



Capítulo 6

Internacionalización



6. Internacionalización

6.1 Experiencias internacionales

6.1.1 Comunidad Icesi en el exterior

Cuadro 6.1 Número de personas que participaron en programas internacionales, por género y población

Población por género y por programa	Año			
	2015		2016	
Estudiantes de pregrado	M	F	M	F
Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	80	98	63	85
Administración de Empresas	22	29	19	17
Economía y Negocios Internacionales	37	38	31	36
Contaduría Pública y Finanzas Internacionales	5	5	4	5
Economía	4	2	3	0
Mercadeo Internacional y Publicidad	12	24	6	27
Facultad de Ingeniería	33	41	19	11
Ingeniería de Sistemas	0	0	0	0
Ingeniería Industrial	23	24	10	7
Diseño Industrial	6	13	4	3
Ingeniería Telemática	1	0	1	0
Diseño de Medios Interactivos	3	4	4	1
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	7	26	6	19
Derecho	2	5	2	6
Ciencia Política	5	14	3	9
Psicología	0	4	0	2
Sociología	0	1	0	2
Antropología	0	2	1	0
Facultad de Ciencias Naturales	6	3	5	5
Biología	2	1	4	3
Química	1	0	1	2
Química Farmacéutica	3	2	0	0
Facultad de Ciencias de la Salud	4	3	4	8
Medicina	4	3	4	8
Subtotal estudiantes	130	171	97	128
Total estudiantes	301		225	
Otros participantes	2015		2016	
	M	F	M	F
Estudiantes de posgrado	117	86	147	115
Directivos y profesores de la facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	20	18	5	11
Directivos y profesores de la facultad de Ingeniería	10	5	2	4
Directivos y profesores de la facultad de Derecho y Ciencias Sociales	23	10	9	3
Directivos y profesores de la facultad de Ciencias Naturales	3	4	1	1
Directivos y profesores de la facultad de Ciencias de la Salud	3	1	0	0
Directivos y profesores del Centro de Desarrollo del Espíritu Empresarial - CDEE	4	2	1	0
Directivos y profesores de la Dirección Académica - Escuela de Ciencias de la Educación	3	1	0	0
Directivos y profesores de otras áreas	1	1	4	2
Egresados	46	62	26	32
Subtotal otros participantes	230	190	195	168
Total	420		363	
Total general	721		588	



6. Internacionalización

6.1.1 Comunidad Icesi en el exterior

Cuadro 6.2 Participación por tipo de programa internacional

Programas		Período académico					
		2011	2012	2013	2014	2015	2016
Estudiantes y Egresados	Año / semestre académico	69	101	96	102	121	127
	Work experience / Work Travel	22	32	48	31	27	16
	Curso de idiomas	38	64	77	38	45	23
	Práctica profesional internacional	53	46	47	68	42	22
	Misiones educativas internacionales de estudiantes de pregrado	111	173	120	110	119	61
	Misiones educativas internacionales de estudiantes de postgrado	0	1	9	2	0	12
	Módulos internacionales de los estudiantes de posgrado	105	160	227	163	188	271
	Maestrías	16	31	46	71	82	38
	Doctorado egresados	2	2	5	5	6	4
	Rotación Médica	0	0	0	5	0	12
Directivos y Profesores	Maestrías	0	2	1	1	1	1
	Doctorado	47	66	55	52	50	45
	Otros*	99	70	110	117	149	144
Total de participantes		562	748	841	765	830	776

*Incluye acompañamiento a misiones y módulos internacionales, cursos de idiomas, educación continua, conferencias, cursos, exposiciones, entre otros.

Notas:

1. Las misiones educativas internacionales de pregrado y posgrado son viajes con fines académicos. La agenda de las Misiones Internacionales está conformada por encuentros con empresarios, académicos, funcionarios públicos del país visitado y directivos de organizaciones bilaterales y multilaterales. El objetivo de estas misiones es ampliar la visión internacional por medio del contacto directo con el ambiente académico, político, cultural y económico del país o región que se visita.
2. Los módulos internacionales de las Maestrías hacen parte del plan curricular y requieren de la realización de viajes con fines académicos y culturales. Durante estos viajes, los estudiantes asisten a cursos en universidades con las cuales se tiene establecido un convenio de cooperación bilateral. A partir del año 2010, estos módulos internacionales se desarrollan en Estados Unidos, Francia y China para los estudiantes del MBA con doble titulación con Tulane University, y en España y Perú para los estudiantes del MBA Icesi.
3. Las misiones académicas que realizan directivos y profesores de la Universidad tienen por objeto la realización de gestiones referentes a la internacionalización de la Universidad con relación a sus programas, procesos de acreditación, establecimiento de convenios, participación en eventos internacionales y promoción institucional.



6. Internacionalización

6.1.1 Comunidad Icesi en el exterior

Cuadro 6.3 Participación en programas internacionales, por país de destino

País	Período académico	
	2015	2016
Alemania	38	24
Argentina	14	5
Australia	16	4
Austria	3	
Bélgica	7	8
Bolivia	1	
Brasil	8	1
Canadá	21	9
Chile	48	5
China	5	35
Corea del Sur	7	4
Costa Rica	1	1
Cuba	2	
Ecuador	13	3
Emiratos Arabes	1	
España	100	131
Estados Unidos	185	149
Francia	63	97
Grecia	3	
Holanda	5	3
Honduras	1	
India	3	3
Inglaterra	3	
Italia	3	2
Japón	1	1
Lituania		1
Malta	3	1
México	9	5
Noruega	2	1
Nueva Zelanda	6	7
Panamá	2	
París	35	
Perú	47	40
Portugal	1	
Puerto Rico	8	
Reino Unido	26	12
República Checa	1	
Salvador	1	
Sudáfrica	1	
Suiza	2	4
Tailandia	2	
Taiwán	1	1
Turquía	3	1
Uruguay	1	
Total de participantes	703	558

Nota:

En este cuadro no se incluyen las Misiones

Se contabiliza todo tipo de persona que salga de Icesi (estudiantes, profesores, directivos, empleados, egresados, etc.)



6. Internacionalización

6.1.1 Comunidad Icesi en el exterior

Cuadro 6.4 Misiones internacionales realizadas en el año 2016

Misión	No. Participantes	
	Estudiantes	Profesores
Misión - Pasantía verano/U. Purdue	6	0
Misión FCAE 2016 (Alemania, Bélgica, Francia, España, Marruecos)	10	2
Misión Latinoamérica 2016	35	1
Logística Internacional	11	1
USA study tour 2016	11	1
Total participantes	73	5

6.1.2 Estudiantes extranjeros en Icesi

Cuadro 6.5 Participación de estudiantes internacionales por facultad

Estudiantes internacionales	Período académico		
	2014	2015	2016
Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas	37	66	92
Facultad de Ingeniería	5	2	4
Facultad de Derecho y Ciencias Sociales	17	17	25
Facultad de Ciencias Naturales	1	2	1
Facultad de Ciencias de la Salud	5	4	2
Otras áreas (Oficina AIESEC, CIDEIM)	1	0	0
Total estudiantes	66	91	124



6. Internacionalización

6.1.2 Estudiantes extranjeros en Icesi

Entre 2009 y 2010, la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas recibió su primera estudiante internacional para el programa de MBA, proveniente de la Escuela de Negocios de Sup de Co Montpellier, Francia.

En el año 2010, Icesi recibió la primera misión internacional proveniente de Ecuador, con un grupo de 18 estudiantes de la Universidad Equatorialis, con el fin de tomar un seminario internacional sobre Responsabilidad Ambiental. Durante esos días, participaron también del evento organizado por OETFAs - Organización de Estudiantes del Programa de Administración de Empresas - "Asuntos Gerenciales".

En 2011, las Facultades de Ciencias Naturales y Ciencias de la Salud recibieron estudiantes internacionales como pasantes de investigación. En el Grupo de Acciones Públicas de la Facultad de Derecho y Ciencias Sociales se vinculó una estudiante internacional proveniente de la universidad de Sciences Po - Francia - como Estudiante en Práctica.

En el año 2012, 9 estudiantes franceses estuvieron en la Universidad bajo el convenio de Doble Titulación con el programa de Administración de Empresas de la Icesi y la Escuela de Negocios de Sup de Co Montpellier. La Maestría en Ingeniería Industrial y el MBA Icesi recibieron estudiantes internacionales, bajo la modalidad de intercambio. Adicionalmente, en este mismo año, el MBA Icesi recibió un grupo de 12 estudiantes de posgrado de la Universidad de Chile, quienes cursaron el seminario "Liderazgo de Alto Impacto", con el objetivo de desarrollar en los participantes una perspectiva estratégica integral de la gestión empresarial y lograr un autoconocimiento de su potencial como líderes organizacionales.

En el año 2013, los programas de: Medicina de la facultad de Ciencias de la Salud y Psicología, de la facultad de Derecho y Ciencias Sociales, recibieron por primera vez estudiantes internacionales, quienes vinieron provenientes de la Universidad de Wuerzburg en Alemania. Los programas de posgrado de la Universidad también recibieron estudiantes internacionales; la Maestría en Administración recibió un grupo de 28 estudiantes provenientes de la Universidad de Chile, quienes cursaron el seminario "Liderazgo de Alto Impacto", consolidando el convenio suscrito entre las dos universidades.

En el año 2014, Icesi recibió los dos primeros estudiantes de intercambio provenientes de la Universidad de Celaya, México. Además, gracias al convenio con ISEP, llegaron a la Universidad a realizar su semestre académico estudiantes de las Universidades de Almería (España), Hendrix College (EEUU) y Linnaeus University (Suecia).

En este año, los programas de Maestría en Mercadeo (posgrado) y Administración de Empresas (pregrado), de la facultad de Ciencias Administrativas y Económicas, recibieron nueve estudiantes para doble titulación con ESC Clermont y Montpellier Business School de Francia.



6. Internacionalización

6.1.2 Estudiantes extranjeros en Icesi

En el año 2015 la Universidad Icesi recibió el grupo de estudiantes internacionales más numeroso hasta ahora, correspondiente a un total de 74 estudiantes (52 estudiantes de pregrado y 22 de posgrado). Gracias al convenio con ISEP, llegaron a la Universidad a realizar su semestre académico estudiantes de *Loyola University New Orleans* y *Agnes Scott College*, ambas universidades ubicadas en Estados Unidos.

En este mismo año, la Universidad Icesi recibió a un grupo de 13 investigadores de Australia, Canadá, Croacia, Italia, Estados Unidos y Alemania. Estos investigadores estuvieron vinculados a la Facultad de Ciencias Naturales. Adicionalmente, el programa de Medicina recibió la visita de un estudiante de Wilkes University de Estados Unidos, quien realizó una pasantía de 6 semanas en la Fundación Valle del Lili.

En el año 2016 la Universidad Icesi recibió un 36% más de estudiantes internacionales en comparación con el 2015.

Gracias al consorcio con ISEP ingresaron estudiantes de pregrado provenientes de Estados Unidos, Estonia y Australia; y por medio de los convenios con ESCCA SCHOOL OF MANAGEMENT, MONTEPELLIER BUSINESS SCHOOL y ESC CLERMONT de Francia, la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas recibió 35 estudiantes para doble titulación, 3 de la Maestría de Mercadeo y 32 del programa de pregrado de Administración de Empresas. Otro dato relevante por mencionar corresponde a los 37 estudiantes provenientes de la Universidad de Chile, que realizaron con satisfacción un curso del MBA en Icesi, gracias al convenio existente entre las dos universidades.

Además, en 2016 se contó con la visita de personas provenientes de Estados Unidos, Francia y Alemania que vinieron a realizar la pasantía de investigación en los programas de pregrado de Biología, Medicina y Psicología (estos no se contabilizaron en en **Cuadro 6.5 Participación de estudiantes internacionales por facultad**)



6. Internacionalización

6.1.3 Profesores extranjeros en Icesi

Cuadro 6.6 Profesores invitados a Icesi durante el 2016, según origen y actividad

		Actividad - 2016		
		Ponencia	Docencia	Otras actividades*
País de origen del profesor invitado	Alemania	4	1	2
	Argentina	4	3	
	Australia	1		3
	Brasil	10	1	1
	Canadá	3		
	Chile	1	3	
	España	13	1	2
	Estados Unidos	23	1	11
	Francia	1		2
	Inglaterra	3		
	Italia	2		1
	México	6	1	
	Reino Unido	4	2	1
	Suiza	2		
	Uruguay	1		1
	Perú			
	Austria	1		
	China	1		
	Finlandia	2		
Irlanda	2			
Rusia	1			

Nota:

1. *Otras actividades incluye: profesores asesores, profesores invitados, representantes, pares, y diplomáticos
2. Si el profesor ha realizado una misma actividad varias veces y/o varias actividades en el mismo año, solo contará una vez en cada actividad.
3. En el año 2016 la Universidad Icesi recibió 122 profesores visitantes en total



6. Internacionalización

6.2 Cooperación y colaboración internacional

Cuadro 6.7 Convenios de cooperación académica internacional por país – Parte I

Universidad	País
Pforzheim University of Applied Sciences	Alemania
Mannheim University	
Universidad de Tübingen	
Hochschule Darmstadt University of Applied Sciences	
Universidad de Würzburg	
Fachhochschule Köln	
Europa Universität Viadrina Frankfurt (Oder)	
Freie Universität Berlin	
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg	
University of Münster	
Universidad Torcuato Di Tella	Argentina
La Trobe University	Australia
Griffith University	
ICHEC – Brussels Management School	Bélgica
Fundación Getulio Vargas	Brasil
Universidad de Sao Paulo	
Universidad de Estado de Rio de Janeiro	
Universidad Estadual Paulista	
Universidad de Brasilia	
Universidad Federal de Minas Gerais	
Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN)	
Universidade Estadual do Oeste do Paraná	
University of Waterloo	Canadá
Pontificia Universidad Católica de Chile	Chile
Universidad de Chile	
Universidad Central (Santiago de Chile)	
Universidad del Bío-Bío	
Universidad Mayor	
Universidad Andrés Bello	
Universidad Adolfo Ibáñez	
Universidad Diego Portales	
Universidad Austral de Chile	
Universidad Técnica Federico Santa María (USM)	
Pontificia Universidad Católica de Chile (Medicina)	
Universidad de Chile	
Sungkyunkwan University	
Hankuk University of Foreign Studies (HUFS)	
Universidad San Francisco de Quito	Ecuador
Escuela Superior Politécnica del Litoral	
Universidad Tecnológica Equinoccial - UTE	



6. Internacionalización

6.2 Cooperación y colaboración internacional

Cuadro 6.7 Convenios de cooperación académica internacional por país – Parte 2

Universidad	País
Universidad de Salamanca	España
Instituto de Estudios Bursátiles	
EAE- Escuela de Administración de Empresas	
Universidad de Vigo	
Universidad Politécnica de Catalunya (Escuela Politécnica Superior de Castelldefels)	
Universidad Alfonso X El Sabio	
Universidad Politécnica de Valencia	
Universidad de Extremadura	
Universidad Politécnica de Catalunya - Escuela Politécnica Superior de Ingeniería de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG)	
Universidad Politécnica de Catalunya - Escuela Superior de Ingenierías Industrial, Aeroespacial y Audiovisual de Terrassa (ESEIAAT)	
Universidad de Huelva	
EAE- Escuela de Administración de Empresas	
Universidad de Sevilla	
Universidad de Alcalá de Henares	
Universidad de Valencia	
Universidad Carlos III de Madrid	
Universidad de Barcelona	
Universidad Politécnica de Catalunya - Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona (ETSEIB)	
Tulane University	
Savannah College of Art and Design	
Illinois Institute of Technology	
Texas A&M University	
American University	
University of Miami - Miller School of Medicine	
University of Miami	
Wilkes University	
Stony Brook University School of Medicine	
Stony Brook University	
University of Miami - Miami School of Law	Francia
Montpellier Business School	
ESC Clermont	
Université Paris Diderot - Paris VII	
ESSCA	
Instituto de Ciencias Políticas de París - Sciences Po	
Rouen Business School	
École nationale supérieure des mines d'Albi-Carmaux	



6. Internacionalización

6.2 Cooperación y colaboración internacional

Cuadro 6.7 Convenios de cooperación académica internacional por país – Parte 3

Universidad	País
Skema Business School	Francia, China, Estados Unidos
Toulouse Business School	Francia, España
Birla Institute of Management Technology	India
Nuova Academi Di Belle Arte Di Milano	Italia
Università degli Studi di Torino	
Instituto Europeo de Diseño	Italia, España, Brasil
Universidad de Celaya	México
Universidad Regiomontana	
Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE)	
Instituto Tecnológico de Monterrey	
Universidad de Monterrey	Países Bajos
TNO:Netherlands Organisation for Applied Scientific Research	
Universidad San Ignacio de Loyola	Perú
Universidad ESAN	
Birmingham City University	Reino Unido
St. Petersburg State University	Rusia
FHS ST. Gallen - University of Applied Sciences	Suiza
University of Business and International Studies (UBIS)	
Soochow University	Taiwan
Bezmialem Vakif University	Turquía
Universidad ORT	Uruguay



6. Internacionalización

6.2 Cooperación y colaboración internacional

Cuadro 6.8 Cooperación académica internacional por consorcios

Consorcio	Cobertura	Página Web
ISEP - The International Exchange Programs	Universidades a nivel global	www.isep.org
CREPUQ - ASCUN	Universidades Canadienses provincia de Quebec	www.crepug.qc.ca
HRK - Hochschulrektorenkonferenz	Universidades públicas Alemanas	www.hrk.de
UDUAL - ASCUN	Universidades de América Latina y el Caribe	http://www.udual.org/
ASCUN - CDEFI - CPU	Escuelas de Ingeniería Francesas	www.cdefi.fr
Colombia Challenge your Knowledge (CCYK) - CALDO	Universidades Canadienses	www.caldo.ca
Telecom Bretagne (Francia) - CINTEL (Colombia)	Universidades Francesas	http://www.telecom-bretagne.eu/
Fundación Carolina	Universidades Españolas	http://www.fundacioncarolina.es/
TNO-GMSP-EE-Nijhuis	Universidades y centros de investigación holandesas	https://www.tno.nl/en/about-tno/organisation/

Cuadro 6.9 Convenios con organismos internacionales – Parte I

Organismos internacionales
AACSB International - Association to Advance Collegiate Schools of Business
AECID - Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo
AICD - Agencia Interamericana para la Cooperación y el Desarrollo
AIIESEC - Association Internationale des Étudiants en Sciences Économiques et Commerciales
Alianza Colombo Francesa
AMBA - Association of MBA's
ASCUN CREPUQ - Consorcio de Universidades de Quebec
Asociación Cultural Colombo Japonesa
Asociación de Estudios Coreanos
BALAS - The Business Association of Latin American Studies
Banco Mundial
Banco Santander - Programa de Becas Iberoamérica
BANCOMEXT - Banco Nacional de Comercio Exterior (México)
BID - Banco Interamericano de Desarrollo
CALDO
Cámara Colombo Árabe en Colombia
Cámara Colombo Coreana de Industria y Comercio
Cámara de Comercio Colombo Americana de Miami
Cámara de Comercio e Industria de Panamá
Cámara de Comercio e Integración Colombo China



6. Internacionalización

6.2 Cooperación y colaboración internacional

Cuadro 6.9 Convenios con organismos internacionales – Parte 2

Organismos internacionales
Cámara de Comercio Italiana para Colombia
Cámara de Industria, Comercio y Agricultura de Milán
CEF - Corporación para los Estudios en Francia
Centro Cultural Colombo Americano
CIAT - Centro Internacional de Agricultura Tropical
CIDEIM - Centro Internacional de Entrenamiento e Investigaciones Médicas
CLADEA - Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración
CLI - Centro Latinoamericano de Innovación en Logística
Corte Interamericana de los Derechos Humanos
DAAD - Servicio Alemán de Intercambio Académico
Fullbright
Fundación Bill & Melinda Gates
Fundación Carolina
Fundación Centro Cultural Colombo Alemán
GEM - Global Entrepreneurship Monitor
GIZ - Agencia Alemana para la Cooperación Internacional
HRK - Hochschulrektorenkonferenz
IAESTE - International Association for the Exchange of Students for Technical Experience
ICAFT - Instituto Colombo Alemán para la Formación Tecnológica
ICSB - International Council for Small Business
Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt
ISEP - International Student Exchange Program
KIEP - Korea Institute for International Economic Policy
NAFSA - Asociación Internacional de Educadores
OEA - Organización de Estados Americanos
ONU - Organización de las Naciones Unidas
Partners of the Americas
Plataforma de Movilidad Estudiantil y Académica de la Alianza del Pacífico
Prochile - Dirección de Promoción de Exportaciones de Chile
Telecom Bretagne-Francia
Center for International Business Education and Research Collaboration - UM – CIBER.
Universia
USAID - U.S. Agency for International Development
TNO-GMSP-EE-Nijhuis
TNO:Netherlands Organisation for Applied Scientific Research



6. Internacionalización

6.2 Cooperación y colaboración internacional

Cuadro 6.10 Resumen de convenios

Tipo	Total
Convenio de cooperación académica internacional	97
Convenio de cooperación internacional por consorcios*	9
Convenios con organismos internacionales	55

*Cada uno de los consorcios abarca múltiples convenios con distintas universidades