

Guía Iberoamericana de la Administración Pública de la Ciencia Colombia

Realizado por: **Pedro Amaya**

Colaborador: **Joaquín Asenjo**

Índice

[1. Semblanza](#)

[2. Marco Legal - Legislación](#)

[3. Organización](#)

[4. Política Científica y Tecnológica](#)

- [4.1. Objetivos](#)
- [4.2. Estrategias](#)

[5. Directorio Institucional](#)

- [5.1. Organismos de Política Científica y Tecnológica](#)
- [5.2. Instituciones o Centros de Investigación Estatales](#)
- [5.3. Instituciones o Centros de Investigación Privados](#)
- [5.4. Instituciones de Servicios Científicos Estatales](#)
- [5.5. Instituciones de Servicios Científicos Privados](#)
- [5.6. Centros de Desarrollo Tecnológico](#)
- [5.7. Universidades del Estado](#)
- [5.8. Universidades Privadas](#)
- [5.9. Instituciones que imparten Programas de Formación en Administración y Gestión Científica y Tecnológica](#)
- [5.10. Otros](#)

[Referencias](#)

1. Semblanza¹:

Población total del País	39,6 (millones de habitantes)
Población Económicamente Activa	16,9 (millones de habitantes)
Esperanza de vida al nacer	69,7 años
Tasa Bruta de Natalidad	26,5(por 1000 habitantes)
Tasa Bruta de Mortalidad	5,8 (por 1000 habitantes)
Tasa de Analfabetismo	12,0 (%)
Inversión en Investigación y Desarrollo	0,62 (% del PIB)
Científicos e Ingenieros dedicados a investigación y desarrollo	5 (por cada 10.000 personas de la PEA)
Patentes aprobadas (a nacionales y extranjeros)²	690
Artículos Publicados en revistas referenciadas internacionalmente³	156

¹ Cifras estadísticas referentes al año de 1996

² Información correspondiente a 1994

³ Información correspondiente a 1997



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

2. Marco Legal - Legislación

Las normas de carácter jurídico que han servido de marco para el desenvolvimiento de las actividades y de las políticas de ciencia y tecnología del país, están contenidas en algunos instrumentos expedidos a partir del Decreto N° 2869 de 1968, por medio del cual se crean el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, como un organismo consultivo y asesor del gobierno y el Fondo Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología COLCIENCIAS, encargado del fomento y financiación de las actividades en ciencia y tecnología, principalmente en el campo de la Investigación.

En el año de 1990, por medio de la ley N° 29, se establece que le corresponde al estado colombiano promover y orientar el adelanto científico y tecnológico y fortalecer el sistema institucional respectivo. Por medio de esta ley, se estipula

además, que el estado está obligado a incorporar la ciencia y la tecnología a los planes y programas de desarrollo económico y social y a formular planes específicos de ciencia y tecnología, tanto a mediano como a corto plazo.

En 1991, la nueva Constitución Política de Colombia, ratifica la ley 29 de 1990, al considerar que el estado tiene el deber de promover y fomentar el acceso a la cultura de todos los colombianos, por medio de la educación y la enseñanza científica, estableciendo incentivos y estímulos especiales con destino a las personas e instituciones que fomenten la ciencia y la tecnología y para quienes ejerzan tales actividades.

Por medio del Decreto N° 585 de 1991, se le da al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología un carácter permanente y se le define como el organismo encargado de dirigir el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología y orientar las políticas del gobierno en estas materias.

Con la expedición del Decreto N° 393 de 1991, se otorgan facultades especiales a la nación y sus entidades adscritas, para asociarse con los particulares, propiciando la creación de sociedades civiles, comerciales y personas jurídicas sin fines de lucro, con la finalidad de adelantar actividades científicas y tecnológicas, proyectos de investigación y creación de tecnología.

Dirigido a fortalecer la comunidad científica del país, es expedido el Decreto N° 584 de 1991, que reglamenta y facilita los viajes de investigadores nacionales al exterior, para desarrollar actividades que impliquen formación, capacitación, adiestramiento o perfeccionamiento, así como para adelantar labores de intercambio científico.

Finalmente, se expide en el año 1991, el Decreto N° 591 que tiene por finalidad disminuir y aligerar los dispendiosos trámites administrativos, que obstaculizan la ejecución de actividades científicas y tecnológicas en la país.



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

3. Organización

[El sistema Nacional de Ciencia y Tecnología](#), es un sistema abierto, no excluyente, constituido como un instrumento básico de planificación, de programación y de asignación de recursos para la ejecución de las actividades en ciencia y tecnología. Forman parte del sistema, todos los programas, estrategias y

actividades, independientemente del conjunto de instituciones nacionales de derecho público, privado o sin ánimo de lucro que los desarrolle.

Los programas de ciencia y tecnología, pueden ser de carácter nacional o regional.

Con el propósito primordial de ampliar la capacidad nacional de investigación , alrededor de temas de interés para el país, el sistema científico organiza todas sus actividades en once grandes programas nacionales, los cuales se materializan en Proyectos y otras actividades complementarias; cada programa cuenta con sus respectivos consejos nacionales y comisiones regionales de ciencia y tecnología para su dirección y orientación. Estos programas son:

- [Programa de Ciencias Básicas](#)
- [Programa de Ciencias y Tecnología de la Salud](#)
- Programa de Investigaciones en Energía y Minería
- Programa de Ciencia y Tecnología Agropecuaria
- Programa de Desarrollo Tecnológico Industrial y Calidad
- [Programa de Ciencia y Tecnología del Mar](#)
- [Programa de Ciencias Sociales y Humanas](#)
- Programa de Estudios Científicos en Educación
- [Programa de Biotecnología](#)
- [Programa de Ciencias del Medio Ambiente y Habitat](#)
- Programa de Electrónica, Informática y Telecomunicaciones.

Los principales organismos encargados de dirigir y coordinar el funcionamiento del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología tanto a nivel nacional como regional, son los siguientes:

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, cabeza y máxima autoridad del sistema, creado en el año de 1968, , como principal asesor del gobierno en ciencia y tecnología, siendo sus principales funciones las siguientes:

- Proponer al Gobierno Nacional, las estrategias para la incorporación de la ciencia y la tecnología a los Planes de Desarrollo Económico y Social del país.
- Aprobar las políticas, estrategias y planes de desarrollo científico, a mediano y largo plazo.
- Crear nuevos programas nacionales y regionales y sus respectivos consejos y comisiones.

Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología COLCIENCIAS, creado en el año de 1968 para asesorar al gobierno en todos los aspectos relacionados con ciencia y tecnología. A COLCIENCIAS le corresponde primordialmente, desempeñar la Secretaría Técnica y Administrativa del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, debiendo adelantar además, las siguientes funciones:

- Coadyuvar a la financiación de planes, programas y proyectos de desarrollo científico y tecnológico, principalmente en el campo de la investigación.
- Desarrollar las estrategias permanentes de consolidación de las comunidades científicas, información científica y tecnológica, comunicación y difusión, planeación y prospectiva, regionalización, estímulo a los investigadores y apoyo al desarrollo institucional.

Consejos de Programas Nacionales, establecidos a partir del año de 1991, siendo sus funciones principales las siguientes:

- Aprobar las políticas de investigación, regionalización, promoción y financiación de sus respectivos programas
- Orientar la elaboración de los planes de sus respectivos programas y aprobarlos.
- Responder por la adecuada ejecución de sus respectivos programas.

Comisiones Regionales de Ciencia y Tecnología, creadas en el año de 1991, con la finalidad de llevar a las distintas zonas regionales del país, la ciencia y la tecnología, en concordancia con las políticas de descentralización técnica y administrativa del gobierno. Estas comisiones, deben adelantar las siguientes funciones:

- Aprobar sus respectivos planes de Ciencia y Tecnología
- Proponer y organizar programas regionales de ciencia y tecnología
- Hacer el seguimiento y la evaluación de los programas que operan en la región.



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

4. Política Científica y Tecnológica

4.1. Objetivos

En el marco de las políticas del estado, relacionadas con la internacionalización de la economía colombiana, el sector productivo deberá mejorar sus condiciones de competitividad en las relaciones comerciales que el país sostiene con el exterior, mediante la incorporación de los resultados obtenidos en las actividades de creación de conocimientos y en las labores de innovación y desarrollo de nuevas tecnologías, al proceso de producción de bienes y servicios.

De igual manera, el país deberá fortalecer su capacidad científica, con la finalidad de mejorar la calidad de la educación y así crear una infraestructura sólida que soporte el desarrollo científico; en tal sentido, se plantean como objetivos fundamentales de la política científica del país, los siguientes:

- Fortalecer la investigación científica y la capacidad para generar conocimientos.
- Incrementar la calidad y el tamaño de la comunidad científica nacional.
- Apoyar el desarrollo de las ciencias sociales y humanas.
- Promover la investigación sobre los Recursos naturales del país y su biodiversidad.
- Descentralizar y regionalizar la investigación y las actividades científicas y tecnológicas del país.
- Facilitar el acceso a la información científica y tecnológica, por parte de los usuarios.

4.2. Estrategias

Las políticas de ciencia y tecnología propuestas, contemplan una serie de mecanismos e instrumentos que apuntan hacia el fortalecimiento de las instituciones y la financiación de sus actividades, organizados en cinco estrategias fundamentales:

- Fortalecimiento de la capacidad científica del país, mediante la financiación de la investigación, la formación de recursos humanos y la consolidación de la comunidad científica nacional.
- Promoción de los procesos de innovación en el sector productivo con el propósito de fortalecer su capacidad competitiva en el exterior.
- Fortalecimiento de la capacidad del estado para proveer a la sociedad colombiana de servicios sociales y promover una mayor participación ciudadana.
- Establecimiento de un desarrollo integral de la nación bajo criterios de sostenibilidad y uso racional de los recursos naturales disponibles.
- Fortalecimiento de los procesos de integración y apropiación de los resultados y productos de la investigación por parte de la sociedad colombiana, por medio de programas de educación formal, no formal y actividades de popularización y divulgación de la ciencia.



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5. Directorio Institucional

5.1. Organismos de Política Científica y Tecnológica

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Presidencia de la República de Colombia
Bogotá

Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología (COLCIENCIAS)

Transversal 9 A No. 133-28

Bogotá

Teléfono: 2169800

Fax: 6251788

Email: imanager@colciencias.gov.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.colciencias.gov.co>

Comisión Regional de Ciencia y Tecnología del Centro Oriente

Carrera 27-calle 9 - Ciudad Universitaria

Bucaramanga

Teléfono: 976451467

Fax: 976350540

Dirección de Consulta en Internet:

<http://www.colciencias.gov.co/snct/regionalizacion/comiscentro.htm>

Comisión Regional de Ciencia y Tecnología del Pacífico

Universidad del Valle-Ciudad Universitaria -Melendez

Cali

Teléfono: 3394780

Fax: 3318005

<http://www.colciencias.gov.co/snct/regionalizacion/comispacifico.htm>

Comisión Regional de Ciencia y Tecnología de la Costa Atlántica

Universidad del Norte -kilómetro 5 carretera a Puerto Colombia

Barranquilla

Teléfono: 3509401

Fax: 3509489

Dirección de Consulta en Internet:

<http://www.colciencias.gov.co/snct/regionalizacion/comiscosta.htm>

Comisión Regional de Ciencia y Tecnología del Noroccidente

Carrera 43 A No. 01-204

Medellín

Teléfono: 2683000

Fax: 2665374

Dirección de Consulta en Internet:

<http://www.colciencias.gov.co/snct/regionalizacion/comisnoroc.htm>

Comisión Regional de Ciencia y Tecnología de la Amazonía

Calle 20 No. 5-44 Piso 2°.

Bogotá

Teléfono: 2813417

Fax: 2813417

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.colciencias.gov.co/amazonia/>

Comisión Regional de Ciencia y Tecnología de la Orinoquía

Villa Centro- Local 12.

Villavicencio

Teléfono: 6632652

Fax: 6632652

Dirección de Consulta en Internet:

<http://www.colciencias.gov.co./snct/regionalizacion/comisorinoquia.htm>



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.2. Instituciones o Centros de Investigación Estatales

Centro de Investigaciones del Banco de la República

Banco de la República- Carrera 7ª. No. 14-78

Bogotá

Teléfono: 3421111- 2832492

Fax: 2817445

E-mail: webmaster@banrep.gov.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.banrep.gov.co>

Centro de Investigaciones Marinas y Tecnológicas del Pacífico

Carrera 3ª. No. 7-75 oficina 601-Universidad del Valle- Semisotano- Biblioteca Nacional

Cali

Teléfono: 317809

Fax: 824627

Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrológicas (CIOH)

Bosque Isla de Manzanillo

Cartagena

Teléfono: 956680641

Fax: 95668076

Comisión Colombiana de Oceanografía

Calle 41 No. 46-20 Piso 4°.

Bogotá

Teléfono: 2220436

Fax: 2220416

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC)

Carrera 56 No. 11-36

Cali

Teléfono: 392093

Fax: 3304080

Instituto Caro y Cuervo

Carrera 11 No. 64-37

Bogotá

Teléfonos: 2557753 - 2558289

Fax: 2170243

Instituto Colombiano de Antropología -ICAN-

Calle 8ª. No. 8-84

Bogotá

Teléfonos: 3424100 - 3330535

Fax: 2330960

Instituto Nacional de Pesca y Acuicultura (INPA)

Diagonal 27 No. 15-09

Bogotá

Teléfonos: 3203866 - 2879190

Fax: 2876107

E.mail: VALDI@colosant.net.co

Instituto de Investigaciones en Geociencias y Minería (INGEOMINAS)

Diagonal 53 No. 34-53

Bogotá

Teléfono: 2220803

Fax: 2220438

E-mail: cliente@ingeomin.gov.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.ingeomin.gov.co/>

Instituto Colombiano del Petróleo Juan José Turbay

Piedecuesta Santander

Bucaramanga

Teléfono: 551001/2-3-4

Fax: 550571

E-mail: JCadavid@infantas.Sp.com

Instituto de Ciencias Nucleares y Energías (INEA)

Avenida Eldorado-CAN

Bogotá

Teléfono: 2220600

Fax: 2220173

Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (INVEMAR)

Calle 51 No. 3-42 Cerro Punta Betin

Santa Marta

Teléfono: 214774

Fax: 4211377

Dirección de Consulta en Internet: <http://santamarta.cetcol.net.co/invemar/info.html>

Instituto Nacional de Salud- Ministerio de Salud

CAN- Avenida Eldorado- Carrera 50 zona 6

Bogotá

Teléfonos: 2221059 - 2220577

Fax: 220194

E-mail: INS@col1.telecom.com.co

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA)

Calle 37 No. 8-43 Pisos 4 y 8

Bogotá

Teléfono: 2855520

Fax: 2854351



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.3. Instituciones o Centros de Investigación Privados

Centro de Investigaciones de Café (CENICAFE)

Edificio Banco Cafetero- Piso 2°. Torre Alta

Chinchina

Teléfonos: 5060550 - 507561

Corporación Colombiana de Investigación (CORPOICA)

Centro de Investigaciones Tibaitatá Kilómetro 14

Vía a Mosquera

Bogotá

Teléfono: 2672710

Fax: 3686246

Corporación de Estudios Ganaderos y Agrícolas (CEGA)

Carrera 9ª. No. 72-21 Piso 10

Bogotá

Teléfono: 2170100

Corporación para la Investigación Socioeconómica (CINSET)

Carrera 32 No. 90-76 - La Castellana

Bogotá

Teléfono: 2560961

Fax: 2186416

E-mail: cinset@insat.net.co

Fundación Centro Frutícola Andino

Universidad del Valle- Edificio Tulio Ramírez Piso 2º. Oficina 207

Cali

Teléfonos: 3391439 - 4322926

Fax: 3391439

E-mail: C.Fandino@mafalda.univalle.edu.co

Fundación Puerto Rastrojo

Carrera 10 No. 24-76 oficina 1201

Bogotá

Teléfono: 2849010

Fax: 2843028

Instituto Geofísico de Los Andes

Carrera 7ª. No. 40-62

Bogotá

Teléfono: 3384537

Instituto Ser de Investigación

Carrera 15 A No. 45-65

Bogotá

Teléfono: 2880100

Fax: (571) 2882106

E-mail: INSER@gaitana.interred.net.co

Instituto Vallecaucano de Investigaciones (INCIVA)

Diagonal 28 No. 30-11 San Fernando

Cali

Teléfonos: 5583466- 5566170

Fundación para la Educación Superior y el Desarrollo

Calle 78 No. 9-91

Bogotá
Teléfono: 3125300
Fax: 2126073
E-mail: Fedesarr@openway.com.co

Centro de Investigaciones (CINDE)

Carrera 33 No. 91-50
Bogotá
Teléfono: 2564116
Fax: 218758

Centro de Investigaciones y Educación Popular (CINEP)

Carrera 5 No.33 A 08
Bogotá
Teléfono: 2858977
Fax: 2879089

Centro Regional de Estudios Cafeteros y Empresariales (CRECE)

Edificio Seguros Atlas- Piso 21
Manizales
Teléfonos: 841023 - 846286

Centro Regional de Estudios del Tercer Mundo (CRESET)

Carrera 50 No. 27-70- Edificio Camilo Torres-Bloque C
Modulo 6- Nivel 2
Teléfono: 2221318
Fax: 2218826
E-mail: creset@cdomsat.net.co

Corporación Centro de Tecnologías de Antioquia

Calle 16 No. 41-210 Oficina 802
Medellín
Teléfono: 2669802

Corporación Centro Regional de Población (CCRP)

Carrera 6 No. 76-34
Bogotá
Teléfono: 2559900

Corporación Colombiana para la Amazonía (Corporación Araracuara)

Calleo 20 No. 5-44
Bogotá
Teléfono: 2836755 - 2813494
Fax: 2862418

Fundación Cardio-Infantil (FCI)

Calle 163 A No. 28-60

Bogotá
Teléfono: 6797979
Fax: 6717506 - 6774765

Fundación Santa Fe de Bogotá

Calle 116 No. 9-02
Bogotá
Teléfono: 6293066
Fax: 2146668



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.4. Instituciones de Servicios Científicos Estatales

Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

Avenida Eldorado-CAN-
Bogotá
Teléfonos: 2221100
Fax: 2222305
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.dane.gov.co/>

Fondo Nacional de Proyectos de Desarrollo (FONADE)

Calle 26 No. 13-19 Pisos 18-19 y 21
Bogotá
Teléfonos: 2829400 - 2820742
Fax: 2826018

Fondo FEN para la protección del Medio Ambiente

Calle 62 No. 4-68
Bogotá
Teléfonos: 2481333 - 3105907
Fax: 2555427

Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios en el Exterior (ICETEX)

Carrera 5 A No. 18-24
Bogotá
Teléfono: 2865566
Fax: 2830635
E-mail: info@icetex.com
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.icetex.com/>

Instituto Colombiano de Cultura Hispánica

Sede Administrativa

Calle 12 No. 2-41

Bogotá

Teléfonos: 2811051 - 3426449

Fax: 2811051

E-mail: culthis@impsat.net.co

Sede Biblioteca Pública Cervantes

Calle 12 No. 2-38

Bogotá

Teléfonos: 3426042-2847969

E-mail: Sihispan@col1.telecom.co

Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior (ICFES)

Calle 17 No. 3-40

Bogotá

Teléfono: 2819311

Fax: 2868045

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.icfes.gov.co>

Instituto de Fomento Industrial (IFI)

Calle 16 No. 6-66 Pisos 7 a 15

Bogotá

Teléfono: 3360377

Fax: 2435568

Instituto para el Desarrollo de la Democracia Luis Carlos Galán

Calle 10 No. 4-21-Calle de la Esperanza

Bogotá

Teléfono: 3425000-3520575

Fax: 2845353

Superintendencia de Industria y Comercio

Carrera 13 No. 27-00 Pisos 5-7-8 y 10

Bogotá

Teléfonos: 3341221 - 3341223

Fax: 2813950

Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC)

Carrera 30 No. 48-51

Bogotá Teléfonos: 3683666-2126700

Fax: 3680998

Dirección de Consulta en Internet:

E-mail: Webpage@igac.gov.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.igac.gov.co>



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.5. Instituciones de Servicios Científicos Privados

Instituto Colombiano de Normas Técnicas (ICONTEC)

Carrera 37 No. 52-95
Bogotá
Teléfono: 3150377
Fax: 2221435

Fundación Jardín Botánico Joaquín Antonio Uribe

Carrera 52 No. 73-298
Medellín
Teléfonos: 2115607 - 2117450
Fax: 2121366
E-mail: JardinBo@epm.net.co
JardinBo@latinmail.com

Jardín Botánico José Celestino Mutis

Avenida José Celestino Mutis - Calle 57 No. 61-13
Bogotá
Teléfono: 2400483
Fax: 2313965- 2406317
E-mail: jardin@gaitana.interred.net.co

Centro de Ciencia y Tecnología de Antioquia

Cra. 43 A N°. 1 204
Medellín, Colombia
Teléfono: 574-2683000
Fax: 574-2665374
Email: jarboleda@cta.org.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.cta.org.co>



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.6. Centros de Desarrollo Tecnológico

Corporación para el Desarrollo de la Biotecnología (BIOTEC)

Ciudad Universitaria Meléndez -Edificio CREE, piso 2°

Cali

Teléfono: (92) 3315293

Fax: (92) 3302460

E-mail: biotec@mafalda.Univalle.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.univalle.edu.co>

Instituto de Capacitación e Investigación del Plástico y del Caucho (ICIPC)

Carrera 49 No. 5 Sur 190

Medellín

Teléfono: (94) 3116478

Fax: (94) 3116381

E-mail: icipc@sigma.Cafit.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.eafit.edu.co/icipc>

Centro de Capacitación y Desarrollo Tecnológico para la Industria Papelera (CENPAPEL)

Circular 4 No. 70-14 Oficina 201

Medellín

Teléfono: (94) 4126968 - 4114817

Fax: (94) 4114910

E-mail: jtorres@epm.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.cenpapel.org.co>

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Alimentos (CIAL)

Carrera 43 B No. 11-10

Medellín

Teléfono: (94) 3120464

Fax: (94) 3118520

E-mail: centrocial@epm.net.co

Corporación para la Investigación de la Corrosión (CIC)

Km 2, Vía Refugio, Guatiguará, sede UIS

Piedecuesta- Santander

Teléfono: (976) 550807

Fax: (976) 550808

E-mail: corincor@b-manga.cetcol.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.uis.edu.co>

Corporación para la Investigación y Desarrollo en Asfaltos en el Sector Transporte e Industrial (CORASFALTO)

UIS - Sede Guatiguará Km2. Vía al Refugio Piedecuesta

Piedecuesta- Santander

Teléfono: (976) 550806 - 550800

Fax: (976) 550806

E-mail: corasf@b-manga.cetcol.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.uis.edu.co>

Centro de Innovación y Servicios para la Industria del Calzado (CEINNOVA)

Calle 33 A No. 14-51

Bogotá

Teléfono: (91) 3381070

Fax: (91) 3381067

E-mail: ceinnova@inter.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.ceinnova.com>

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico Textil - CIDETEXCO

Carrera 12 N° 90-20 oficina 308

Bogotá

Teléfono: (91) 6228578/89/32

Fax: (91) 6228601

E-mail: cidetex@cable.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.textil-confeccion.com.co>

Centro de Productividad y Desarrollo Tecnológico para la Industria Gráfica (IFTAG)

Carrera 4 No. 25 B 46 T

Bogotá

teléfono: (91) 3415485 - 3413005

Fax: (91) 2818442

E-mail: i0007001@inter.net.co

vjh7000@inter.net.co

Centro Red Tecnológico Metalmecánico (CRTM)

Calle 35 No. 4-81

Bogotá

Teléfono: (91) 2870287 - 3384984

Fax.: (91) 2885094

E-mail: fedmeta@colomsat.net.co

crtm@colomsat.net.co

Corporación para el Desarrollo Industrial de la Biotecnología (CORPODIB)

Av. 15 No. 106-50 Oficina 401

Bogotá

Teléfono: (91) 6293185 - 6293629 - 6290371 - 6123770

Fax: (91) 6293421

E-mail: corpora2@latino.net.co

Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico del sector Eléctrico (CIDFT)

Calle 12 Sur No. 18-168

Teléfono: (94) 3172255

Fax: (94) 3170099

**Corporación Centro de Productividad y Desarrollo Tecnológico del Sector
Metalmeccánico y Siderúrgico (CDT Metalmeccánico)**

Medellín

Carrera 43 A No. 1 A Sur 69, oficina 9802

Teléfono: (94) 2660200

Fax: (94) 2680200

E-mail: cdtmetal@epm.net.co

Centro Nacional de Tecnología de la Industria Agroalimentaria (CENTIA)

Carrera 12 No. 70 A 06

Bogotá

Teléfono: 3458846 - 3125007-2494214

Fax: 3458846 - 2494214 - 3453632 - 3125007

E-mail: 73070.3502@compuserve.com

hriveros@interred.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.centia.org.co>

Centro de Investigación de la Caña de Azúcar (CENICAÑA)

San Antonio de los Caballeros, Km 30 vía Cali-Florida-Valle

Cali

Teléfono: (92) 6648025 - 6648030

Fax: (92) 6641936

E-mail: webmaster@cenicana.org.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.cenicana.org>

**Corporación Centro de Investigación de la Acuicultura de Colombia
(CENIACUA)**

Calle del Curato No. 38-49/- Cartagena

Cra 8 No. 96-60- Bogotá

Bogotá

Teléfono: (956) 646897- Cartagena

Fax: (956) 600163 - Cartagena

E-mail: nperez@ceniacua.org.co

Centro de Investigación Vinícola Tropical de Ginebra (CENIUVA)

Carrera 3 No. 4-11

Ginebra- Valle

Teléfono: (9225) 61235

Fax: (9225) 61235

Centro de Investigaciones en Palma de Aceite (CENIPALMA)

Carrera 10 No. 69-98- Piso 1°.

Bogotá

Teléfono: (91) 3210300

Fax: (91) 2111943
E-mail: cenipalm@openway.com.co
cenipalm@cable.net.co
ci@fedepalma.com
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.fedepalma.org>

Coporación Colombia Internacional (CCI)

Calle 16 No. 6-66. Piso 6°. -Edificio Avianca
Bogotá
Teléfono: (91) 2834988
Fax: (91) 2867659
E-mail: scorcolo@col1.telecom.com.co
ccinf@colosamt.net.co

Federación Colombiana de Productores de Papa (FEDEPAPA)

Avenida 13 No. 108-84
Bogotá
Teléfono: 2149625- 2142989
Fax: 2152600

Corporación para Investigaciones Biológicas (CIB)

Carrera 72 A No. 78 B 141
Medellín
Teléfono: (94) 4410855
Fax: (94) 4415514
E-mail: sorduz@epm.net.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.fsm.net/biologicalcontrol>

Centro de Investigaciones de las Telecomunicaciones (CINTEL)

Carrera 20 No 84-14 Piso 6
Bogotá
Teléfono: (57) 1 5300770
Fax: (57) 1 6916090
E-mail: cintel1@cintel.org.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.cintel.org.co>

Centro Internacional de Física (CIF)

Edificio Programas Especiales Manuel Ancizar-Ciudad Universitaria
Bogotá
Teléfono: (91) 3681335-3681517
Fax: (91) 3681335
E-mail: fisica@latino.net.co

Centro Nacional de Desarrollo Tecnológico para el sector Comercio, Turismo y Servicios en Colombia (CETCO)

Carrera 4 No. 19-85 Piso 7.
Bogotá

Teléfono: (91) 3500600 - 3367800
Fax: (91) 3 50 94 24
E-mail: fenalco@inter.net.co
cetco@col1.telecom.com.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.fenalco.com>
<http://www.cetco.com.co>

Corporación Calidad

Carrera 20 No. 90-40
Bogotá
Teléfono: (91) 6220811
Fax: (91) 6112379
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.ccalidad.com.co>

Federación Colombiana de Software (FEDECOLSOFT)

Carrera 43 A No. 1 Sur 31 Oficina 505
Teléfono: (91) 2308286
Fax: (91) 2605852
Email: deicy.urrego@educame.gov.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.fedecolsoft.org.co>

Centro Nacional de Producción Más Limpia (PROANTIOQUIA)

Carrera 43 B No. 11 10
Medellín
Teléfono: 574-3126644
Fax: 574-3118520
E-mail: jarboleda@cta.org.co c.arango@epm.net.co

Centro de Productividad de la Costa Atlántica (C. del Empaque) (CPCA)

Vía 40 No. 35-136 Antiguo Edificio de la Aduana. Centro Empresarial Cámara de Comercio de Barranquilla
Barranquilla
Teléfono: (953) 3410058/510 (C. Comerc: 415055)
Fax: (953) 510346/510851/702/952 (C. Comerc: 415516)
E-mail: cpp@cali.cetcol.net.co
camaraco@metrotel.net.co
cfcaballero@hotmail.com

Centro de Productividad del Pacífico (CPP)

Calle 64 Norte No. 5 B 146-local 52 Centro Empresa
Cali
Teléfono: (92) 6550905
Fax: (92) 6550905
E-mail: cpp@cali.cetcol.net.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.cpp.org.co>

Centro Regional de Productividad y Desarrollo Tecnológico del Tolima (CRPT)

Corporación Universitaria de Ibagué -Coruniversitaria,Barrio Ambalá
Ibagué

Teléfono: (982) 640011. Ext. 277 Director (982) 657838

Fax: (982) 640619

E-mail: pyme@nevado.cui.edu.co

centol@nevado.cui.edu.co

**Corporación Bucaramanga Emprendedora -Luis Carlos Galán Sarmiento-
Incubadora de Empresas de Base Tecnológica (CBE)**

Calle 54 No. 34-20

Bucaramanga

Teléfono: (976) 574830/31/32

Fax: (976) 574832

E-mail: bucaincu@multinet.com.co

cbe@bucaincu.com

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.bucaincu.com>

Corporación Incubadora de Empresas de Base Tecnológica de Antioquia

Carrera 43 B No. 11-10

Medellín

Teléfono: (574) 3126644

Fax: (94) 3118520

E-mail: incuba@reymoreno.net.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.incubadora.org.co>

Incubadora de Empresas de Medellín (IEM)

Calle 42 No. 48-55 Edificio Altas

Medellín

Teléfono: (94) 2628811 - 2626023

Fax: (94) 2626177

**Incubadora de Empresas de Base Tecnológica Piloto de Santafé de Bogotá
(INNOVAR)**

Calle 26A No. 37-28

Santafé de Bogotá

Teléfono: (91) 3684983-3684985

Fax: (91) 3684987

E.mail: innovar@innovar.org

naranja@innovar.org

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.innovar.org>

Corporación para la Innovación Tecnológica (TECNOVA)

U.Valle, Sede Melendez, De 341 Oficina 2022

Cali

Teléfono: (92) 3334904/3393041 ext. 2476

Fax: (92) 3334904
E-mail: tecnova@mafalda.univalle.edu.co



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.7. Universidades del Estado

Universidad Nacional de Colombia

Carrera 30 - Calle 45 Ciudad Universitaria
Bogotá
Teléfonos: 3681363 - 3681506
Fax: 2219891

E-mail: secret@bacata.usc.unal.edu.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.unal.edu.co/>

Universidad Nacional de Colombia

Carrera 64 -Calle 65- Autopista Norte
Medellín
Teléfonos: 2305490 -2300760
Fax: 2302029

E-mail: vicmedel@perseus.unalmed.edu.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.unalmed.edu.co/>

Universidad Nacional de Colombia

Carrera 27 No. 64-60
Manizales
Teléfonos: 862733 /86
Fax: 863220

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.manizales.unal.edu.co/>

Universidad Nacional de Colombia

Carrera 32 - Chapinero- Vía a Candelaria
Palmira
Teléfonos: 727616 - 758181
Fax: 732477

vicpalmi@bacata.usc.unal.edu.co

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Carretera Central del Norte
Tunja
Teléfonos: 422173/74/75/76/77/78
gestion@donato.uptc.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.uptc.edu.co>

Ftp: <ftp://ftp.uptc.edu.co>

Universidad del Cauca

Calle 5ª. No. 4-70

Popayán

Teléfonos: Conmutador 57-28-243020 Rectoría: 57-28-241972, 57-28-241893

Fax: 57-28-244851

E-mail: rectoria@atenea.ucauca.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.ucauca.edu.co/>

Universidad Tecnológica de los Llanos Orientales

Kilómetro 11- Vía a Puerto López

Villavicencio

Teléfonos: 36537 - 31291

Fax: 34892

Universidad de Antioquía

Calle 67 No. 5-108-Ciudad Universitaria

Medellín

Teléfonos: 2105000-215005

Fax: 211672

E-mail: wwwmgr@www.udea.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.udea.edu.co/>

Universidad del Valle

Ciudad Universitaria- Melendez

Calí

Teléfonos: 3391486 - 3392310

Fax: 3393226

E-mail: sec-gral@mafalda.univalle.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.univalle.edu.co>

Universidad Industrial de Santander

Carrera 27 Calle 9ª.-

Ciudad Universitaria

Bucaramanga

Teléfonos: 343655- 343656

Fax: 350541

E-mail: rectoria@uis.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.uis.edu.co/>

Universidad de Cartagena

Centro - carrera 6ª. No. 36-100

Cartagena

Teléfonos: 6660676 - 6600677

Fax: 6600380

Escuela Naval Almirante Padilla

Bosque Isla Manzanillo

Cartagena

Teléfonos: 620987 - 694295 - 353947

Fax: 694520

E-mail: denap.enap@sirius.enap.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://sirius.enap.edu.co/>

Escuela Superior de Administración Pública

Diagonal 40 No. 46 A 37

-CAN Bogotá

Teléfonos: 2224494 - 2224700

Fax: 2224356

E-mail: esapantc@epm.net

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.esap.edu.co/>

Universidad de la Amazonia

Avenida Circunvalación - Barrio Porvenir

Florencia

Teléfonos: 352905 - 353947

Fax: 358231

E-mail: rosmedian@rauco.colomsat.net.co

Dirección de Consulta en Internet:

<http://www.uniandes.edu.co/Uniandes/RedColombia/uamaz.html>

Universidad del Tolima

Barrio Santa Helena

Ibagué -Tolima

A.A. 546 Ibagué

Teléfonos: 649219 - 644218

Línea Gratuita: 9800 665348

Fax: (0982) 644869

E-mail: ut@ut.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.ut.edu.co/>



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.8. Universidades Privadas

Pontificia Universidad Javeriana

Carrera 7ª. No. 40-62

Bogotá
Teléfonos: 2875791 - 2881511
Fax: 2853348
E-mail: ocampo@javercol.javeriana.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.javeriana.edu.co/>

Universidad Pontificia Bolivariana

Circular 1 A No. 79-01 -Laureles
Medellín
Teléfono: 4159015
Fax: 411237
E-mail: damuve@janua.upb.edu.co

Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario

Calle 14 No. 6-25
Bogotá
Teléfonos: 2410367 - 2820088
Fax: 2818583
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.urosario.edu.co>

Universidad de La Salle

Carrera 2ª. No. 10-70
Bogotá
Teléfonos: 2830900 - 2842606
Fax: 2868391
E-mail: jprieto@atenea.lasalle.edu.co
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.lasalle.edu.co/>

Fundación Escuela de MEDICINA Juan N. Corpas

Avenida a Flores de Los Andes-kilómetro 3
Suba
Bogotá
Teléfono: 6813085
Fax: 6834378

Universidad de Manizales

Carrera 9ª. No. 19-03
Manizales
Teléfono: 841450
Fax: 841443
Dirección de Consulta en Internet: <http://www.umanizales.edu.co/>

Universidad de Medellín

Carrera 87 No. 30-65- Los Alpes
Medellín
Teléfonos: 3414455- 2383906 - 2383886
Fax: 3414913

E-mail: udem@guacari.udem.edu.co

www-mgr@sauce.udem.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.udem.edu.co/>

Universidad de Los Andes

Carrera 1ª. No. 18 A 70

Bogotá

Teléfonos: 2848143- 2869211

Fax: 2841890

E-mail: rectoria@uniandes.edu.co

web@riscadmin.uniandes.edu.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.uniandes.edu.co/>

Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA Calle 57 No. 8-69

Bogotá

Teléfonos: 2118010 - 2116328

Fax: 2125953

E-mail: sena@presidencia.gov.co

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.presidencia.gov.co/sena>



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.9 Instituciones que imparten Programas de Formación en Administración y Gestión Científica y Tecnológica

Universidad Nacional de Colombia

Departamento de Gestión Empresarial

Programa de Maestría en Administración

Carrera 30 Calle 45 (Ciudad Universitaria) Bogotá

Teléfono: 3681363 - 3681506

Fax: 2219891

Pontificia Universidad Javeriana

Facultad de Ingeniería

Programa de Especialización en Sistemas Gerenciales de Ingeniería

Carrera 7 No. 40-62

Bogotá

Teléfonos: 2875791 - 2881511

Fax: 2853348

Universidad de Los Andes

Facultad de Ingeniería Industrial Programa de Gestión Tecnológica

Carrera 1ª. No. 18 A 70

Bogotá

Teléfonos: 284813 - 2869211

Fax: 2841890

E-mail: rectoria@uniandes.edu.co

Escuela de Administración de Negocios-EAN

Facultad de Administración Programa de Gerencia de Tecnología

Calle 72 No. 9-71

Bogotá

Teléfonos: 2112111 - 2112677

Fax: 2102935 - 2125347

E-mail: eanet3@anditel.anditel.lat.net

Universidad Pontificia Bolivariana

Facultad de Ingeniería Programa de Innovación y Gestión de Tecnología

Circular 1 A No. 79-01 Laureles

Medellín

Teléfono: 4159015

Fax: 4112372

Dirección de Consulta en Internet: <http://www.upb.edu.co>

Universidad Industrial de Santander - UIS

Facultad de Ingeniería Programa de Gestión de Tecnología

Carrera 27 Calle 9-

Ciudad Universitaria

Bucaramanga

Teléfonos: 343655-343656

Fax: 350541

E-mail: rectoria@uis.edu.co



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

5.10 Otros

No aplicable o no disponible.



[Regresar a Índice de Contenidos](#)

Referencias

Bibliografía

Normas orgánicas del CONCYT y COLCIENCIAS-1968

El Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología

Instrumentos Jurídicos- COLCIENCIAS -1991

Ciencias y Regiones - La construcción de un país - COLCIENCIAS-1994

Política de Ciencia y Tecnología-COLCIENCIAS-1991

Planeación Estratégica -COLCIENCIAS

Estimación preliminar de indicadores de desarrollo científico-1992