

Banco Central de la República Dominicana

# Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros



Departamento Internacional

Santo Domingo  
11 de noviembre de 2016



# Contenido

- Justificación
- Objetivos generales y específicos
- Frecuencia y metodología
- Resultados Encuesta 2014
- Limitaciones



# Justificación

- ❑ Esta encuesta se enmarca dentro del Plan Estratégico del Banco Central 2014-2017, cuyo objetivo es *incrementar estudios y análisis sobre principales determinantes de variables macroeconómicas, mecanismos de transmisión e instrumentos de política monetaria.*
- ❑ Así como ampliar cobertura, calidad y oportunidad de estadísticas e indicadores económicos para facilitar la toma de decisiones de política monetaria.
- ❑ La partida Viajes que es uno de los principales componentes de la Balanza de Servicios dentro de la Balanza de pagos de nuestro país, contempla según el 6to manual de Balanza de Pagos los gastos por servicios estudiantiles que comprenden matrículas, alimentos, hospedaje, transporte local, servicios de salud, entre otros adquiridos por estudiantes no residentes.



# Objetivos

## ❑ GENERAL:

Cuantificar la entrada de divisas por concepto de los gastos realizados por estudiantes extranjeros en el país.

## ❑ ESPECÍFICOS:

- Conocer la cantidad de estudiantes extranjeros
- Países de procedencia
- Áreas de estudio
- Determinar la evolución del gasto
- Estimar, en base a inferencia estadística, el gasto en que incurre la totalidad de los estudiantes extranjeros a nivel universitario en el país.
- Hacer uso de las cifras arrojadas por esta encuesta para futuras proyecciones de esta partida en la Balanza de Pagos.



# Frecuencia y Metodología

## ❑ FRECUENCIA:

- Bianual desde el año 2009

## ❑ METODOLOGÍA:

- Condición de “no residente”
- Solicitud a todas las universidades información sobre cantidad de estudiantes por carrera y nacionalidad, así como el costo de matriculación.
- Se asignan cuotas sobre el número de encuestas a ser aplicadas en cada universidad, siendo los estudiantes seleccionados de manera aleatoria una vez se cumpliera con la condición de no residencia.
- Selección de los encuestadores con experiencia previa.

**Banco Central de la República Dominicana**  
**Departamento Internacional**  
**Subdirección de Balanza de Pagos**  
**División de Análisis de Servicios**

(Confidencial)

**Gastos de Estudiantes Extranjeros en**  
**República Dominicana**

Enviar reportes a:

Banco Central de la República Dominicana  
 Calle Pedro Henríquez Ureña Esq. Leopoldo Navarro, Sto. Dgo.  
**Atención:** División de Estadísticas de Transacciones de Servicios  
**Fax:** (809) 686-8080  
**E-mail:** int.servicios@bancentral.gov.do

Universidad

A) Nombre del estudiante (opcional)

B) Nacionalidad

C) País donde reside la familia

D) Tiempo de estudio en República Dominicana

E) Carrera o tipo de estudio

F) E-mail (opcional)

H) Período reportado

G) Teléfono (opcional)

Año: \_\_\_\_\_

Mes: \_\_\_\_\_

**1. Fuente de ingresos para cubrir gastos:**

Familia     Gobierno de su país     Organismo internacional     Otro (especificar): \_\_\_\_\_

En caso de que la fuente de ingresos sea la familia, indicar la forma de recibir el dinero: \_\_\_\_\_

**2. Indique el promedio de los gastos en que ha incurrido por matriculación y otros servicios académicos durante el último ciclo**

<b>2.1 Moneda en la cual realiza gastos:</b> <input type="checkbox"/> Dólar US\$ <input type="checkbox"/> Euro (€) <input type="checkbox"/> Otra _____	<b>2.2 Inscripción</b>	<b>2.3 Valor por crédito</b>	<b>2.4 Total créditos por ciclo</b>	<b>2.5 Tiempo del ciclo</b>
--	------------------------	------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------

<b>2.6 Forma de pago:</b> <input type="checkbox"/> De contado <input type="checkbox"/> Crédito	<b>2.7 Observaciones:</b>
--	---------------------------

**3. Indique otros gastos incurridos durante el último mes en República Dominicana**

<b>3.1 Moneda en la cual realiza gastos</b> <input type="checkbox"/> Dólar US\$ <input type="checkbox"/> Euro (€) <input type="checkbox"/> Otra _____	<b>3.6 Libros y materiales afines adquiridos en la República Dominicana.</b>
<b>3.2 Renta de vivienda</b>	<b>3.7 Comunicación</b>
<b>3.3 Alimentación</b>	<b>3.8 Electricidad y agua</b>
<b>3.4 Transporte</b>	<b>3.9 Adquisición de otros servicios (especificar)</b>
<b>3.5 Diversión</b>	

**Autoridad** Esta encuesta es realizada con el aval del Artículo 79 de la Ley Monetaria y Financiera (183-02), el cual faculta al Banco Central de la República Dominicana (BCRD) para la recopilación de las estadísticas que se requieran para el cálculo de la Balanza de Pagos y las Cuentas Nacionales.

**Confidencialidad** Las informaciones suministradas al BCRD tendrán carácter confidencial y serán utilizadas única y exclusivamente con fines estadísticos y analíticos.

Las informaciones no serán utilizadas para fines de impuestos o regulación. Las mismas serán publicadas de manera agregada, protegiendo la identidad individual de las fuentes, según lo establece la citada ley.

Nombre del encuestador:

Fecha:

# Formulario de la Encuesta



# Resultados de la Encuesta 2014



# Estudiantes extranjeros según universidad

Universidad	Total de estudiantes extranjeros por Universidad (nh)	Muestra Efectiva	Nivel de Respuesta
INCE	19	3	100
ISA	167	26	100
INTEC	281	44	100
PUCMM Santo Domingo	255	40	100
PUCMM Santiago	1,081	173	100
UAPA	67	11	100
UNAD	100	16	100
UAFAM	12	4	100
APEC	177	30	100
UASD	241	40	100
UCSD	384	60	100
UCADE	20	6	100
UCNE	385	63	100
UCATEBA	108	17	100
UCATECI	140	24	100
UCE	514	81	100
UNICARIBE	65	13	100
O&M	394	63	100
UNICDA	40	9	100
UNIREMHOS	18	4	100
UFHEC	220	35	100
UNIBE	488	85	100
UNEV	227	36	100
UNPHU	128	20	100
UNNATEC	11	3	100
UTESA Santiago	2,952	463	100
UTESA	1,051	165	100
<b>Total</b>	<b>9,545</b>	<b>1,534</b>	<b>100.00</b>

# Estudiantes extranjeros por nacionalidad, según población reportada vs muestra

## Población

2009 vs 2012 vs 2014

Nacionalidad	2009		2012		2014	
	Cantidad Estudiantes	%	Cantidad Estudiantes	%	Cantidad Estudiantes	%
Haití	4,067	51%	5,025	57%	6,323	66%
Estados Unidos *	2,457	31%	1,786	20%	2,181	23%
Europa	200	3%	79	1%	117	1.2%
Venezuela	132	2%	81	1%	113	1.2%
Colombia	80	1%	67	1%	153	1.6%
México	18	0%	17	0%	19	0.2%
Otras Suramérica	108	1%	83	1%	79	0.8%
Centroamérica y El Caribe	158	2%	96	1%	129	1.4%
Asia	25	0%	13	0%	15	0.2%
Otras	687	9%	1,612	18%	416	4.4%
<b>Total</b>	<b>7,932</b>	<b>100%</b>	<b>8,859</b>	<b>100%</b>	<b>9,545</b>	<b>100%</b>

\*Incluye Puerto Rico

## Muestra

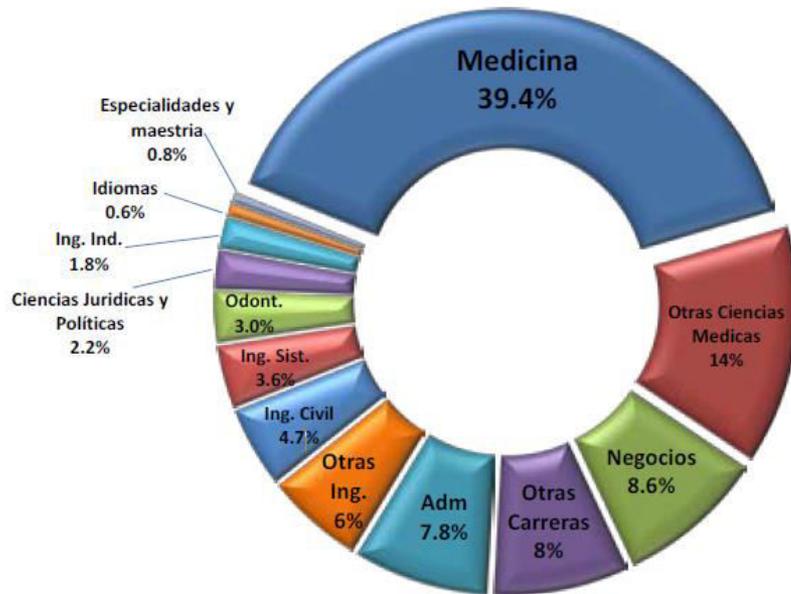
Encuestas 2009,2012 y 2014

Nacionalidad	2009		2012		2014	
	Cantidad Estudiantes	%	Cantidad Estudiantes	%	Cantidad Estudiantes	%
Haití	641	69.00%	1,102	73.5%	1,159	75.6%
Estados Unidos *	218	23.47%	302	20.1%	238	15.5%
Europa	31	3.34%	22	1.5%	44	2.9%
Venezuela	3	0.32%	8	0.5%	12	0.8%
Colombia	7	0.75%	10	0.7%	22	1.4%
Medio Oriente	2	0.22%	5	0.3%	-	-
Otras Suramérica	10	1.08%	19	1.3%	13	0.8%
Centroamérica y El Caribe	9	0.97%	14	0.9%	19	1.2%
Asia	4	0.43%	9	0.6%	5	0.3%
México	2	0.22%	2	0.1%	8	0.5%
Otras	2	0.22%	7	0.5%	14	0.9%
<b>Total</b>	<b>929</b>	<b>100%</b>	<b>1,500</b>	<b>100%</b>	<b>1,534</b>	<b>100%</b>

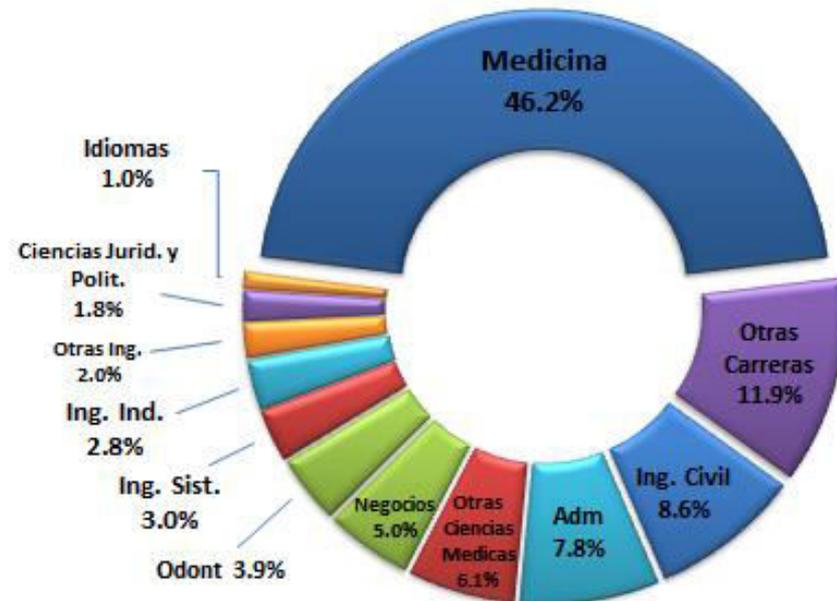
\*Incluye Puerto Rico

# Áreas de estudio de estudiantes extranjeros a nivel universitario, universo vs muestra

**Población**



**Muestra**



# Concentración por áreas de estudio de la población estudiantil extranjera según muestra

2009 vs 2012 vs 2014

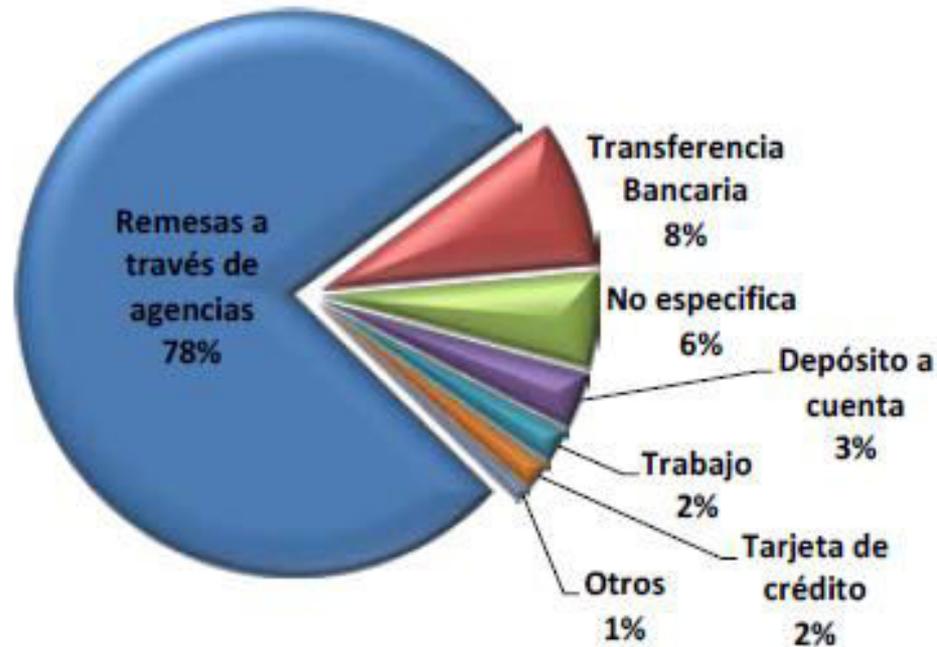
Carrera	% Población Estudiantil		
	2009	2012	2014
Medicina	55.4%	47.1%	46.2%
Ingeniería Civil	3.3%	5.8%	8.6%
Administración de Empresas	5.4%	9.7%	7.8%
Odontología	2.7%	4.5%	3.9%
Ingeniería de Sistemas	3.2%	4.3%	3.0%

# Variación Fuentes de Financiamiento Estudiantes Extranjeros

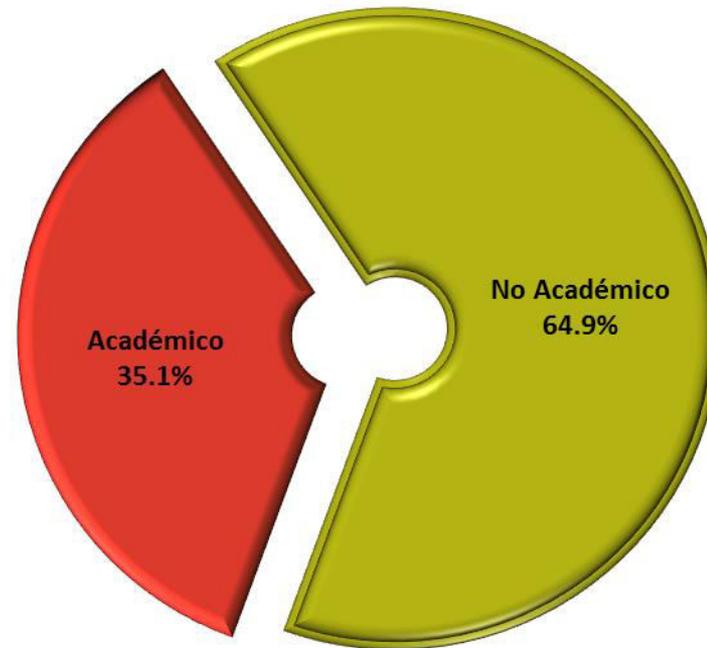
**2009 vs 2012 vs 2014**

Carrera	% Estudiantil		
	2009	2012	2014
Familia	78.0%	83.1%	93.0%
Gobierno	19.0%	13.9%	4.3%
Otras	3.0%	2.9%	2.9%

## Vías de recepción de recursos de estudiantes extranjeros



## Distribución general del gasto de estudiantes Extranjeros según muestra



# Gasto mensual promedio del Estudiante Extranjero

2009 vs 2012 vs 2014

Tipo de Gasto	Consumo			Ponderación			Variación	
	2009	2012	2014	2009	2012	2014	2012/ 2009	2014/ 2012
Renta Vivienda	205.5	220.0	184.6	18.9%	20.1%	18.0%	7.06	-16.11
Alimentación	175.7	182.4	153.3	16.1%	16.6%	15.0%	3.81	-15.96
Transporte	60.6	67.2	72.5	5.6%	6.1%	7.1%	10.89	7.92
Diversión	77.0	71.8	73.0	7.1%	6.6%	7.1%	-6.75	1.72
Libros y Materiales	96.3	126.8	94.2	8.9%	11.6%	9.2%	31.67	-25.67
Comunicación	52.7	49.0	43.9	4.8%	4.5%	4.3%	-7.02	-10.41
Electricidad	32.4	29.1	23.5	3.0%	2.7%	2.3%	-10.19	-19.16
Otros Servicios	37.7	20.0	18.7	3.5%	1.8%	1.8%	-46.95	-6.47
Gastos Académicos	350.2	329.7	359.0	32.2%	30.1%	35.1%	-5.85	8.88
<b>Total</b>	<b>1,088.1</b>	<b>1,096.0</b>	<b>1,022.7</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>0.73</b>	<b>-6.68</b>

## Estimación de gastos de los estudiantes extranjeros en la Economía dominicana por universidad (Gastos en US\$)

Universidad	Total de Estudiantes Extranjeros	Gasto estimado		Gasto Estimado Total
		No académico	Académico	
UNIBE	488	560,065.2	778,575.3	1,338,640.5
UCE	514	528,360.9	765,447.5	1,293,808.4
UNPHU	128	108,273.8	119,680.0	227,953.8
UCNE	385	314,294.7	317,640.3	631,935.0
ISA	167	33,001.4	146,125.0	179,126.4
UCADE	20	9,933.2	11,704.2	21,637.4
INTEC	281	213,440.7	172,334.4	385,775.1
PUCMM Santiago	1,081	768,991.5	337,556.2	1,106,547.7
PUCMM Santo Domingo	255	150,687.5	75,697.4	226,384.8
O&M	394	246,414.8	111,577.7	357,992.5
UNIREMHOS	18	12,644.7	3,607.5	16,252.3
INCE	19	10,419.5	4,197.8	14,617.3
UASD	241	118,729.5	34,346.4	153,075.9
UNICDA	40	37,403.6	3,555.2	40,958.8
APEC	177	109,406.0	25,847.9	135,253.9
UCSD	384	239,736.2	47,042.0	286,778.2
UFHEC	220	151,997.6	23,246.9	175,244.5
UNNATEC	11	4,963.3	1,623.8	6,587.1
UTESA	1,051	668,077.6	104,232.2	772,309.8
UAPA	67	38,536.0	7,548.3	46,084.2
UTESA Santiago	2,952	1,731,593.8	249,133.5	1,980,727.3
UNICARIBE	65	33,231.7	4,361.4	37,593.1
UCATECI	140	58,430.1	11,193.6	69,623.7
UNEV	227	99,940.0	12,078.3	112,018.2
UNAD	100	30,569.4	5,091.3	35,660.7
UAFAM	12	4,691.0	430.6	5,121.6
UCATEBA	108	35,268.3	3,656.6	38,925.0
<b>Total</b>	<b>9,545.0</b>	<b>6,319,102.1</b>	<b>3,377,531.1</b>	<b>9,696,633.2</b>

# Limitaciones

- ❑ No se están considerando estudiantes extranjeros cursando niveles académicos distintos al universitario.
- ❑ No es posible hacer inferencias que ayuden a definir un perfil del estudiante extranjero por país de procedencia, nivel de gasto por país de procedencia, áreas de estudio por país de procedencia, entre otras informaciones que igualmente pudieran ser de interés para el lector.
- ❑ Algunos rezagos que han sido relacionados al cierre o inicio del período docente.

Muchas gracias!



Encuesta de Gastos de  
Estudiantes Extranjeros



Backup

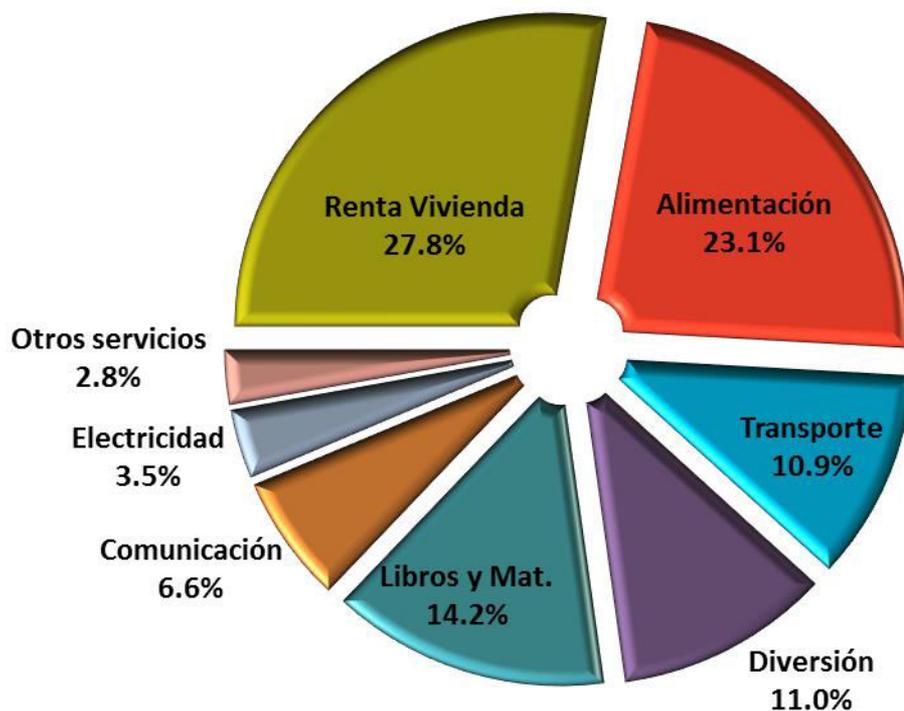


## Gasto Académico Mensual por Provincia según rango de gastos

Provincia	Rango de gastos		
	0 - 500	501 - 1,000	> 1,000
Distrito Nacional	36%	63%	46%
Santiago de los Caballeros	57%	37%	25%
Monseñor Nouel	2%	0%	0%
La Vega	3%	0%	0%
La Altagracia	0%	0%	1%
Duarte	0%	0%	12%
Barahona	2%	0%	0%
San Pedro de Macorís	0%	0%	15%
<b>Total</b>	<b>52.2%</b>	<b>13.5%</b>	<b>34.4%</b>



# Distribución porcentual del consumo de Bienes y Servicios no Académicos





# Gasto No Académico Mensual por Provincia según rango de gastos

Provincia	Rango de gastos		
	0 - 500	501 - 1,000	> 1,000
Distrito Nacional	39%	45%	46%
Santiago de los Caballeros	49%	43%	27%
Monseñor Nouel	3%	0%	0%
La Vega	4%	1%	0%
La Altagracia	1%	0%	0%
Duarte	2%	5%	8%
Barahona	3%	0%	0%
San Pedro de Macorís	0%	5%	19%
<b>Total</b>	<b>36.7%</b>	<b>48.7%</b>	<b>14.6%</b>



# Cantidad de Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad, según Universidad

Datos corresponden a la muestra

Universidad	Nacionalidad										Población Muestral
	Haití	Estados Unidos *	Europa	Colombia	Centroamérica y El Caribe	Otras	Otras Suramérica	Venezuela	México	Asia	
UTESA Santiago	461	2	0	0	0	0	0	0	0	0	463
PUCMM Santiago	135	25	3	4	2	1	0	0	2	1	173
UTESA	165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	165
UNIBE	1	66	8	2	4	0	2	1	0	1	85
UCE	0	75	0	1	3	0	1	0	1	0	81
UCNE	38	23	1	0	1	0	0	0	0	0	63
O&M	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63
UCSD	55	0	0	2	1	0	0	2	0	0	60
INTEC	2	21	13	3	0	0	1	3	1	0	44
PUCMM Santo Domingo	14	7	5	2	2	0	6	1	1	2	40
UASD	39	0	1	0	0	0	0	0	0	0	40
UNEV	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
UFHEC	34	0	1	0	0	0	0	0	0	0	35
APEC	16	2	2	5	1	0	0	3	0	1	30
ISA	15	0	0	0	0	11	0	0	0	0	26
UCATECI	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
UNPHU	2	9	6	1	1	0	1	0	0	0	20
UCATEBA	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
UNAD	10	2	0	0	1	0	0	1	2	0	16
UNICARIBE	5	3	2	1	1	1	0	0	0	0	13
UAPA	1	1	2	1	2	1	1	1	1	0	11
UNICDA	7	1	0	0	0	0	1	0	0	0	9
UCADE	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
UAFAM	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
UNIREMHOS	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
INCE	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
UNNATEC	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<b>Total por Nacionalidad</b>	<b>1,159</b>	<b>238</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>1,534</b>



# Cantidad de estudiantes extranjeros por nacionalidad, según carrera

Datos corresponden a la muestra

Carrera	Nacionalidad									
	Haití	Estados Unidos *	Europa	Colombia	Centroamérica y El Caribe	Otras	Otras Suramérica	Venezuela	México	Asia
Medicina	503	167	17	2	4	3	7	2	3	-
Idiomas	13	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Odontología	42	12	2	-	1	-	3	-	-	-
Ciencias Económicas y Negocio	42	15	6	1	4	2	-	3	-	3
Ingeniería Industrial	37	1	2	-	1	1	-	-	1	-
Administración de Empresas	96	7	3	3	2	2	1	-	-	6
Ingeniería Civil	126	5	1	-	-	-	-	-	-	-
Ingeniería de Sistemas	43	-	2	-	-	-	-	-	-	1
Ciencias Jurídicas y Políticas	13	4	3	1	1	1	2	-	1	1
Otras Ciencias Médicas	87	2	-	1	1	-	2	-	-	-
Otras Ingenierías	25	2	1	1	1	1	-	-	-	-
Otras Carreras	132	21	7	3	7	3	4	-	3	3
<b>Total por Universidad</b>	<b>1,159</b>	<b>238</b>	<b>44</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>14</b>



# Estudiantes extranjeros por nacionalidad, según carrera

## Encuesta 2009 vs 2012 vs 2014

Datos corresponden a la muestra

Carrera	2009				2012				2014			
	Haití	Estados Unidos*	Europa	Otros	Haití	Estados Unidos*	Europa	Otros*	Haití	Estados Unidos*	Europa	Otros
Medicina	307	179	14	15	469	213	5	19	503	167	17.0	21
Idiomas	4	-	-	-	46	2	1	2	13	2	-	-
Odontología	10	12	2	1	19	37	3	9	42	12	2.0	4
Ciencias Económicas y Negocio	8	4	1	3	37	15	-	6	42	15	6.0	13
Ingeniería Industrial	21	3	-	1	43	1	-	-	37	1	2.0	3
Administración de Empresas	41	2	1	6	126	7	4	9	96	7	3.0	14
Ingeniería Civil	29	-	1	1	78	4	2	3	126	5	1.0	-
Ingeniería de Sistemas	28	2	-	-	62	1	1	1	43	-	2.0	1
Ciencias Jurídicas y Políticas	12	1	-	2	14	6	4	4	13	4	3.0	7
Otras Ciencias Médicas	46	2	-	1	54	-	-	2	87	2	-	4
Otras Ingenierías	22	2	-	-	60	4	-	2	25	2	1.0	3
Otras Carreras	113	11	12	9	94	12	2	17	132	21	7.0	23
<b>Total por Universidad</b>	<b>641</b>	<b>218</b>	<b>31</b>	<b>39</b>	<b>1,102</b>	<b>302</b>	<b>22</b>	<b>74</b>	<b>1,159</b>	<b>238</b>	<b>44</b>	<b>93</b>

\* Incluye Puerto Rico