

FORMACIÓN TIC
PARA EL CAMBIO
POSTGRADOS

Oferta académica
2024-1



Universidad Nacional de Colombia

Código institución: 1101

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Análisis Espacial	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Animación	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Ciencia y tecnología de alimentos	Especialización universitaria	Presencial	28	3	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gobierno Electrónico	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Sistemas	Especialización universitaria	Presencial	28	3	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Nacional de Colombia

Código institución: 1102

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Analítica	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Biotecnología	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Ciencia y Tecnología de Alimentos	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Universidad Nacional de Colombia

Código institución: 1101

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Inteligencia Artificial	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Nanotecnología aplicada a la Industria del Petróleo y Gas	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Periodos	Antioquia	Medellín
Especialización en Sistemas	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Periodos	Antioquia	Medellín

Universidad Nacional de Colombia

Código institución: 1103

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Auditoria de Sistemas	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Caldas	Manizales
Especialización en Automatización Industrial	Especialización universitaria	Presencial	26	3	Semestral	Caldas	Manizales
Especialización en Biotecnología	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Caldas	Manizales

Universidad Nacional de Colombia

Código institución: 1103

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión de Redes y Datos	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Caldas	Manizales
Especialización en Nanotecnología	Especialización universitaria	Presencial	28	3	Semestral	Caldas	Manizales

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC

Código institución: 1106

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Bases de Datos	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Boyacá	Tunja
Especialización en Bases de Datos	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Tecnologías Digitales para la Agricultura	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Boyacá	Tunja

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC

Código institución: 1107

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Informática para la docencia	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Boyacá	Duitama

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia - UPTC

Código institución: 1108

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Automatización Industrial	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Boyacá	Sogamoso
Especialización en Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Boyacá	Sogamoso

Universidad del Cauca

Código institución: 1110

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Desarrollo de Soluciones Informáticas	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Cauca	Popayán
Especialización en Redes y Servicios Telemáticos	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Cauca	Popayán
Especialización en Redes y Servicios Telemáticos	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Telemática	Especialización universitaria	Presencial	27	4	Trimestral	Cauca	Popayán
Especialización en TIC para la innovación educativa	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Cauca	Popayán

Universidad Tecnológica de Pereira - UTP

Código institución: 1111

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Electrónica Digital	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Risaralda	Pereira
Especialización en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Risaralda	Pereira

Universidad de los Llanos

Código institución: 1119

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Meta	Villavicencio

Universidad de Antioquia

Código institución: 1201

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Analítica y Ciencia de Datos	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Gerencia de Servicios de Información	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Medio Ambiente y Geoinformática	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Universidad del Valle

Código institución: 1203

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Redes de Comuniación	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Industrial de Santander

Código institución: 1204

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Redes de Comuniación	Especialización universitaria	Presencial	32	3	Trimestral	Santander	Bucaramanga

Universidad de Nariño

Código institución: 1206

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Construcción de software	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Nariño	Pasto

Universidad Francisco de Paula Santander

Código institución: 1209

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en educación mediada por las Tecnologías de la Información y la Comunicación	Especialización universitaria	Presencial	28	1	Anual	Norte de Santander	San José de Cúcuta

Universidad Francisco de Paula Santander**Código institución: 1210**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Informática Educativa	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Norte de Santander	Ocaña

Universidad del Magdalena – Unimagdalena**Código institución: 1213**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Desarrollo de Software	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Magdalena	Santa Marta

Universidad Distrital Francisco José de Caldas**Código institución: 1301**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Educación en Tecnología	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Informática y Automática Industrial	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Proyectos Informáticos	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Código institución: 1301

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Teleinformática	Especialización universitaria	Presencial	28	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Pontificia Universidad Javeriana

Código institución: 1701

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Arquitectura Empresarial de Software	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gerencia de Proyectos de Tecnologías De La Información	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gerencia Estratégica de La Innovación	Especialización universitaria	Presencial	36	3	Trimestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Inteligencia Artificial	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Tecnología de la Construcción en Edificaciones	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Pontificia Universidad Javeriana

Código institución: 1702

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Animación Digital	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Pontificia Universidad Javeriana**Código institución: 1702**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Santo Tomas**Código institución: 1704**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Auditoría de Sistemas	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gestión de Servicios de Tecnologías de la Información	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Santo Tomas**Código institución: 1705**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Negocios globales e innovación	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Santander	Bucaramanga

Universidad Externado De Colombia**Código institución: 1706**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Administración de Riesgos Informáticos	Especialización universitaria	Presencial	28	5	Periodos	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Derecho de las Fintech	Especialización universitaria	Presencial	28	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Derecho Informático y de las nuevas Tecnologías	Especialización universitaria	Presencial	25	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gerencia de la Experiencia Digital	Especialización universitaria	Presencial	27	3	Periodos	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gerencia y Negocios Digitales	Especialización universitaria	Presencial	29	4	Periodos	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Innovación Legal	Especialización universitaria	Presencial	26	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Innovación y Desarrollo De Negocios	Especialización universitaria	Presencial	30	4	Periodos	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Nuevas Tecnologías, Innovación Y Gestión de Ciudades	Especialización universitaria	Presencial	24	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Nuevas Tecnologías, Innovación Y Gestión de Ciudades	Especialización universitaria	Presencial	24	1	Anual	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Regulación Y Gestión En Tic, Telecomunicaciones Y El Ecosistema Digital	Especialización universitaria	Presencial	24	1	Anual	Valle del Cauca	Cali

Fundación Universidad De Bogotá - Jorge Tadeo Lozano

Código institución: 1707

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Desarrollo de Bases de Datos	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Desarrollo de Bases de Datos	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Magdalena	Santa Marta
Especialización en Desarrollo de Bases de Datos	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bolívar	Cartagena de Indias

Universidad Pontificia Bolivariana

Código institución: 1710

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Diseño Estratégico para la Innovación	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Economía de la Innovación y el Cambio Técnico	Especialización universitaria	Presencial	23	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Gerencia de Sistemas y Tecnología	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Gerencia de Sistemas y Tecnología	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Córdoba	Montería

Universidad Pontificia Bolivariana**Código institución: 1710**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión de la Innovación Tecnológica	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Inteligencia de Negocios	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Inteligencia de Negocios	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Seguridad Informática	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Seguridad Informática	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad de La Sabana**Código institución: 1711**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Emprendimiento y Negocios Digitales	Especialización universitaria	Presencial - virtual	24	1	Anual	Cundinamarca	Chía

Universidad - EAFIT

Código institución: 1712

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Desarrollo de Software	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Sistemas de Información	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín

UNIVERSIDAD DEL NORTE

Código institución: 1713

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia de Tecnologías de la Información	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Atlántico	Barranquilla
Especialización en Ingeniería del Software	Especialización universitaria	Presencial	30	1	Anual	Atlántico	Barranquilla
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Atlántico	Barranquilla
Especialización en Transformación Digital	Especialización universitaria	Presencial	30	1	Anual	Atlántico	Barranquilla

Colegio Mayor De Nuestra Señora Del Rosario**Código institución: 1714**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Gerencia De Marketing Para Entornos Digitales	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Bogotá D.C	Bogotá D.C

Universidad de San Buenaventura**Código institución: 1716**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Multimedia y Experiencia de Usuario	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Procesos de Desarrollo de Software	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad de San Buenaventura**Código institución: 1717**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ciberseguridad	Especialización universitaria	Presencial	32	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Universidad de San Buenaventura

Código institución: 1718

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Negocios y Servicios de Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Bogotá D.C	Bogotá D.C

Universidad Católica de Colombia

Código institución: 1719

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Auditoría de Sistemas de Información	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	30	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Mariana

Código institución: 1720

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia de Proyectos en Construcción de Software	Especialización universitaria	Presencial	30	1	Anual	Nariño	Pasto

Universidad de Manizales

Código institución: 1722

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Bianual	Caldas	Manizales
Especialización en Gestión de la Innovación	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Periodos	Caldas	Manizales
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Caldas	Manizales
Especialización Tecnológica en Redes	Especialización universitaria	Presencial	21	1	Anual	Caldas	Manizales

Universidad Pontificia Bolivariana

Código institución: 1723

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia de Tecnologías de Información	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Santander	Bucaramanga
Especialización en Seguridad Informática	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Santander	Bucaramanga

Universidad Católica de Oriente

Código institución: 1726

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión de Software	Especialización universitaria	Presencial	31	2	Semestral	Antioquia	Rionegro

Universidad Sergio Arboleda

Código institución: 1728

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad de la Información e Informática	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Bogotá D.C	Bogotá D.C

Universidad El Bosque

Código institución: 1729

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad de Redes Telemáticas	Especialización universitaria	Presencial	32	2	Semestral	Bogotá D.C	Bogotá D.C

Universidad Santo Tomás**Código institución: 1732**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión de Nuevas Tecnologías de Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Boyacá	Tunja
Especialización en Gestión de Nuevas Tecnologías de Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	36	2	Semestral	Boyacá	Tunja
Especialización en Innovación y Marketing	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Boyacá	Tunja

Universidad de Boyacá**Código institución: 1734**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia de Sistemas Informáticos	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Boyacá	Tunja

Universidad Manuela Beltrán**Código institución: 1735**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión de TIC	Especialización universitaria	Virtual	30	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Marketing Digital	Especialización universitaria	Virtual	32	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Manuela Beltrán

Código institución: 1735

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Nuevas Tecnología en Educación	Especialización universitaria	Virtual	29	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Sistemas Interactivos Digitales	Especialización universitaria	Virtual	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Telemática	Especialización universitaria	Virtual	33	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización Tecnológica en Automatización Industrial	Especialización universitaria	Virtual	32	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad de La Salle

Código institución: 1803

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Auditoría Internacional y Aseguramiento de Información	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Fintech	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Santiago de Cali

Código institución: 1805

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Aplicación y Tecnología de Drones	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Gerencia Estratégica de Tecnología Informática	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Marketing Digital	Especialización universitaria	Virtual	28	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Libre

Código institución: 1809

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Risaralda	Pereira

Universidad de Medellín

Código institución: 1812

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia de Información	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestre	Antioquia	Medellín

Universidad de Medellín

Código institución: 1812

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Universidad de los Andes

Código institución: 1813

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Construcción de Software	Especialización universitaria	Presencial	17	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Desarrollo de Videojuegos	Especialización universitaria	Presencial	16	3	Periodos	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Diseño y Gestión Social de Tecnología	Especialización universitaria	Presencial	17	270	Sin definir	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Sistemas de Información en La Organización	Especialización universitaria	Presencial	21	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Piloto de Colombia

Código institución: 1815

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad Informática	Especialización universitaria	Presencial	27	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	28	1	Anual	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Cooperativa de Colombia

Código institución: 1817

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión de la Innovación Organizacional	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Santander	Bucaramanga

Universidad Cooperativa de Colombia

Código institución: 1818

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Desarrollo de Software	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Redes de Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	30	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Córdoba	Montería

Universidad Cooperativa de Colombia

Código institución: 1818

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Cuca	Popayán
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Autónoma de Bucaramanga

Código institución: 1823

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ciberseguridad Organizacional	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Santander	Bucaramanga
Especialización en Desarrollo de Tecnologías Móviles	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Santander	Bucaramanga

Universidad Autónoma de Manizales

Código institución: 1825

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ingeniería de Software con Énfasis en Pruebas	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Caldas	Manizales
Especialización en Ingeniería de Software con Énfasis en Pruebas	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Caldas	Manizales

Universidad Autónoma de Manizales

Código institución: 1825

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización Tecnológica en Administración en Emergencias y Desastres	Especialización universitaria	Presencial	23	2	Semestral	Caldas	Manizales

Universidad Antonio Nariño

Código institución: 1826

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gobierno de Datos	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Auditoría de Sistemas	Especialización universitaria	Virtual	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Sistemas de Información Geográfica	Especialización universitaria	Presencial	31	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Católica de Manizales

Código institución: 1827

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ciberseguridad	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Caldas	Manizales
Especialización en Inteligencia De Negocios	Especialización universitaria	Presencial	23	2	Semestral	Caldas	Manizales

Universidad ICESI

Código institución: 1828

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Mercadeo Estratégico en Medios Digitales	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Narrativas Digitales	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Autónoma De Occidente

Código institución: 1830

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Analítica De Big Data	Especialización universitaria	Presencial	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Analítica De Big Data	Especialización universitaria	Presencial-Virtual	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Análítica De Big Data	Especialización universitaria	Virtual	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Animación 3d Para Entornos Transmedia	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Ciberseguridad	Especialización universitaria	Virtual	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Diseño Publicitario en Contenidos Digitales	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Diseño Publicitario en Contenidos Digitales	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Gerencia de Negocios Digitales	Especialización universitaria	Virtual	26	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Gerencia de Productividad e Innovación	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Innovación Educativa y Tecnologías	Especialización universitaria	Presencial - Virtual	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Innovación Educativa y Tecnologías	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Autónoma De Occidente

Código institución: 1830

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Inteligencia Artificial	Especialización universitaria	Presencial - Virtual	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Inteligencia Artificial	Especialización universitaria	Presencial	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Inteligencia Artificial	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Inteligencia De Negocios Con Énfasis En Big Data	Especialización universitaria	Virtual	26	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Internet De Las Cosas (Iot)	Especialización universitaria	Presencial	23	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali
Especialización en Seguridad Informática	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Valle del Cauca	Cali

Universidad Tecnológica De Bolívar

Código institución: 1832

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Telecomunicaciones y Redes	Especialización universitaria	Presencial	24	4	Trimestral	Bolívar	Cartagena de Indias

Universidad del Sinú**Código institución: 1833**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Redes y Telecomunicaciones	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Córdoba	Montería

Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales**Código institución: 1835**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Marketing Digital	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Nacional Abierta y a Distancia**Código institución: 2102**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Biotecnología Agraria	Especialización universitaria	A distancia	25		Sin definir	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Biotecnología Agroambiental	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Ciencia de Datos y Analítica	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Procesos de Alimentos y Biomateriales	Especialización universitaria	Virtual	25	3	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en redes de Nueva Generación	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Nacional Abierta y a Distancia

Código institución: 2102

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad Informática	Especialización universitaria	Virtual	25	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Dirección de Educación Policial

Código institución: 2106

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Informática Forense	Especialización universitaria	Presencial	30	3	Cuatrimstral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización Gerencia En Telemática	Especialización universitaria	Presencial	2	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid

Código institución: 2209

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Analítica de Datos	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Biotecnología de la Reproducción Animal	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Institución Universitaria de Envigado**Código institución: 2302**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gestión Estratégica de la Innovación	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Antioquia	Envigado
Especialización en Prospectiva Tecnológica	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Antioquia	Envigado
Especialización en Seguridad de la Información de las Organizaciones	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Antioquia	Envigado

Fundación Universitaria Konrad Lorenz**Código institución: 2712**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Informática para el Aprendizaje en Red	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Fundación Universitaria Los Libertadores**Código institución: 2713**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Informática para el Aprendizaje en Red	Especialización universitaria	Virtual	24	4	Trimestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Fundación Universitaria Los Libertadores**Código institución: 2713**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Sistemas de Aeronaves no Tripuladas	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Fundación Universitaria Del Área Andina**Código institución: 2728**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Informática para la Innovación Educativa	Especialización universitaria	Virtual	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad Simón Bolívar**Código institución: 2805**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia e Innovación	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Norte de Santander	San José de Cúcuta
Especialización en Gerencia E Innovación	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Atlántico	Barranquilla
Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Norte de Santander	San José de Cúcuta
Especialización en Gestión de Tecnologías de la Información	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Atlántico	Barranquilla

Universidad Simón Bolívar**Código institución: 2805**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Atlántico	Barranquilla
Especialización en Multimedia Interactiva	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Atlántico	Barranquilla

Universidad Escuela Colombiana De Ingeniería Julio Garavito**Código institución: 2811**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Estrategia, Gestión y Gobierno	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gerencia De Marketing Digital	Especialización universitaria	Presencial	22	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad EAN**Código institución: 2812**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Fintech	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Fintech	Especialización universitaria	Virtual	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad EAN**Código institución: 2812**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Gerencia de la Ciberseguridad	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gerencia de Tecnología	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Gestión de Sistemas y Tecnologías de la Información en La Empresa	Especialización universitaria	Virtual	26	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Machine Learning	Especialización universitaria	Virtual	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.
Especialización en Machine Learning	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Bogotá D.C.	Bogotá D.C.

Universidad EIA**Código institución: 2813**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Big Data e Inteligencia de Negocios	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Envigado
Especialización en Inteligencia Artificial	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Antioquia	Envigado

Universidad EIA**Código institución: 2813**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Internet de las Cosas	Especialización universitaria	Presencial	28	2	Semestral	Antioquia	Envigado

Institución Universitaria Pascual Bravo**Código institución: 3107**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Big Data	Especialización universitaria	Presencial	24	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Tecnológico de Antioquia**Código institución: 3204**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Seguridad de la Información	Especialización universitaria	Presencial	31	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Instituto Tecnológico Metropolitano**Código institución: 3302**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ciberseguridad	Especialización universitaria	Presencial	27	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Instituto Tecnológico Metropolitano**Código institución: 3302**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Ciberseguridad	Especialización universitaria	Virtual	27	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización en Ingeniería de Software	Especialización universitaria	Presencial	26	2	Semestral	Antioquia	Medellín
Especialización En Ingeniería De Software	Especialización universitaria	Virtual	26	2	Semestral	Antioquia	Medellín

Corporación Universitaria Comfacauca - Unicomfacauca**Código institución: 3831**

Nombre del programa	Nivel de formación	Modalidad	Número de créditos	Numero periodos de duración	Periodicidad	Departamento	Municipio
Especialización en Sistemas de Información en Gestión	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Cauca	Popayán
Especialización en Sistemas Inteligentes Aplicados a Internet de las Cosas	Especialización universitaria	Presencial	25	2	Semestral	Cauca	Popayán
Especialización en Tecnologías de la Información y la Comunicación en Educación	Especialización universitaria	Virtual	24	2	Semestral	Cauca	Popayán



FORMACIÓN TIC

PARA EL CAMBIO

POSTGRADOS