

ENCUESTA

sobre gastos de
ESTUDIANTES EXTRANJEROS
en la República Dominicana

-DEPARTAMENTO INTERNACIONAL-



Por la estabilidad y el crecimiento
www.bancentral.gov.do

 BancoCentralRD

FICHA TECNICA

Nombre de la Publicación	Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros
Objetivo General	Cuantificar la entrada de divisas por concepto de los gastos realizados por estudiantes extranjeros en el país.
Año	2014
Tipo de Levantamiento	Encuesta por Muestreo
Periodicidad de la Encuesta	Cada dos años
Fuentes de Información	27 universidades del país
Tamaño de la muestra	1,534 estudiantes
Fecha de la Publicación	Enero 2015
Métodos utilizados para la difusión	Publicación digital en la página web del Banco Central
Datos de Contacto	Banco Central de la República Dominicana Subdirección de Balanza de Pagos 809-221-9111 ext. 3184, Correo electrónico: jaqueli.jaquez@bancentral.gov.do

Principales Funcionarios Banco Central

Héctor Valdez Albizu

Gobernador

Clarissa de la Rocha de Torres

Vicegobernadora

Ervin Novas Bello

Gerente

Departamento Internacional

Frank Fuentes Brito

Director

Brenda Villanueva

Consultora Técnica

Subdirección de Balanza de Pagos

Letty Gutierrez

Subdirectora

David Savery

Coordinador Técnico

División de Análisis de Servicios

Jaqueli Jáquez

Jefe de División

Estephania Ruiz Bisonó

Economista II

Rosa Julia Cruz

Asistente Técnico

Noris Constant

Economista II

Encuestadores

Andres Bautista Morales Tapia

Gustavo Adolfo Corniell

Juan Castillo

Pedro Eduardo Mendez Cruz

Samuel Armando Sención Billini

Tomás de León

David Enrique Savery de León

Melvin Janna

Bélgica Yinett Peralta Manzanillo

Jean Carlos Taveras

Luis Felipe Lasosé Santos

Roboam Dinzey Messina

Sharen H. Borbón Ferrand

Alfredo Rodriguez Mota

Edwin Janna

Oscar Santos

Colaboradores

Lalito R. Vargas, Departamento de Cuentas Nacionales y Estadísticas Económicas.

ÍNDICE GENERAL

PRESENTACIÓN	1
ABREVIATURAS	2
1. JUSTIFICACIÓN DE LA ENCUESTA	4
2. OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS:	4
3. METODOLOGÍA DE SELECCIÓN DE LA MUESTRA	5
4. CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA	5
5. EQUIPO DE ENCUESTADORES	6
6. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS DE LA ENCUESTA	6
6.1. Caracterización de los estudiantes extranjeros	6
6.2. Áreas de estudio	7
7. INGRESOS	8
8. GASTOS TOTALES	9
9. GASTOS MENSUALES	9
I. Anexos Estadísticos	12
Cuadro No.1: Cantidad de Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad, según Universidad	
Cuadro No.2: Distribución porcentual de Nacionalidad según Universidad	
Cuadro No.3: Distribución porcentual de la muestra según Nacionalidad y Universidad	
Cuadro No.4: Cantidad de Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad, según Carrera	
Cuadro No.5: Estudiantes Extranjeros por Carrera y Universidad	
Cuadro No.6: Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad, según Carrera Encuesta 2009 vs 2012 vs 2014	
Cuadro No.7: Cantidad de Estudiantes Extranjeros por Provincias	
Cuadro No.8: Gastos Académicos y No Académicos por Nacionalidad	
Cuadro No.9: Consumo de Bienes Académicos, según Carrera	
Cuadro No.10: Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per Cápita por Nacionalidad	
Cuadro No.11: Distribución Porcentual del Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per cápita por Nacionalidad	
Cuadro No.12: Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per cápita, por Universidad	
Cuadro No.13: Distribución Porcentual del Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per cápita por Universidad	

Cuadro No.14: Estimación de gastos de los estudiantes extranjeros en la Economía dominicana por universidad (Gastos en US\$)

Cuadro No.15: Crecimiento IPC, Tasa de Cambio y Gasto, Encuesta 2009 vs 2012 vs 2014

Gráfico No.1: Consumo mensual de Bienes y Servicios no Académicos per cápita, según Nacionalidad

INDICE DE TABLAS

Tabla No.1: Estudiantes Universitarios Extranjeros según Universidad	6
Tabla No.2: Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad, según población	7
Tabla No.3: Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad Según Muestra	7
Tabla No.4: Concentración por áreas de estudios de la población estudiantil extranjera según muestra	8
Tabla No.5: Variación Fuentes de Financiamiento Estudiantes Extranjeros	8
Tabla No. 6: Gasto Académico Mensual por Provincia según rango de gastos	9
Tabla No.7: Gasto no Académico Mensual por Provincia según rango de gastos	10
Tabla No. 8: Gasto Mensual Promedio del Estudiante Extranjero	10
Tabla No.9: Variación IPC, Tasa de Cambio y Gasto	10

INDICE DE GRAFICOS

Gráfico No.1: Distribución de la muestra por provincia	7
Gráfico No.2: Áreas de Estudios del universo de Estudiantes Extranjeros a Nivel Universitario	7
Gráfico No.3: Áreas de Estudio de los estudiantes seleccionados en la muestra	8
Gráfico No.4: Vías de Recepción de recursos de Estudiantes Extranjeros	8
Gráfico No.5: Distribución General del Gasto de Estudiantes Extranjeros según muestra	9
Gráfico No.6: Distribución porcentual del Consumo Mensual de bienes y servicios No Académicos	10

PRESENTACIÓN

Esta encuesta se enmarca dentro del Plan Estratégico del Banco Central 2014-2017, el cual señala como objetivo incrementar estudios y análisis sobre principales determinantes de variables macroeconómicas, mecanismos de transmisión e instrumentos de política monetaria. Además de ampliar cobertura, calidad y oportunidad de estadísticas e indicadores económicos para facilitar la toma de decisiones de política monetaria.

En ese orden, el presente estudio es un esfuerzo que se viene realizando con una frecuencia bianual desde el año 2009, ante la imposibilidad de obtener estos datos por otros medios estadísticos de manera confiable y oportuna. La Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana forma parte de una serie de ejercicios que desarrolla el Departamento Internacional, con la finalidad de asegurar la confiabilidad de los datos que son incorporados en la Balanza de Pagos, puesto que son parte de la estructura contable de la economía. De esta manera, se favorece la toma de decisiones, tanto de agentes públicos como privados, sobre la base de indicadores fielmente apegados a la realidad económica nacional.

La Balanza de Pagos es la compilación estadística más completa para medir la relación entre la economía de un país y el resto del mundo. Uno de sus principales componentes es la cuenta corriente, la cual mide el balance entre las importaciones y las exportaciones de bienes y servicios. Dentro de los servicios, la partida de viajes es una de las de mayor magnitud para la República Dominicana, y de acuerdo al Manual de Balanza de Pagos del Fondo Monetario Internacional¹, una de las variables que constituyen esta partida es la correspondiente a los gastos por servicios estudiantiles que comprenden matrículas, alimentos, hospedaje, transporte local, servicios de salud, entre otros adquiridos por estudiantes no residentes.

El Banco Central presenta a las autoridades gubernamentales y al público en general los resultados obtenidos de la tercera “Encuesta Sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana”, realizada con el objetivo de cuantificar la entrada de divisas por este concepto. El levantamiento de la información se llevó a cabo por iniciativa de las autoridades del Departamento Internacional del Banco Central, del 19 de marzo al 4 de abril de 2014, con la colaboración de representantes de 27 universidades localizadas en toda la geografía nacional.

Los resultados de las valoraciones emitidas por los encuestados se encuentran presentados de forma gráfica en este documento, el cual está disponible en la página web del Banco Central de la República Dominicana.

¹ Desde sus inicios el Fondo Monetario Internacional mantiene un interés en la formulación y promulgación de pautas para la compilación de estadísticas coherentes. De ahí surge el Manual de Balanza de Pagos el cual tuvo su primera publicación en 1948. Actualmente, el 6to Manual de Balanza publicado en diciembre de 2008 ha sido la estructura bajo la cual el Banco Central de la República Dominicana ha migrado sus datos.

ABREVIATURAS***Siglas de las universidades:***

INCE: Instituto Nacional de Ciencias Exactas.

INTEC: Instituto Tecnológico de Santo Domingo.

ISA: Instituto Superior de Agricultura, Santiago.

O & M: Universidad Dominicana Organización & Método.

PUCMM, RSTA: Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra, Recinto Santo Tomás de Aquino.

PUCMM, STGO: Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra, Recinto Santiago.

UASD: Universidad Autónoma de Santo Domingo.

UCE: Universidad Central del Este.

UCSD: Universidad Católica Santo Domingo.

UCADE: Universidad Católica del Este.

UCATECI: Universidad Católica Tecnológica del Cibao.

UCNE: Universidad Católica Nordestana, San Francisco de Macorís.

UFHEC: Universidad Federico Henríquez y Carvajal.

UNAD: Universidad Adventista.

UNAPEC: Universidad de Acción Pro Educación y Cultura.

UNIBE: Universidad Iberoamericana.

UNICARIBE: Universidad del Caribe.

UNIREMHOS: Universidad Eugenio María de Hostos.

UNNATEC: Universidad Nacional Tecnológica.

UNPHU: Universidad Pedro Henríquez Ureña.

UTESA: Universidad Tecnológica de Santiago.

UTESA, SD: Universidad Tecnológica de Santiago, Recinto Santo Domingo.

UTE: Universidad de la Tercera Edad.

UNICDA: Universidad Domínico-Americana.

UNEV: Universidad Nacional Evangélica.

UAFAM: Universidad Agroforestal Fernando Arturo de Meriño.

UAPA: Universidad Abierta para Adultos.

UCATEBA: Universidad Católica Tecnológica de Barahona.

1. JUSTIFICACIÓN DE LA ENCUESTA

La primera condición para determinar si una transacción debe ser considerada o no para fines de la Balanza de Pagos es que ésta involucre a una persona o agente económico residente y a un no residente en la economía analizada.

Según lo establece el Manual de Balanza de Pagos vigente, el componente Viajes de la Balanza de Servicios comprende los bienes y servicios que los viajeros (turistas) adquieren en una economía durante su estancia en ella por un período menor a un año.

Las personas que viajan al extranjero como estudiantes de tiempo completo, por lo general, siguen siendo residentes del país de origen. Esta clasificación aplica aún si los estudios duran más de un año. Sin embargo, los estudiantes pasan a ser residentes del territorio en el que están estudiando cuando deciden permanecer allí una vez concluidos sus estudios. En el caso de los estudiantes, la justificación para no cambiar de residencia es que el desplazamiento a un país diferente tiene un motivo transitorio, es decir, el centro de interés económico predominante sigue siendo el país de origen. La residencia de los dependientes que acompañan al estudiante se determina de la misma manera.

La matrícula y otros gastos en los cuales el estudiante incurre durante su estadía, se incluyen en la partida de Viajes de la Balanza de Servicios, dentro de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos. También se incluyen los bienes y servicios adquiridos por las personas interesadas o por un tercero en su nombre, siempre y cuando este tercero también sea no residente. Por ejemplo,

matrícula y pensión suministrados por un gobierno extranjero a dicho estudiante.

2. OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS:

El objetivo general de este estudio es actualizar las cifras relacionadas al gasto en el país por parte de los estudiantes no residentes a nivel universitario.

Los objetivos específicos son los siguientes:

- a) Conocer a cuánto asciende actualmente el número de estudiantes extranjeros en las universidades del país, analizando su evolución con respecto a encuestas anteriores.
- b) Conocer los países de procedencia del universo de los estudiantes extranjeros en las universidades del país.
- c) Conocer las áreas de estudio del universo de estudiantes extranjeros en las universidades del país.
- d) Determinar la evolución del gasto estudiantil de acuerdo a su composición, ya sean estos académicos o no académicos.
- e) Estimar, en base a inferencia estadística, el gasto en que incurre la totalidad de los estudiantes extranjeros a nivel universitario en el país.
- f) Hacer uso de las cifras arrojadas por esta encuesta para futuras proyecciones de esta partida en la Balanza de Pagos.

3. METODOLOGÍA DE SELECCIÓN DE LA MUESTRA

Es preciso reiterar que el criterio principal de selección de la muestra es que se cumpla con la condición de “no residente”. A juzgar por esta definición claramente delimitada, no es posible comparar los resultados de esta encuesta con los de ejercicios semejantes que han tomado como muestra a personas inmigrantes, definidos como aquellos que residen habitualmente en un país que no es el de su nacimiento. Véase que la citada definición pudiera comprender también a aquellos que residen en el país, o más específicamente, aquellos cuyo centro de interés económico ya no es el país de nacimiento, sino la República Dominicana.

Para definir el universo de estudiantes extranjeros, el Departamento Internacional solicitó a las diferentes universidades en toda la geografía nacional, información sobre cantidad de estudiantes por carrera y nacionalidad, así como el costo de matriculación, para posteriormente elaborar el marco muestral.

Una vez conocido el universo, se asignaron 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.

En ese sentido, entre de las limitaciones implícitas en la metodología aplicada se encuentran las siguientes: no se están considerando estudiantes extranjeros cursando niveles académicos distintos al universitario; y 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. No obstante, actualmente se evalúan metodologías alternativas que permitan hacer este tipo de inferencias en futuras encuestas.

Desde que se realizó la primera encuesta hasta la fecha, las universidades han colaborado con el envío de las informaciones, salvo algunos rezagos que han sido relacionados al cierre o inicio del período docente. En sentido general las diferentes universidades accedieron a suministrar la información requerida.

Los encuestadores no presentaron inconvenientes, pudiendo localizar fácilmente a los estudiantes dentro del tiempo establecido para la encuesta, gracias a la colaboración del personal de contacto de cada universidad.

A los encuestados se les preguntó sobre el gasto académico y no académico realizado durante el último mes, las fuentes de ingreso, así como el mecanismo mediante el cual se reciben esos recursos.

4. CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA

El marco muestral se elaboró en base al número de estudiantes por universidad.

1. **Población objetivo:** Estudiantes extranjeros que realizan estudios en universidades del país.
2. **Asignación de la muestra:** se realizaron 1,534 entrevistas distribuidas proporcionalmente de acuerdo al total de estudiantes por universidad, con la finalidad de tener una muestra autoponderada.

3. **Nivel de confianza en la muestra:** para la estimación de proporciones, asumiendo un muestreo aleatorio simple, el nivel de confianza en la muestra es de 95%, tomando la máxima varianza $p = 0.5$ y $q = 0.5$.

Las universidades del interior del país encuestadas fueron: UCE (San Pedro de Macorís), PUCMM (Santiago), y la UNAD (Bonaó), ISA (Santiago de los Caballeros), y UTESA (Santiago de los Caballeros), UAFAM (La Vega), UAPA (Santiago), UCADE (La Altagracia), UCATEBA (Barahona), UCATECI (La Vega), UCNE(Duarte).

Las universidades de la ciudad de Santo Domingo encuestadas fueron: INCE, INTEC, O&M, PUCMM-RSTA, UASD, UCSD, UFHEC, UNAPEC, UNIBE, UNICARIBE, UNPHU, UTESA, UNICDA, UNEV, UNICDA y UNNATEC.

En la tabla que se presenta a continuación se puede observar la distribución de la muestra por Universidades:

Tabla No.1

Estudiantes Universitarios Extranjeros según Universidad

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

5. EQUIPO DE ENCUESTADORES

Para la aplicación de la encuesta se procedió a seleccionar a 16 encuestadores. La mayoría de éstos tenían experiencia previa en otras iniciativas parecidas propiciadas por el Banco Central. Específicamente en versiones anteriores de la Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros; y en la Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo que realiza el Departamento de Cuentas Nacionales y Estadísticas Económicas.

6. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS DE LA ENCUESTA

6.1. Caracterización de los estudiantes extranjeros

Al comparar el universo de estudiantes extranjeros del presente ejercicio con los resultados de las encuestas anteriores, vemos que la nacionalidad que siempre ha presentado una mayor cantidad de estudiantes incrementándose sostenidamente y de manera acelerada es la haitiana, alcanzando un 66%; 9 puntos porcentuales por encima de la población en la encuesta del año 2012, y 15 puntos porcentuales mayor que la de 2009. Le sigue en orden de importancia la estadounidense con 23%, quienes presentan un aumento de 3 puntos porcentuales con relación a la población de la encuesta anterior (2012), una ligera recuperación después de la disminución de 11 puntos porcentuales observada de 2009 a 2012. Le siguen los de Colombia con 1.6%; Centroamérica y el Caribe con 1.4%; Europa y Venezuela con 1.2% cada uno; Resto Suramérica 0.8%; México y Asia con 0.2% cada uno; y los de la categoría de Otras con 4.4%.

Las tablas a continuación muestran la comparación de la cantidad de estudiantes por nacionalidad de acuerdo a la población reportada por las universidades, versus la resultante en la muestra de cada encuesta realizada.

Tabla No.2

Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad, según población reportada

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%
Total	7,932	100%	8,859	100%	9,545	100%

*Incluye Puerto Rico

Tabla No.3

Estudiantes Extranjeros por Nacionalidad según la Muestra Encuestas 2009,2012 y 2014

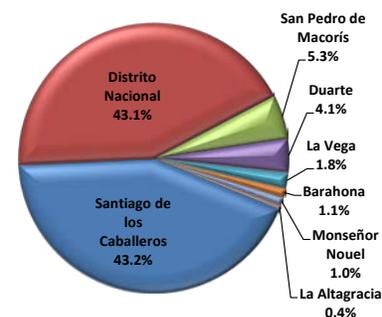
Nacionalidad	2009		2012		2014	
	Cantidad Estudiantes	%	Cantidad Estudiantes	%	Cantidad Estudiantes	%
Haití	641	69.00%	1,102	73.5%	1,159	75.6%
Estados Unidos *	218	23.47%	302	20.1%	238	15.5%
Europa	31	3.34%	22	1.5%	44	2.9%
Venezuela	3	0.32%	8	0.5%	12	0.8%
Colombia	7	0.75%	10	0.7%	22	1.4%
Medio Oriente	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%
Total	929	100%	1,500	100%	1,534	100%

*Incluye Puerto Rico

La muestra de estudiantes seleccionados para el presente ejercicio se encuentra concentrada principalmente en dos provincias, 43% en Santiago de los Caballeros, e igual proporción en el Distrito Nacional. Le siguen en orden de importancia San Pedro de Macorís con 5%, Duarte 4%, La Vega 2%, Barahona y Monseñor Nouel con 1%, y la Altagracia con 0.4%.

Gráfico No.1

Distribución de la muestra por provincia

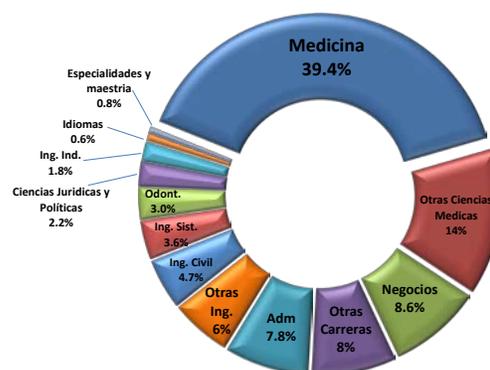


6.2. Áreas de estudio

A juzgar por las informaciones reportadas por las universidades, la carrera más cursada por estudiantes extranjeros es Medicina, junto a otras ciencias de la salud. Le siguen en orden de importancia, Negocios, y Administración de Empresas.

Gráfico No.2

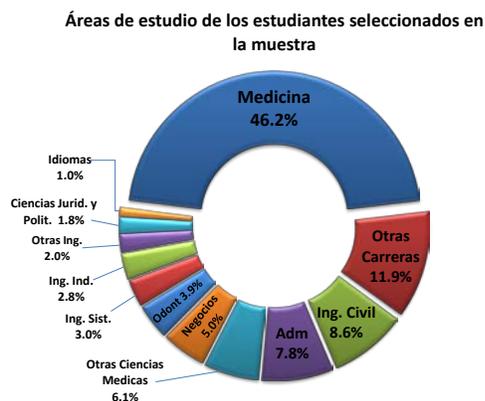
Áreas de estudio del universo de estudiantes extranjeros a nivel universitario



Al comparar estas informaciones con la resultante en la muestra seleccionada de manera aleatoria para la realización de la encuesta que nos ocupa, notamos una distribución por áreas de estudio que guarda cierta consistencia con la información conocida sobre el universo. Los estudiantes de Medicina representan un 46.2% de la muestra; Ingeniería Civil 8.6%; Administración de Empresas 7.8%; Otras Ciencias Médicas 6.1%; Ciencias Económicas

y Negocios 5.0%; Odontología 3.9%; Ingeniería en Sistemas 3.0%; Ingeniería Industrial 2.8%; Ciencias Jurídicas y Políticas 1.8%; Idiomas 1.0%; y Otras 11.9%.

Gráfico No.3



Es preciso resaltar que la proporción entrevistada de estudiantes de Medicina es menor que la del ejercicio pasado, lo que pudiera ser una de las razones —como veremos más adelante— de que a pesar de que se cuenta con un universo mayor de estudiantes extranjeros, el gasto total asciende a una cifra muy similar a la de 2012.

Tabla No.4

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%

No obstante, al comparar la concentración por áreas de estudio que ha resultado de las diferentes muestras seleccionadas desde 2009 para esta encuesta, encontramos cierta consistencia en cuanto a las cinco principales, como se puede observar en la tabla número 4. Hubo una concentración superior al 50%

en cinco facultades: Medicina, Ingeniería Civil, Administración de Empresas, Odontología e Ingeniería en Sistemas.

7. INGRESOS

Las fuentes de ingresos de los estudiantes extranjeros son básicamente dos: recursos que proveen sus propios familiares (93%) y el gobierno del país de origen (4.3%). La evolución de estas proporciones ha sido relativamente consistente en los tres ejercicios que hemos realizado, no obstante, para el presente año se evidencia una marcada caída de las ayudas proveídas por los gobiernos, siendo ésta asumida por los familiares. Otras fuentes de ingresos como el empleador —en el país de origen—, organismos internacionales, y la categoría Otros, se mantienen alrededor del 3%. Usualmente los estudiantes reciben sus ingresos mediante los canales habituales de envío de remesas.

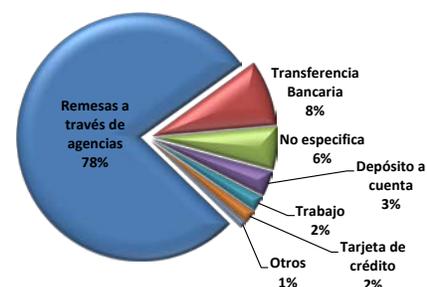
Tabla No.5

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%

Gráfico No.4

Vías de recepción de recursos de estudiantes extranjeros

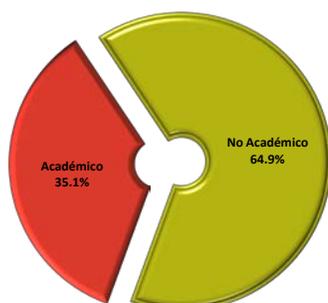


8. GASTOS TOTALES

La distribución del gasto total que arrojó la muestra se resume en que un 35.1% se destina hacia gastos relacionados con la educación y un 64.9% corresponde a gastos en bienes y servicios adquiridos como son alimentos, vivienda, comunicación, transporte y otros. Este resultado no es significativamente diferente del arrojado por la encuesta de 2012 donde la proporción era 30% y 70% respectivamente.

Gráfico No.5

Distribución General del Gasto de Estudiantes Extranjeros según muestra



Al realizar una estimación de los gastos totales de los estudiantes extranjeros, se determinó que en el mes de febrero de 2014 los estudiantes extranjeros aportaron a la economía dominicana unos US\$9.7 millones. Este total fue calculado a partir del gasto promedio ponderado de los estudiantes para ese mes y el número de estudiantes por universidad, monto similar al obtenido por la encuesta pasada (US\$9.6 millones).

9. GASTOS MENSUALES

- **Gasto Académico:** El promedio del gasto académico mensual por estudiante fue de US\$358.94. Cabe destacar que el rango de los gastos por universidad oscila entre un mínimo de US\$33.86 y un máximo de US\$1,595.44.

Revisando el gasto académico de acuerdo al rango de gasto y concentración geográfica, notamos que la mayor parte de las respuestas se ubicaron en el menor rango de gastos, que no supera los US\$500 mensuales. La segunda mayor concentración la encontramos en el mayor rango de gasto, correspondiente a más de los US\$1,000 mensuales. En el Distrito Nacional y Santiago de los Caballeros se realizan más de las 2/3 partes del gasto académico mensual en que incurren los estudiantes extranjeros. Es importante destacar las provincias de San Pedro de Macorís y Duarte donde se concentra una buena parte de los estudiantes que gastan más de US\$1,000 mensuales, puesto que tanto en la Universidad UCE como en la UCNE hay una cantidad significativa de estadounidenses estudiando carreras del área de la salud.

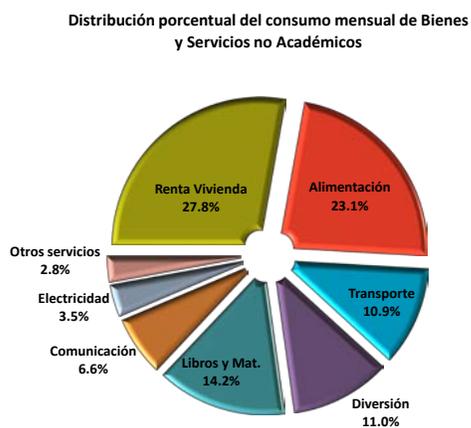
Tabla No.6

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%
Total	52.2%	13.5%	34.4%

- **Gasto No Académico:** El promedio de los gastos de manutención en que los estudiantes extranjeros incurren mensualmente es de US\$663.8, destinado principalmente a la renta de vivienda (27.8%), alimentación (23.1%), libros y materiales (14.2%), diversión (11.0%), transporte (10.9%), comunicación (6.6%), electricidad (3.5%) y otros servicios (2.8%).

Gráfico No.6



De igual manera, alrededor del 80% del total de gastos no académicos se concentra en el Distrito Nacional y Santiago de los Caballeros. En lo referente a la concentración por nivel de gasto no académico, el nivel intermedio —correspondiente a un gasto promedio mensual entre US\$501 y US\$1,000— es donde se ubicó el mayor número de respuestas, con una proporción cercana al 50%.

Tabla No.7

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%
Total	36.7%	48.7%	14.6%

La tabla número 8 refleja la evolución del gasto por concepto. La tendencia muestra una disminución del gasto promedio mensual con respecto a las encuestas pasadas, ante una caída de alrededor de 15% en el gasto correspondiente a la mayoría de los renglones no académicos. Sólo el renglón de transporte arroja un crecimiento sostenido, a juzgar por los resultados de las variaciones

vistas en las encuestas de 2012 y 2014 (11% y 8%, respectivamente). La variable diversión, registró un cambio significativo tras haber disminuido 7% en el primer periodo evaluado (2009/2012) y luego crecer un 1.7% en el período 2012/2014.

Tabla No.8

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
Total	1,088.1	1,096.0	1,022.7	100.0%	100.0%	100.0%	0.73	-6.68

Para analizar un poco más a fondo el posible motivo detrás de la caída en el gasto total —expresado en dólares de Estados Unidos— de los estudiantes extranjeros en el país, se analizó cada componente del gasto con sus correspondientes variaciones en el IPC, así como la variación de la tasa de cambio durante el período correspondiente.

Tabla No. 9

Variación IPC, Tasa de Cambio y Gasto
Encuesta 2009 vs 2012 vs 2014

Categorías	Var. 2009-2012			Variación 2012-2014		
	%Var IPC	%Var TC	%Var Gasto	%Var IPC	%Var TC	%Var Gasto
Alquiler de Vivienda	38.32	9.52	7.08	5.76	10.64	-16.11
Alimentos y Bebidas no alcohólicas	16.67	9.52	3.84	6.37	10.64	-15.98
Transporte	42.40	9.52	10.99	8.63	10.64	7.84
Recreación y Cultura	7.98	9.52	-6.82	6.20	10.64	1.75
Comunicaciones	16.67	9.52	-7.13	6.37	10.64	-10.35
Textos universitarios	7.98	9.52	31.69	6.20	10.64	-25.66
Enseñanza universitaria	28.64	9.52	-5.85	24.64	10.64	8.89

Queda evidenciado en la tabla número 9 que en el período 2009-2012, la inflación acumulada superó significativamente a la depreciación del tipo de cambio, justificando así un mayor gasto total en dólares, tal como resultara en la encuesta realizada en 2012. Sin embargo, en el período transcurrido de la segunda encuesta a la tercera (2012-2014), la

depreciación del tipo de cambio superó en la mayoría de los casos a la inflación acumulada por componente, lo que resulta en un mayor poder adquisitivo por parte de los estudiantes. Sin embargo, al revisar las diferencias notamos que la caída en el nivel de gastos por renglones, fue mucho mayor que la ganancia por depreciación frente a la inflación, lo que en otras palabras se interpreta como una reducción en el nivel de gastos en términos reales.

Tomando en cuenta que para en el presente ejercicio se tomó una muestra un poco mayor que la de 2012, pudiéramos concluir que existen dos factores a los que pudiéramos atribuir una reducción del gasto mensual promedio de 6.68% y un gasto total muy parecido al monto arrojado por la encuesta de 2012. Una es la comprobada reducción del nivel de gastos en términos reales; y otra es, como mencionamos anteriormente, la menor cantidad de estudiantes de Medicina que fueron encuestados —es sabido que dichos estudiantes incurren en un mayor nivel de gasto que el resto, debido al costo académico de esta carrera—. Esta situación pudiera deberse a que efectivamente existe un menor universo de estudiantes en el área de Medicina y otras Ciencias de la Salud en comparación con años anteriores, como consecuencia del cese de un Programa que tenía el gobierno estadounidense en la Universidad Central del Este, en la provincia de San Pedro de Macorís.

I. Anexos Estadísticos

Cuadro No. 1

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

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
Total por Nacionalidad	1,159	238	44	22	19	14	13	12	8	5	1,534

Cuadro No.3

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

Distribución porcentual de la muestra según Nacionalidad y Universidad
(% de la Muestra)

Universidad	Nacionalidad										Población Muestral	
	Haití	Estados Unidos *	Europa	Colombia	Centroamérica y El Caribe	Otras	Otras Suramérica	Venezuela	México	Asia		
UTESA Santiago	30.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.2
PUCMM Santiago	8.8	1.6	0.2	0.3	0.1	0.1	-	-	0.1	0.1	-	11.3
UTESA	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8
UNIBE	0.1	4.3	0.5	0.1	0.3	-	0.1	0.1	-	0.1	-	5.5
UCE	-	4.9	-	0.1	0.2	-	0.1	-	0.1	-	-	5.3
UCNE	2.5	1.5	0.1	-	0.1	-	-	-	-	-	-	4.1
O&M	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1
UCSD	3.6	-	-	0.1	0.1	-	-	0.1	-	-	-	3.9
INTEC	0.1	1.4	0.8	0.2	-	-	0.1	0.2	0.1	-	-	2.9
PUCMM Santo Domingo	0.9	0.5	0.3	0.1	0.1	-	0.4	0.1	0.1	0.1	-	2.6
UASD	2.5	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6
UNEV	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
UFHEC	2.2	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
APEC	1.0	0.1	0.1	0.3	0.1	-	-	0.2	-	0.1	-	2.0
ISA	1.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	1.7
UCATECI	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6
UNPHU	0.1	0.6	0.4	0.1	0.1	-	0.1	-	-	-	-	1.3
UCATEBA	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1
UNAD	0.7	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	0.1	-	-	1.0
UNICARIBE	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	-	-	-	-	-	0.8
UAPA	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-	-	0.7
UNICDA	0.5	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.6
UCADE	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
UAFAM	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
UNIREMHOS	0.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
INCE	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
UNNATEC	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
Total por Nacionalidad	75.6	15.5	2.9	1.4	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.5	0.3	100.0

Cuadro No.4

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

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 Medicas	87	2	-	1	1	-	2	-	-	-
Otras Ingenierías	25	2	1	1	1	1	-	-	-	-
Otras Carreras	132	21	7	3	7	3	4	-	3	3
Total por Universidad	1,159	238	44	12	22	13	19	5	8	14

Cuadro No.5

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

Estudiantes Extranjeros por Carrera y Universidad

Datos corresponden a la muestra

Carrera	Universidad																							Total por Carrera	%				
	INCE	ISA	INTEC	PUCMM Santo Domingo	PUCMM Santiago	UAPA	UNAD	UAFAM	APEC	UASD	UCSD	UCADE	UCNE	UCATEBA	UCATECI	UCE	UNICARIBE	O&M	UNICDA	UNIREMHOS	UFHEC	UNIBE	UNEV			UNPHU	UNNATEC	UTESA Santiago	UTESA
Medicina	-	-	13	-	78	1	-	-	-	20	-	-	37	-	10	69	-	-	-	4	-	66	-	19	-	272	119	708	46.2
Idiomas	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7	-	-	-	5	15	1.0
Odontología	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	10	-	-	-	-	20	3	-	-	-	5	-	60	3.9
Ciencias Económicas y Negocio	-	4	11	9	7	1	-	-	16	-	5	3	-	-	-	-	3	1	-	-	-	1	3	-	-	6	6	76	5.0
Ingeniería Industrial	-	-	3	7	7	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	21	2	43	2.8
Administración de Empresas	-	5	1	6	10	2	-	-	7	1	7	-	-	3	-	-	2	1	2	-	1	9	1	-	-	35	27	120	7.8
Ingeniería Civil	3	-	-	3	13	-	-	-	-	4	1	-	4	-	-	-	-	57	-	-	-	1	-	-	-	46	-	132	8.6
Ingeniería de Sistemas	-	-	-	2	6	1	-	-	-	-	6	-	-	-	9	-	2	1	1	-	-	-	-	-	3	12	3	46	3.0
Ciencias Jurídicas y Políticas	-	-	1	1	5	3	7	-	-	-	3	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	27	1.8
Otras Ciencias Médicas	-	-	-	3	15	-	1	-	-	4	26	-	-	2	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	34	-	93	6.1
Otras Ingenierías	-	-	2	2	6	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	11	2	31	2.0
Otras Carreras	-	17	12	7	18	3	8	4	7	7	12	3	7	12	5	2	2	1	5	-	-	3	25	1	-	21	1	183	11.9
Total por Universidad	3	26	44	40	173	11	16	4	30	40	60	6	63	17	24	81	13	63	9	4	35	85	36	20	3	463	165	1,534	100.0

Cuadro No.6

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

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
Total por Universidad	641	218	31	39	1,102	302	22	74	1,159	238	44	93

* Incluye Puerto Rico

Cuadro No.7

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

Cantidad de Estudiantes Extranjeros por Provincias

Datos corresponden a la muestra

Provincia	Nacionalidad									
	Haití	Estados Unidos *	Europa	Colombia	Centroamérica y El Caribe	Otras	Otras Suramérica	Venezuela	México	Asia
Santiago de los Caballeros	611	27	3	4	2	12	0	0	2	1
Distrito Nacional	449	111	40	17	12	2	12	11	3	4
San Pedro de Macorís	0	75	0	1	3	0	1	0	1	0
Duarte	38	23	1	0	1	0	0	0	0	0
La Vega	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Altagracia	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Barahona	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Monseñor Nouel	10	2	0	0	1	0	0	1	2	0
Total	1159	238	44	22	19	14	13	12	8	5

*Incluye Puerto Rico

Cuadro No.8

Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros 2014

Gastos Académicos y No Académicos por Nacionalidad

Datos corresponden a la muestra

Nacionalidad	Gastos Académicos	%	Gastos no Académicos	%
Haití	789,922	36.1%	696,349	68.4%
Estados Unidos *	1,079,267	49.3%	224,465	22.0%
Europa	114,914	5.3%	36,187	3.6%
Colombia	33,696	1.5%	15,323	1.5%
Centroamérica y El Caribe	61,762	2.8%	13,926	1.4%
Otras	40,428	1.8%	4,523	0.4%
Otras Suramérica	32,136	1.5%	11,600	1.1%
Venezuela	15,312	0.7%	7,399	0.7%
Asia	11,178	0.5%	2,784	0.3%
México	10,046	0.5%	5,686	0.6%
Total	2,188,660	100.0%	1,018,240	100.0%

Cuadro No.9

Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros 2014
Consumo de Bienes Académicos, Según Carrera

Encuesta 2009 vs 2012 vs 2014

Datos corresponden a la muestra

Carrera	Académico					
	2009	%	2012	%	2014	%
Medicina	986,701.85	75%	1,233,563.62	62%	1,398,485.61	64%
Otras Carreras	21,611.83	2%	46,814.66	2%	197,563.85	9%
Odontología	75,405.19	6%	47,314.32	2%	142,716.31	7%
Ingeniería Civil	25,232.49	2%	27,963.20	1%	116,360.77	5%
Administración de Empresas	55,338.46	4%	212,801.82	11%	104,469.25	5%
Ciencias Económicas y Negocio	31,130.64	2%	47,109.13	2%	69,703.47	3%
Otras Ciencias Médicas	41,969.36	3%	73,472.31	4%	59,622.11	3%
Ingeniería Industrial	19,591.90	1%	59,035.35	3%	33,911.12	2%
Ingeniería de Sistemas	13,698.37	1%	91,580.31	5%	23,206.11	1%
Ciencias Jurídicas y Políticas	6,402.27	0%	20,480.20	1%	20,543.72	1%
Otras Ingenierías	29,140.67	2%	86,733.01	4%	16,781.33	1%
Idiomas	3,035.06	0%	27,276.21	1%	5,296.00	0%
Total	1,309,258.08	100%	1,974,144.14	100%	2,188,659.65	100%

Cuadro No.10

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per cápita por Nacionalidad

(En US\$)

Datos corresponden a la muestra

Tipo de Gasto	Nacionalidad									Promedio General
	Haití	Estados Unidos *	Europa	Colombia	Centroamérica y El Caribe	Otras	Otras Suramérica	Venezuela	México	
Renta Vivienda	161.2	284.9	265.1	225.6	233.1	54.2	181.7	156.7	211.5	184.6
Alimentación	139.9	219.2	153.9	124.7	167.1	33.3	270.2	165.4	178.2	153.3
Transporte	61.9	115.9	109.1	74.7	87.7	13.8	100.2	63.0	75.8	72.5
Diversión	66.3	101.3	96.0	93.3	71.4	53.0	114.7	55.4	65.6	73.0
Libros y Mat.	95.2	101.9	83.9	78.6	96.2	12.5	103.6	43.8	72.1	94.2
Comunicación	39.3	64.1	52.4	43.8	44.0	44.3	44.5	54.4	47.6	43.9
Electricidad	21.5	34.0	15.1	18.5	20.2	4.1	47.6	41.4	41.5	23.5
Otros servicios	15.4	21.7	46.9	37.3	13.4	107.9	29.8	36.5	18.4	18.7
Total	600.8	943.1	822.4	696.5	732.9	323.1	892.3	616.6	710.7	663.8

Cuadro No. 12**Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per cápita, por Universidad
(En US\$)**

Datos corresponden a la muestra

Universidad	Tipo de Gasto								Promedio Total de Gastos
	Renta Vivienda	Alimentación	Transporte	Diversión	Libros y Mat.	Comunicación	Electricidad	Otros servicios	
UNIBE	467.9	254.7	167.6	137.2	40.0	54.6	22.8	2.9	1,147.7
UCE	276.3	256.6	109.8	89.5	113.2	94.5	55.6	32.3	1,027.9
UNPHU	272.7	198.3	111.6	77.6	114.3	48.3	21.7	1.3	845.9
UCNE	192.6	175.5	72.7	55.6	205.9	46.4	25.6	41.9	816.3
ISA	-	4.5	19.3	46.2	9.6	36.8	4.8	76.3	197.6
UCADE	120.5	126.4	48.8	133.3	19.7	28.4	17.5	1.9	496.7
INTEC	177.6	150.7	91.5	126.7	79.5	56.3	15.0	62.2	759.6
PUCMM Santiago	212.3	163.5	57.6	65.6	112.3	46.1	22.5	31.6	711.4
PUCMM Santo Domingo	88.9	196.7	90.3	92.6	48.2	33.7	40.6	-	590.9
O&M	165.6	109.2	97.5	128.6	60.3	23.7	15.3	25.2	625.4
UNIREMHOS	175.0	172.1	86.4	84.6	105.0	46.7	15.8	16.9	702.5
INCE	178.9	93.4	33.0	41.2	151.7	42.0	8.2	-	548.4
UASD	151.4	85.4	44.0	31.8	114.9	34.2	12.0	19.0	492.7
UNICDA	184.1	178.5	57.0	138.7	208.5	51.5	24.9	91.8	935.1
APEC	162.6	165.5	61.5	98.4	51.9	34.7	16.9	26.7	618.1
UCSD	177.7	162.6	71.2	78.0	63.8	30.8	19.3	20.9	624.3
UFHEC	192.7	170.2	48.8	61.1	118.8	43.9	30.6	24.8	690.9
UNNATEC	140.0	140.0	50.6	38.9	45.9	10.9	5.4	19.4	451.2
UTESA	152.8	146.8	58.9	77.3	131.6	47.4	19.3	1.6	635.7
UAPA	135.4	78.3	33.2	31.4	212.4	40.0	10.6	33.9	575.2
UTESA Santiago	160.4	134.5	67.0	58.0	88.4	41.5	26.6	10.2	586.6
UNICARIBE	119.4	65.5	81.7	115.8	82.6	35.7	3.3	7.3	511.3
UCATECI	119.1	77.2	27.2	26.9	95.2	35.3	14.3	22.1	417.4
UNEV	118.5	124.5	57.6	45.7	44.1	21.8	8.5	19.5	440.3
UNAD	65.3	166.3	14.7	6.3	27.7	12.7	12.8	-	305.7
UAFAM	110.9	163.4	22.2	14.6	32.1	26.8	12.3	8.8	390.9
UCATEBA	77.3	128.8	48.3	35.2	12.6	15.6	7.5	1.2	326.6
Total Gasto	184.6	153.3	72.5	73.0	94.2	43.9	23.5	18.7	663.8

Cuadro No.13

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

Distribución porcentual del Consumo de Bienes y Servicios no Académicos per cápita, por Universidad

% de la muestra

Universidad	Tipo de Gasto								Promedio Total de Gastos
	Renta Vivienda	Alimentación	Transporte	Diversión	Libros y Mat.	Comunicación	Electricidad	Otros servicios	
UNIBE	40.8	22.2	14.6	12.0	3.5	4.8	2.0	0.3	100.0
UCE	26.9	25.0	10.7	8.7	11.0	9.2	5.4	3.1	100.0
UNPHU	32.2	23.4	13.2	9.2	13.5	5.7	2.6	0.2	100.0
UCNE	23.6	21.5	8.9	6.8	25.2	5.7	3.1	5.1	100.0
ISA	-	2.3	9.8	23.4	4.9	18.6	2.4	38.6	100.0
UCADE	24.3	25.5	9.8	26.8	4.0	5.7	3.5	0.4	100.0
INTEC	23.4	19.8	12.1	16.7	10.5	7.4	2.0	8.2	100.0
PUCMM Santiago	29.8	23.0	8.1	9.2	15.8	6.5	3.2	4.4	100.0
PUCMM Santo Domingo	15.0	33.3	15.3	15.7	8.2	5.7	6.9	-	100.0
O&M	26.5	17.5	15.6	20.6	9.6	3.8	2.4	4.0	100.0
UNIREMHOS	24.9	24.5	12.3	12.0	15.0	6.6	2.2	2.4	100.0
INCE	32.6	17.0	6.0	7.5	27.7	7.7	1.5	-	100.0
UASD	30.7	17.3	8.9	6.5	23.3	6.9	2.4	3.9	100.0
UNICDA	19.7	19.1	6.1	14.8	22.3	5.5	2.7	9.8	100.0
APEC	26.3	26.8	9.9	15.9	8.4	5.6	2.7	4.3	100.0
UCSD	28.5	26.0	11.4	12.5	10.2	4.9	3.1	3.3	100.0
UFHEC	27.9	24.6	7.1	8.8	17.2	6.4	4.4	3.6	100.0
UNNATEC	31.0	31.0	11.2	8.6	10.2	2.4	1.2	4.3	100.0
UTESA	24.0	23.1	9.3	12.2	20.7	7.5	3.0	0.3	100.0
UAPA	23.5	13.6	5.8	5.5	36.9	7.0	1.8	5.9	100.0
UTESA Santiago	27.4	22.9	11.4	9.9	15.1	7.1	4.5	1.7	100.0
UNICARIBE	23.4	12.8	16.0	22.6	16.2	7.0	0.6	1.4	100.0
UCATECI	28.5	18.5	6.5	6.4	22.8	8.5	3.4	5.3	100.0
UNEV	26.9	28.3	13.1	10.4	10.0	5.0	1.9	4.4	100.0
UNAD	21.4	54.4	4.8	2.1	9.0	4.1	4.2	-	100.0
UAFAM	28.4	41.8	5.7	3.7	8.2	6.9	3.1	2.2	100.0
UCATEBA	23.7	39.4	14.8	10.8	3.9	4.8	2.3	0.4	100.0
Total Gasto	27.8	23.1	10.9	11.0	14.2	6.6	3.5	2.8	100.0

Cuadro No.14

Encuesta sobre Gastos de Estudiantes Extranjeros en la República Dominicana 2014

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
Total	9,545.0	6,319,102.1	3,377,531.1	9,696,633.2

Cuadro No.15

Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros 2014
Crecimiento IPC, Tasa de Cambio y Gasto
Encuesta 2009 vs 2012 vs 2014

Categorías	2009			2012		2014		Var. 2009-2012			Variación 2012-2014		
	IPC	TC	Gasto	IPC	IPC	TC	Gasto	%Var IPC	%Var TC	%Var Gasto	%Var IPC	%Var TC	%Var Gasto
Alquiler de Vivienda	79.63	35.56	205.45	110.14	116.5	43.09	184.56	38.32	9.52	7.08	5.76	10.64	-16.11
Alimentos y Bebidas no alcohólicas	95.44	35.56	175.69	111.35	118.44	43.09	153.28	16.67	9.52	3.84	6.37	10.64	-15.98
Transporte	80.12	35.56	60.59	114.09	123.94	43.09	72.52	42.40	9.52	10.99	8.63	10.64	7.84
Recreación y Cultura	94.96	35.56	77.03	102.54	108.89	43.09	73.04	7.98	9.52	-6.82	6.20	10.64	1.75
Comunicaciones	98.03	35.56	52.73	98.28	100.57	43.09	43.90	16.67	9.52	-7.13	6.37	10.64	-10.35
Textos universitarios	94.96	35.56	96.27	102.54	108.9	43.09	94.25	7.98	9.52	31.69	6.20	10.64	-25.66
Enseñanza universitaria	84.02	35.56	350.20	108.08	134.71	43.09	359.0	28.64	9.52	-5.85	24.64	10.64	8.89

Gráfico No.1

Encuesta de Gastos de Estudiantes Extranjeros 2014
Consumo mensual de Bienes y Servicios no Académicos per cápita, según Nacionalidad 2014

