

Análisis del Resultado, SIDCAI-Corte 04/05/2007
Líldo Ramírez*

Con corte al 04/05/07, el Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología publicó los primeros resultados de la aplicación de la Ley Orgánica de Ciencia, Tecnología e Innovación (LOCTI) que, crea EL Sistema para Control y Declaración del Aporte-Inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación (SIDCAI).

De acuerdo con esta Ley, los organismos públicos y privados ofrecerán sus proyectos o actividades en el área y, las empresas con ingresos brutos anuales iguales o superiores a 100.000 unidades tributarias (UT), realizarán los aportes e inversión de acuerdo al proyecto o actividades de su interés ofrecido por la institución de su área de influencia y tipificadas en Artículo 42 de la Ley.

Tabla 1.- APORTE-INVERSIÓN EN LAS UNIVERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS PÚBLICOS EN EL CORTE SIDCAI 04/05/07

Universidades e Institutos de Educación Superior Oficiales	Millardos (Bs)	PPI (N)	Millones Bs / PPI
1.-Universidad Central de Venezuela	35,600	793	44,893
2.-Universidad Simón Bolívar	26,128	397	65,813
3.-Universidad de Carabobo	7,210	222	32,479
4.-Universidad Centro Occidental Lisandro Alvarado	2,701	153	17,653
5.-Universidad Nacional Experimental del Táchira	1,462	33	44,295
6.-Universidad de Los Andes	1,010	788	1,282
7.-Universidad Nacional Experimental Politécnica Antonio José Sucre	0,555	S / I	
8.-Universidad Nacional Experimental Rafael María Baralt	0,309	14	22,074
9.-Universidad de Oriente	0,303	207	1,462
10.-Universidad del Zulia	0,197	951	0,207
11.-Universidad Bolivariana de Venezuela	0,135	S / I	
12.-instituto Universitario de Estudios Musicales	0,093	S / I	
13.- universidad Nacional Experimental Francisco de Miranda	0,042	36	1,181
14.-Universidad Nacional Abierta	0,018	8	2,278
Total Grupo	75,764	3602	21,034
Institutos o Centro Científicos, Tecnológicos y Similares Oficiales			
15.-Universidad Simón Bolívar-Corporación Parque Tecnológico Sartenejas	1,929	S / I	
16.-instituto de Biomedicina	0,808	4	201,958
17.-Corporación Parque Tecnológico de Mérida	0,199	S / I	
18.-Hospital Universitario de Caracas	0,030	4	7,537
Total Grupo	2,966	8	370,715

SIDCAI= EL Sistema para Control y Declaración del Aporte-Inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación,
S / I= Sin información, N=Número

Los Aportes a Universidades, Centros e Institutos Públicos en el corte SIDCAI 04/05/07

La página Web del Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (ONCTI), de acuerdo a la información estadística 2006, registra 39 instituciones con personal calificado en el Programa de Promoción al Investigador (PPI) y en conjunto suman 4.480 miembros de su personal en dicho sistema de reconocimiento a la actividad de investigación y formación de recursos humanos de la República Bolivariana de Venezuela. Coloquialmente se les conoce como los PPI. Del total de las 39 instituciones públicas con personal en el PPI entre universidades, centros e institutos, concurren diecisiete (18), esto es el 46%, y obtuvieron aportes por un total de 78,73 millardos de bolívares.

Relacionando los bolívares aportados con el número de PPI, esa inversión fue de Bs. 65,813 millones por cada PPI para la Universidad Simón Bolívar (USB), Bs. 44,803 millones para la Universidad Central de Venezuela (UCV), Bs. 44,295 millones para la Universidad Nacional Experimental del Táchira (UNET), Bs. 32, 479 millones la Universidad de Carabobo (UC), Bs. 17, 653 millones para la Universidad Centro occidental Lisandro Alvarado (UCLA) y Bs. 1,282 millones para la Universidad de Los Andes (ULA) El número de PPI registrados son de 397, 793, 33, 222, 153 y 788 para cada universidad, respectivamente

La Universidad de Zulia (LUZ), la universidad con mayor número de PPI (951) solo captó 197 millones de bolívares para una relación de Bs. 0,207 millones por cada PPI.

Las 18 instituciones beneficiadas en este corte acumulan un total de 3.610 PPI (Ver TABLA 1)

Tabla 2.- APORTE-INVERSIÓN EN LAS UNIVERSIDADES, CENTROS E INSTITUTOS PRIVADOS EN EL CORTE SIDCAI 04/05/07

Universidades e Institutos de Educación Superior Privados	Millardos (Bs)	PPI (N)	Millones Bs / PPI
1.-Universidad Católica Andrés Bello	22,061	22	1.002,767
2.-Universidad Tecnológica del Centro	4,711	S / I	
3.-Instituto de Estudios Superiores de Administración	1,872	5	374,399
4.-Universidad Católica del Táchira	1,691	4	422,635
5.-Universidad Metropolitana	1,001	5	200,165
6.-Sociedad Civil Universidad de Falcón	0,998	S / I	
7.-Universidad Nororiental Gran Mariscal de Ayacucho	0,904	1	904,036
8.-Universidad José Antonio Páez	0,783	1	782,622
9.-Universidad Valle de Momboy	0,190	S / I	
10.-Universidad Monteávila	0,188	S / I	
11.-instituto Universitario de Tecnología Polycom	0,153	1	152,617
12.-Colegio Universitario Dr. Rafael Beloso Chacín	0,120	S / I	
13.-instituto Universitario de Tecnología para la Informática	0,090	S / I	
14.-Instituto Universitario de Gerencia y Tecnología, IUGT Caracas	0,066	S / I	
15.-Instituto Universitario Jesús Obrero Extensión Barquisimeto	0,044	S / I	
16.-Promotora de la Universidad Privada "Manuel Piar"	0,019	S / I	
17.-Universidad Rafael Beloso Chacín	0,012	21	0,590
Total Grupo	34,902	60	581,706
Institutos o Centro Científicos, Tecnológicos y Similares Privados			
18.-Instituto Venezolano de Ingeniería, Tecnología y Manufactura	0,971	S / I	
19.-Sociedad Venezolana de Psiquiatría	0,735	S / I	
20.-Instituto Venezolano del Asfalto	0,094	S / I	
21.-Centro de Investigaciones Culturales y Educativas (CICE)	0,085	S / I	
22.-Centro Don Bosco Guajira	0,011	S / I	
23.-Instituto de Desarrollo Profesional del Colegio de Contadores Públicos del Estado Trujillo	0,005	S / I	
24.-Centro de Investigación de Cetáceos	0,002	S / I	
Total Grupo	1,902	S / I	

SIDCAI= EL Sistema para Control y Declaración del Aporte-Inversión en Ciencia, Tecnología e Innovación,
S / I= Sin información, N=Número

Los Aportes a Universidades, Centros e Institutos Privados en el corte SIDCAI 04/05/07

En este corte recibieron aportes veinticuatro (24) instituciones entre universidades, centros e institutos catalogados como privados. En la página Web del Observatorio (ONCTI) se registran solamente catorce (14) instituciones privadas con miembros en el PPI, las cuales acumulan un total de 145 PPI

Estas organizaciones, en total consiguieron un aporte-inversión de 36,805 millardos de bolívares.

Al relacionar la cantidad de bolívares por el número de PPI registrados se encontró que la Universidad Católica Andrés Bello (UCAB) recibió Bs. 1.002,767 millones, esto es, un millardo de bolívares por cada miembro de su personal registrado en el PPI, la Universidad Católica del Táchira (UCAT) Bs. 422,635 millones, Bs. 374,399 millones para el Instituto de Estudios Superiores en Administración (IESA), Bs. 200,165 millones la Universidad Metropolitana, las cuales registran 22, 4, 5 y 5 PPI, respectivamente. Así, en relación al número de PPI, cada una de las instituciones recibió significativos aportes.

Diecisiete de las veinticuatro instituciones del sector privado (70%) beneficiadas, no registran miembros en el PPI. En total acumulan 60 PPI. (Ver TABLA 2.)

En la TABLA 3 y Figura 1 se observa que, de acuerdo al número de PPI las universidades, centros e institutos públicos recibieron un aporte-inversión de B. 21,809 millones por cada uno, en tanto que, ese valor fue de Bs. 613,411 millones para las instituciones privadas.

Tabla 3.- TOTAL DE APORTES-INVERSIÓN POR PPI REGISTRADO EN LOS INSTITUTOS PÚBLICOS Y PRIVADOS BENEFICIADOS EN EL CORTE SIDCAI 04/05/2007

	Millardos (Bs)	PPI (N)	Millones Bs / PPI
Universidades, Centros e Institutos de Educación Superior Oficiales	78,730	3.610*	21,809
Universidades, Centros e Institutos de Educación Superior Privados	36,805	60*	613,411
Total	115,535	3.670	31,481

* Sumatoria de PPI registrado en los institutos públicos y privados para el año 2006, beneficiario del SIDCAI 2007. N=Número

En la TABLA 4 y Figura 2 se presenta la información de la relación entre el total de aportes recibidos y el total de PPI registrados en todas las instituciones públicas y privadas de la República Bolivariana de Venezuela para el año 2006, observándose que esos valores fueron de Bs. 17,574 millones para las públicas y de Bs. 253,825 millones para las privadas.

Tabla 4.- TOTAL DE APORTES-INVERSIÓN POR EL TOTAL DE PPI REGISTRADO EN EL ONCTI EN TODOS LOS INSTITUTOS PÚBLICOS Y PRIVADOS EN EL CORTE SIDCAI 04/05/07

	Millardos (Bs)	PPI (N)	Millones Bs / PPI
Universidades, Centros e Institutos de Educación Superior Oficiales	78,730	4.480*	17,574
Universidades, Centros e Institutos de Educación Superior Privados	36,805	145*	253,825
Total	115,535	4.625	24,980

*Total de PPI registrados en los institutos públicos y privados para el año 2006. N=Número

Conclusiones**Resultados Generales del Corte SIDCAI del 04/05/2007**

1. El total del aporte inversión fue de Bs. 115,536 millardos; de los cuales, las instituciones privadas concurrentes con el 1,63% de los PPI lograron el 31,9% de los recursos financieros.
2. De acuerdo al número de PPI las universidades, centros e institutos públicos recibieron un aporte-inversión de Bs. 21,809 millones por cada uno, en tanto que, ese valor fue de Bs. 613,411 millones para las instituciones privadas.
3. Hubo una mayor concurrencia u ofertas de instituciones del sector privado.
4. En relación al potencial científico, tecnológico, investigativo e innovador expresado por el número de PPI, el sector privado fue receptor de significativas sumas de dinero muy superiores a las captadas por las instituciones públicas.
5. ¿Constituye este primer corte SIDCAI una tendencia de las empresas incluidas en la LOCTI?
6. ¿Es el SIDCAI un buen sistema para financiar la educación superior privada?

*ULA-Trujillo

