes de Datos, Gestión de Proyectos en Telecomunicaciones y Gestión de Infraestructura.

¿CÓMO

ES EL CAMINO DE UN INCONFORME?

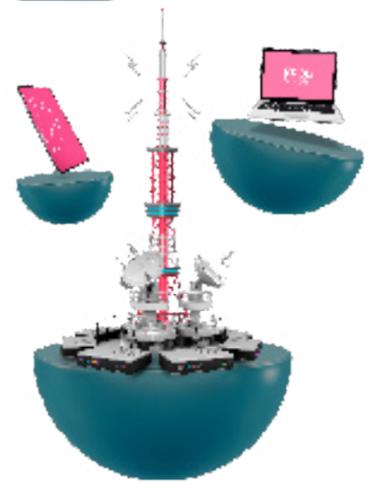
Durante tu pregrado en Ingeniería en Telecomunicaciones fortalecerás tus conocimientos a través de un plan de estudios dividido en ocho semestres con diferentes materias:



- Bloque Institucional
- Bloque de Facultad
- Bloque por Programa
- N° Asignatura
- Prerrequisitos
- Bloque Electivo
- Créditos

Reconocimiento de créditos (5)
 Emprendimiento (3)
 Informática (2)
 Requisitos de grado
 Requisito institucional inglés

Total Créditos: 145
Total Asignaturas: 43



**SI QUIERES HACER LA DIFERENCIA,
 BUSCA LO QUE TE APASIONA.**

HAZ PARTE DE LOS QUE HACEN LA DIFERENCIA

INSCRIPCIONES ABIERTAS

VALOR DEL SEMESTRE:

\$ 3.972.000

Vig. 2024

FINANCIACIÓN

Brindar más oportunidades hace la diferencia, por eso contamos con **más de 10 alianzas para financiar tu matrícula** y ayudarte a **conectar con una educación diferente y de calidad.**

Poli.edu.co

3022907400

#SomosDiferentesSomosPoli

Poligran | Poligrancol | Campus Medellín: Cra 74 52 - 20

Vigilado Ministerio de Educación Nacional Resolución N. 19349 de 1980-11-04