

11

**IMPACTO
ECONÓMICO DE
LA ACTIVIDAD
CULTURAL Y
CREATIVA EN
PUERTO RICO (2017)**








ÍNDICE

HALLAZGOS 04-09

TABLAS 11-23

NOTA METODOLÓGICA..... 25-26



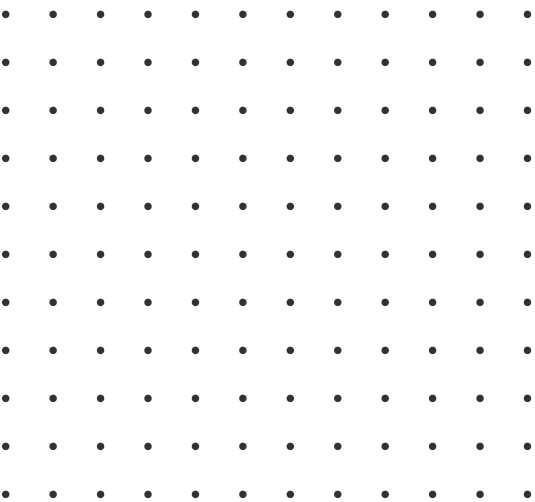
LA ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA - VENTAS TOTALES DEL AÑO 2017



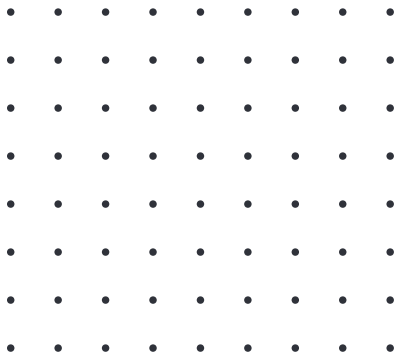
Año 2017

La actividad cultural y creativa tuvo ventas totales de **\$2,200 millones** según el Censo Económico de 2017.

	Ventas (\$1,000)	Establecimientos	Empleados	Nómina (\$1,000)
Total actividad cultural y creativa	\$2,200,558	1,623	16,344	\$527,367

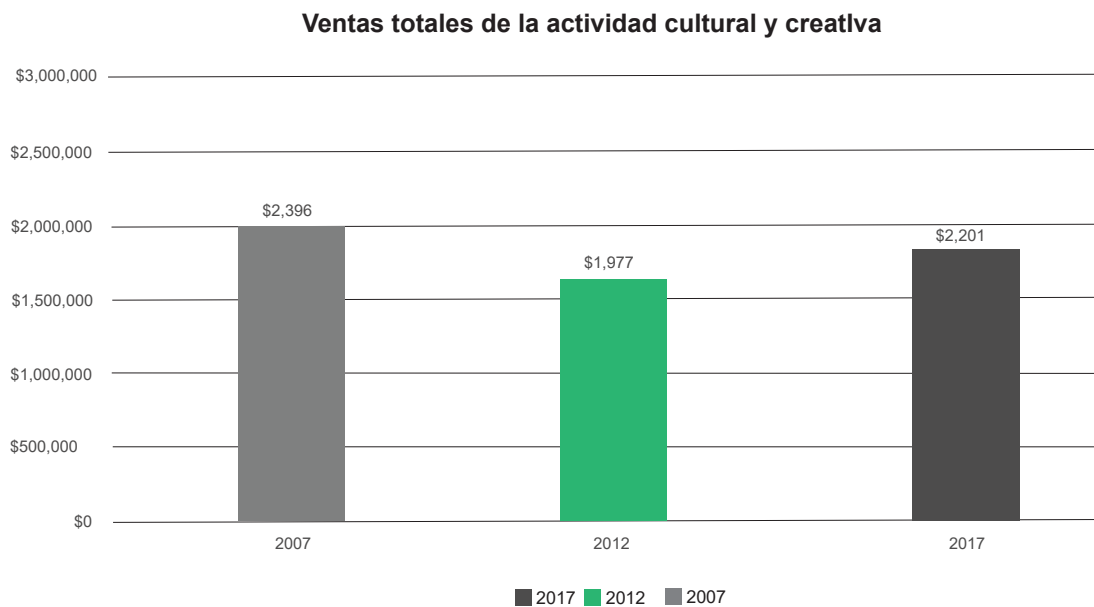


Esto representa un **2.1%** del PIB (Producto interno bruto) para el mismo año (104,250 millones).



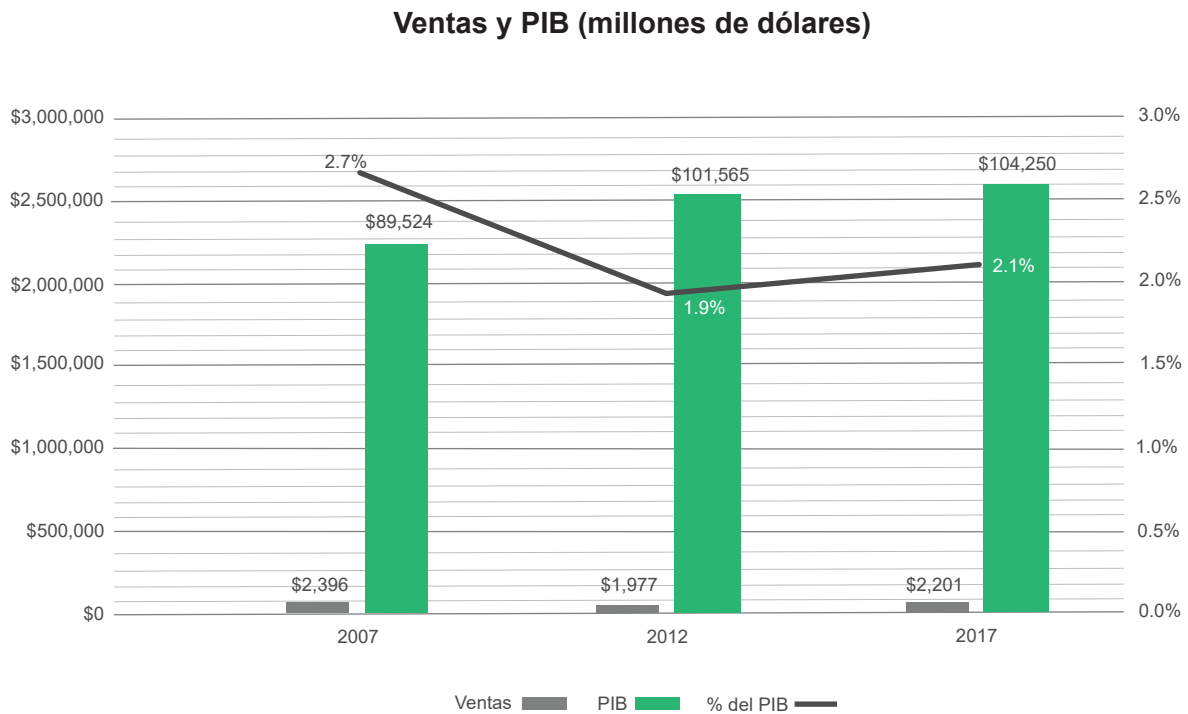
Análisis comparativo de ventas totales (2007-2017)

En el **periodo 2007 - 2017**, hubo una *reducción* en ventas del **8%**.



Entre el **2012** y el **2017** hubo un *aumento* de **11%**.

Gráfica comparativa del % del PIB



La proporción que representa la actividad cultural y creativa del PIB *augmentó* de **1.9%** a **2.1%** desde 2012. Sin embargo, en 2007 representaba **2.7%**.



Análisis por sector cultural y creativo (2017)

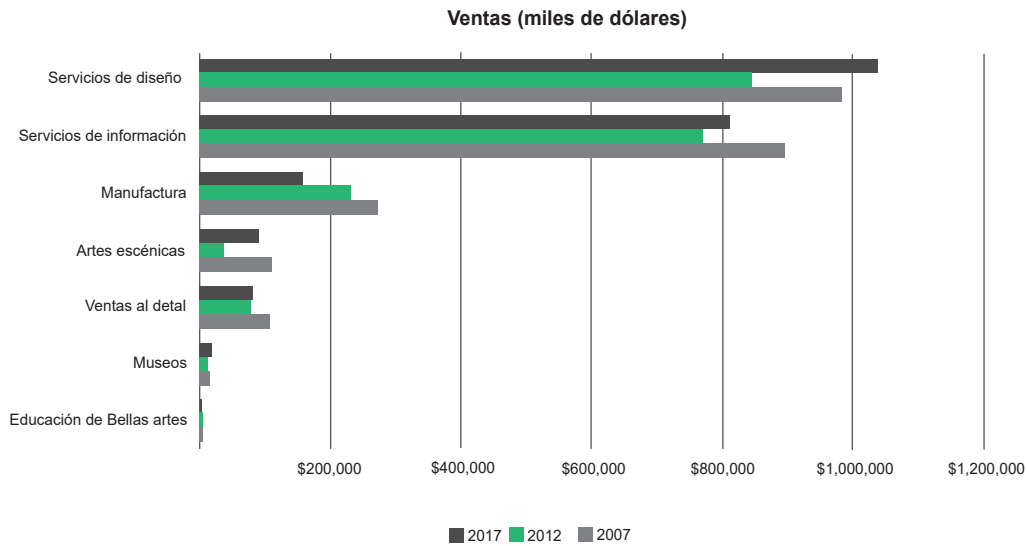
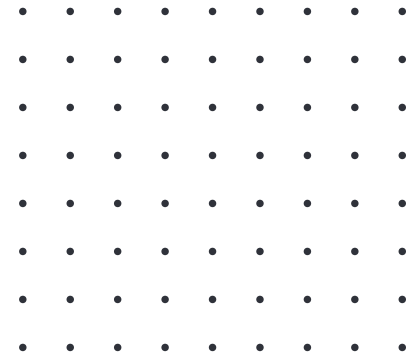
- **Servicios de diseño y servicios de información** son los sectores que **mayores ventas** reportan para el año 2017 con **\$1,036 millones** y **\$812 millones** respectivamente.
- La **Educación en Bellas Artes** es el sector que **menos ventas** reportó con alrededor de **\$4 millones**.

Estadísticas por sector cultural y creativo año 2017				
	Ventas (\$1,000)	Establecimientos	Empleados	Nómina (\$1,000)
Artes escénicas	\$88,913	156	847	\$17,711
Museos	\$19,378	27	365	\$7,283
Servicios de diseño	\$1,035,911	800	6,210	\$250,226
Educación en bellas artes	\$3,970	27	132	\$1,447
Servicios de información	\$811,665	315	6,129	\$200,728
Manufactura	\$159,302	145	1,889	\$38,151
Ventas al detal	\$81,419	153	772	\$11,821

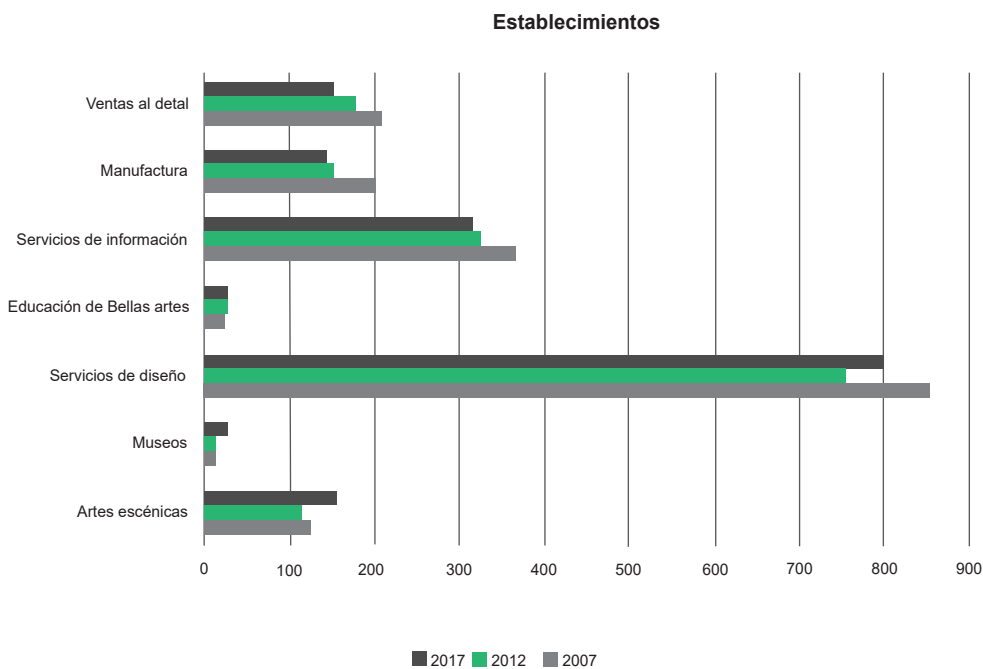
Comparativo

- **Artes escénicas** fue el sector con mayor crecimiento desde 2012 con un **aumento de 139%** en las ventas.
- El sector con **mayor disminución** entre los años 2012 y 2017 fue **manufactura** con una reducción de **31%**.
- **Educación en bellas artes y manufactura** son los únicos sectores que sufrieron una **disminución en ventas** del **17%** y **31%** respectivamente.

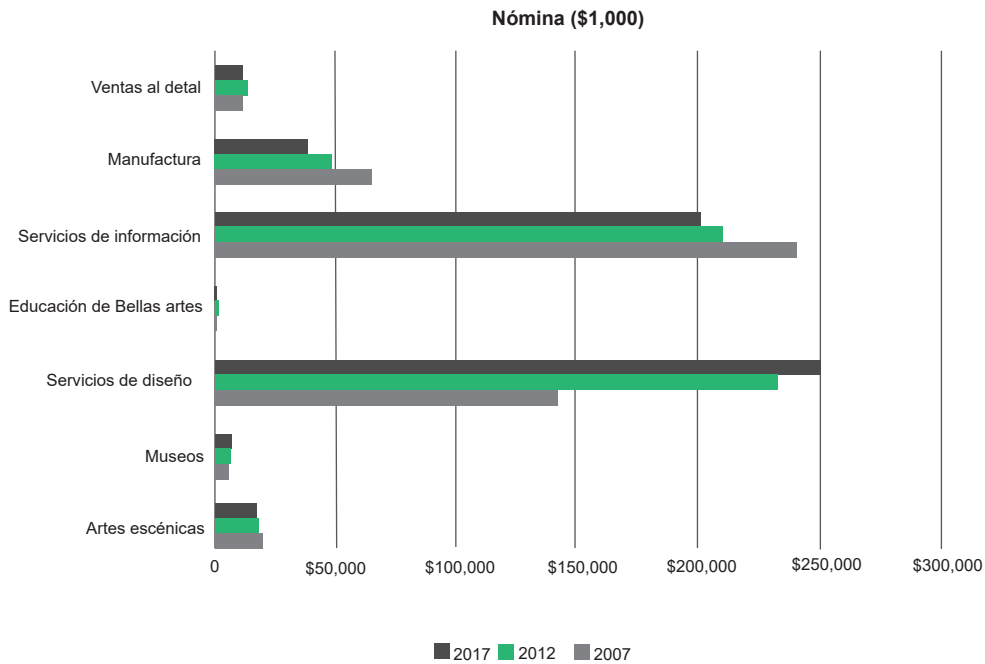
Gráfica comparativa de ventas por sector (2007-2017)



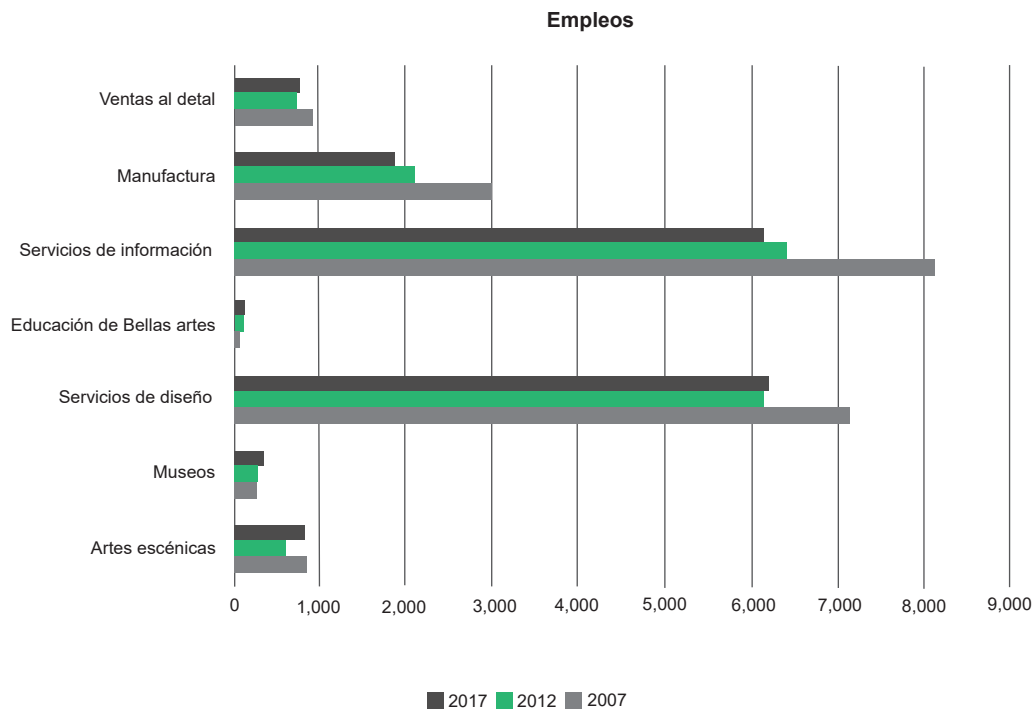
Gráfica comparativa de establecimientos por sector (2007-2017)



Gráfica comparativa de nómina por sector (2007-2017)



Gráfica comparativa de empleos por sector (2007-2017)



TABLAS

TOTAL DE ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA-CENSO ECONÓMICO 2017

Total de actividad cultural y creativa - Censo Económico 2017					
Negocios	Nómina (\$1,000)	Empleados	Ventas (\$1,000)	Ventas promedio por empleado	Ventas promedio por entidad
1,623	\$527,367	16,344	\$2,200,558	\$134,640	\$1,355,858

TOTAL DE ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA POR SECTOR-CENSO ECONÓMICO 2017

Actividad cultural y creativa por sector - Censo Económico 2017						
Sector	Negocios	Nómina (\$1,000)	Empleados	Ventas (\$1,000)	Ventas promedio por empleado	Ventas promedio por entidad
Artes escénicas	156	\$17,711	847	\$88,913	\$104,974	\$569,955
Museos	27	\$7,283	365	\$19,378	\$53,090	717,704
Servicios de diseño	800	\$250,226	6,210	\$1,035,911	\$166,813	\$1,29,889
Educación en Bellas artes	27	\$1,447	132	\$3,970	\$30,076	\$147,037
Servicios de información	315	\$200,728	6,129	\$811,665	\$132,430	\$2,576,714
Manufactura	145	\$38,151	1,889	\$159,302	\$84,331	\$1,098,634
Ventas al detal	153	\$11,821	772	\$81,419	\$105,465	\$532,150

COMPARATIVA DE VENTAS EN ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA EN EL PIB

Comparativa de ventas en actividad cultural y creativa en PIB			
Año	2007	2012	2017
Ventas (millones de dólares)	\$2,396	\$1,977	\$2,201
PIB (millones de dólares)	\$89,524	\$101,565	\$104,250
% del PIB	2.7%	1.9%	2.1%

VALOR DE LAS VENTAS, ENVÍOS, RECIBOS, INGRESOS O NEGOCIOS REALIZADOS (\$1,000)

Valor de las ventas, envíos, recibos, ingresos o negocios realizados (\$1,000)			
Sector	2007	2012	2017
Artes escénicas	\$113,226	\$37,252	\$88,913
Museos	\$16,152	\$12,023	\$19,378
Servicios de diseño	\$982,486	\$843,660	\$1,035,911
Educación en bellas artes	\$5,640	\$4,772	\$3,970
Servicios de información	\$894,517	\$770,322	\$811,665
Manufactura	\$27,498	\$231,652	\$159,302
Ventas al detal	\$109,488	\$77,339	\$81,419
Total	\$2,396,007	\$1,977,020	\$2,200,558

COMPARATIVA DE ESTABLECIMIENTOS EN ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA POR SECTOR

Establecimientos			
Sector	2007	2012	2017
Artes escénicas	125	115	156
Museos	13	14	27
Servicios de diseño	854	759	800
Educación en bellas artes	23	27	27
Servicios de información	353	318	315
Manufactura	199	152	145
Ventas al detal	208	178	153
Total	1,775	1,563	1,623

COMPARATIVA DE NÓMINA EN ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA POR SECTOR

Nómina (\$1,000)			
Sector	2007	2012	2017
Artes escénicas	\$19,164	\$18,345	\$17,711
Museos	\$6,185	\$6,492	\$7,283
Servicios de diseño	\$246,117	\$233,320	\$250,226
Educación en bellas artes	\$875	\$1,540	\$1,447
Servicios de información	\$239,137	\$209,393	\$200,728
Manufactura	\$65,294	\$48,469	\$38,151
Ventas al detal	\$11,772	\$13,562	\$11,821
Total	\$588,544	\$531,121	\$527,367

COMPARATIVA DE EMPLEOS EN ACTIVIDAD CULTURAL Y CREATIVA POR SECTOR

Empleos			
Sector	2007	2012	2017
Artes escénicas	862	615	847
Museos	278	290	365
Servicios de diseño	7,127	6,154	6,210
Educación en bellas artes	70	118	132
Servicios de información	8,161	6,401	6,129
Manufactura	3,014	2,109	1,889
Ventas al detal	916	731	772
Total	20,381	16,418	16,344

COMPARATIVA DE CAMBIOS RELATIVOS Y ABSOLUTOS

NAICS	Descripción	Valor de las ventas, envíos, recibos, ingresos o negocios realizados (\$1,000)			Cambio absoluto 2007-2017 (\$1,000)	Cambio relativo % 2007-2017	Cambio absoluto 2012-2017 (\$1,000)	Cambio relativo % 2012-2017
		2007	2012	2017				
54183	Agencias de medios de comunicación	\$12,416	\$7,564	\$74,681	\$62,265	501%	\$67,117	887%
7114	Agentes y gerentes de artistas atletas, animadores y otras figuras públicas	\$8,806	\$1,628	\$9,989	\$1,183	13%	\$8,361	514%
54149	Otros servicios de diseño especializados	\$10,786	\$2,300	\$12,536	\$1,750	16%	\$10,236	445%
54184	Representantes de medios	\$1,092	\$1019	\$3,095	\$2,003	183%	\$2,076	204%
7113	Promotores de artes escénicas, deportes y eventos similares	\$47,960	\$15,455	\$45,706	-\$2,254	-5%	\$30,251	196%
54189	Otros servicios relacionados con la publicidad	\$23,897	\$16,338	\$35,786	\$11,889	50%	\$19,448	119%
54186	Publicidad por correo electrónico	\$2,611	\$3,062	\$5,829	\$3,218	123%	\$2,767	90%
7111	Empresas de artes escénicas	\$42,246	\$10,482	\$18,693	-\$23,553	-56%	\$8,211	78%
712	Museos	\$16,152	\$12,023	\$19,378	\$3,226	20%	\$7,355	61%
54143	Servicios de diseño gráfico	\$16,769	\$15,708	\$24,563	\$7,794	46%	\$8,855	56%
45392	Comerciantes de arte	\$17,889	\$10,644	\$16,075	-\$1,814	-10%	\$5,431	51%
7115	Artistas, escritores e intérpretes independientes	\$14,214	\$9,687	\$14,525	\$311	2%	\$4,838	50%
5418	Publicidad, relaciones públicas y servicios relacionados	\$301,309	\$277,974	\$394,708	\$93,399	31%	\$116,734	42%
515	Radiodifusión (excepto Internet)	\$239,815	\$266,401	\$365,926	\$126,111	53%	\$99,525	37%
51112	Editores de publicaciones periódicas	\$19,708	\$8,295	\$11,328	-\$8,380	-42%	\$3,033	37%
54181	Agencias de publicidad	\$224,559	\$187,183	\$235,154	\$10,595	-5%	\$47,971	26%
5415	Diseño de sistemas informáticos y servicios relacionados	\$446,754	\$421,250	\$522,989	\$76,235	17%	\$101,739	24%
5121	Industrias cinematográficas y de video	\$152,966	\$132,489	\$158,359	\$5,939	4%	\$25,870	20%

51113	Editores de libros	\$25,070	\$24,083	\$28,014	\$2,944	12%	\$3,931	16%
45121	Librerías	\$64,474	\$39,059	\$41,137	-\$23,337	-36%	\$2,078	5%
519	Otros servicios de informacion	\$52,461	\$100,225	\$101,594	\$49,133	94%	\$1,369	1%
45114	Tiendas de instrumentos y suministros musicales	\$5,823	\$17,709	\$17,685	\$11,685	204%	-\$24	0%
51219	Servicios de posproducción y otras industrias cinematográficas de video	\$23,897	\$16,338	\$35,786	\$11,889	50%	\$19,448	119%
32312	Actividades de soporte para la impresión	\$30,552	\$25,228	\$23,227	-\$7,325	-24%	\$2,001	-8%
81292	Foto Acabado	\$2,943	\$669	\$614	-\$2,329	-79%	-\$55	-8%
54132	Servicios de arquitectura paisajista	\$16,750	\$5,503	\$5,045	-\$11,705	-70%	-\$458	-8%
54182	Agencias de relaciones públicas	\$16,402	\$36,736	\$32,885	\$16,483	100%	-\$3,851	-10%
51119	Otro editores	\$9,387	\$13,352	\$16,075	\$11,843	26%	-\$1,509	-11%
54192	Servicios fotográficos	\$9,118	\$6,032	\$5,349	-\$3,769	-41%	-\$683	-11%
61161	Educación en Belas Artes	\$5,640	\$4,772	\$3,970	-\$1,670	-30%	-\$802	-17%
3231	Impresión y actividades de soporte relacionadas	\$237,799	\$224,760	\$158,892	-\$78,907	-33%	-\$65,868	-29%
51112	Servicio de diseño industrial	\$11,204	\$11,204	\$7,697	-\$3,507	-31%	-\$3,507	-31%
5111	Editores de periódicos, publicaciones periódicas, libros y directorios	\$49,275	\$271,207	\$185,786	-\$263,489	-59%	-\$85,421	-31%
32311	Impresión	\$207,246	\$199,533	\$135,665	-\$71,581	-35%	-\$63,868	-32%
4531	Floristas	\$21,302	\$9,927	\$6,522	-\$14,780	-69%	-\$3,405	-34%
51211	Producción de películas y videos	\$41,068	\$19,401	\$11,962	-\$29,106	-71%	-\$7,439	-38%
54131	Servicios de arquitectura	\$155,568	\$95,884	\$58,321	-\$97,247	-63%	-\$37,563	-39%
54141	Servicio de diseño de interiores	\$11,285	\$7,136	\$4,089	-\$7,196	-64%	-\$3,047	-43%
51111	Editores de periódicos	\$327,350	\$225,319	\$115,014	-\$212,336	-65%	-\$110,305	-49%
54187	Servicios de distribución de material publicitario	\$3,605	\$4,468	\$1,741	-\$1,864	-52%	-\$2,727	-61%
54185	Publicidad en exteriores	\$16,724	\$21,600	\$5,534	-\$11,190	-67%	-\$16,066	-74%
33991	Fabricación de joyas y platería	\$36,699	\$6,892	\$410	-\$36,289	-99%	-\$6,482	-94%

ANÁLISIS POR SUBSECTOR (INDIVIDUAL) CULTURAL Y CREATIVO(2017)

Censo económico 2017				EST	NÓM	EMP	VENTAS		
Artes escénicas	7111	Empresas de artes escénicas	71111	Compañías de teatro y Dinner Theaters	11	\$401	127	\$1,906	
			71112	Compañías de danza	6	\$300	21	\$1,153	
			71113	Grupos musicales y artistas	24	\$3,324	78	\$14,776	
			71119	Otras empresas de artes escénicas	4	\$325	17	\$858	
	7113	Promotores de artes escénicas, deportes y eventos similares	7111	Subtotal	45	\$4,349	243	\$18,693	
			71131	Promotores de artes escénicas, deportes y eventos similares con instalaciones	19	\$5,284	235	\$24,486	
			71132	Promotores de artes escénicas, deportes y eventos similares con instalaciones	44	\$3,665	200	\$21,220	
			7113	Subtotal	63	\$8,948	436	\$45,706	
				7114	Agentes y gerentes de artistas, atletas, animadores y otras figuras públicas	19	\$1,251	64	\$9,989
				7115	Artistas, escritores e intérpretes independientes	29	\$3,163	104	\$14,525

			NAICS		EST	NÓM	EMP	VENTAS
Museos	7121	Museos, sitios históricos e instituciones similares	71211	Museos	18	\$6,381	296	\$16,300
			71212	Lugares históricos				
			71213	Zoológicos y jardines botánicos				
			71219	Parque naturales y otras instituciones similares	8	\$778	53	\$2,742
			712	Subtotal	27	\$7,283	365	\$19,378

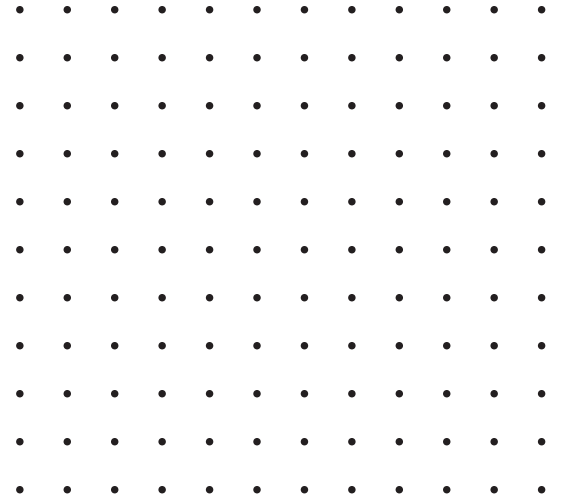
		NAICS		EST	NÓM	EMP	VENTAS
Educación en Bellas Artes		61161	Educación en Bellas Artes	27	\$1,447	132	\$3,970

			NAICS		EST	NÓM	EMP	VENTAS
Servicios de diseño	5418	Publicidad, relaciones públicas y servicios relacionados	54181	Agencias de publicidad	165	\$69,704	1,488	\$235,154
			54182	Agencias de relaciones públicas	53	\$7,081	323	\$32,885
			54183	Agencias de medios de comunicación	14	\$3,054	90	\$74,681
			54184	Representantes de medios	11	\$969	25	\$3,095
			54185	Publicidad de exteriores	17	\$969	49	\$5,534
			54186	Publicidad por correo electrónico	6	\$1,166	56	\$5,829
			54187	Servicios de distribución de material publicitario	9	\$660	80	\$1,741
			54189	Otros servicios relacionados con la publicidad	41	\$6,921	365	\$35,786
			5418	Subtotal	316	\$90,517	2,478	\$394,708
			54131	Servicios de arquitectura	54131	Servicios de arquitectura	78	\$17,250
	54132	Servicios de arquitectura paisajista			11	\$1,507	91	\$5,045
	54141	Servicios de diseño de interiores			16	\$884	42	\$4,089
	54142	Servicios de diseño industrial			11	\$1,857	54	\$7,697
	54149	Otros servicios de diseño especializados			12	\$1,908	79	\$12,536
	54143	Servicios de diseño gráfico			41	\$7,369	274	\$24,563
	5415	Diseño de sistemas informáticos y servicios relacionados	541511	Servicios de programación informática personalizados				
			541512	Servicios de diseño de sistemas informáticos				
			541513	Servicios de gestión de instalaciones informáticas				
			541519	Otros servicios relacionados con la informática				
			5415	Subtotal	295	\$127,875	2,685	\$522,989
	54192	Servicios fotográficos	541921	Estudios de fotografía, Retrato				
			541922	Fotografía comercial				
			54192	Subtotal	16	\$911	59	\$5,349
			81292	Fotoacabado	4	\$148	8	\$614

			NAICS		EST	NÓM	EMP	VENTAS
Servicios de Información	5111	Editores de periódicos, publicaciones periódicas, libros y directorios	51111	Editores de periódicos	40	\$46,183	854	\$115,014
			51112	Editores de publicaciones periódicas	7	\$5,526	141	\$11,328
			51113	Editores de libros	8	\$27,741	834	\$28,014
			51114	Editores de directorios y listas de distribución	4	\$0	0	\$0
			51119	Otro editores	17	\$3,988	99	\$11,843
			5111	Subtotal	76	\$89,557	2,052	\$185,786
	5121	Industrias cinematográficas y de video	51211	Producción de películas y videos	26	\$2,478	216	\$11,962
			51212	Distribución de películas y videos	3	\$1,229	67	\$10,328
			512131	Teatros de películas (excepto autocines)				
			512132	Teatros de cine en casa				
			51219	Servicios de posproducción y otras industrias cinematográficas y de video	6	\$1,016	31	\$4,553
			5121	Subtotal	68	\$19,366	1,768	\$158,359
	5122	Industrias de grabación de sonido	51223	Editores de música				
			51224	Estudios de grabación de sonido				
			51229	Otras industrias de grabación de sonido				
			51222	Producción/ distribución integrada de registros				
			51221	Record Production				
			5122	Subtotal				
	515	Radiodifusión (excepto Internet)	515111	Redes de radio				
			515112	Estaciones de radio				
			541921	Radiodifusión de televisión				
			541922	Programación de suscripción por cable y otros				
			515	Subtotal	86	\$69,123	1,621	\$365,926
	519	Otros servicios de información	519110	Sindicatos de noticias				
			519120	Bibliotecas y archivos				
519130			Portales de publicación y difusión en Internet y búsqueda web					
519190			Todos los demás servicios de información					
519			Subtotal	85	\$22,682	688	\$101,594	

			NAICS		EST	NÓM	EMP	VENTAS
Manufactura			33991	Fabricación de joyas y platería	4	\$65	3	\$410
	3231	Impresión y actividades de soporte relacionado	32311	Impresión	123	\$33,133	1,632	\$135,665
			32312	Actividades de soporte para la impresión	18	\$4,954	253	\$23,227
			3231	Subtotal	141	\$38,086	1,886	\$158,892
			339992	Fabricación de instrumentos musicales				
		Carpintería arquitectónica personalizada y fabricación de metales	332323	Fabricación de trabajos en metal ornamentales y arquitectónicos				
			337212	Fabricación de carpintería y carpintería arquitectónica personalizada				
		Fabricación de otros bienes	32711	Fabricación de accesorios de cerámica, cerámica y plomería				
			327212	Otra fabricación de vidrio soplado y prensado y cristalería				

	NAICS		EST	NÓM	EMP	VENTAS
Ventas al detal	45392	Comerciantes de artes	19	\$925	41	\$16,075
	45114	Tiendas de instrumentos y suministros musicales	32	\$2,445	166	\$17,685
	45121	Librerías	74	\$7,150	484	\$41,137
	4531	Floristas	28	\$1,301	81	\$6,522



NOTA METODOLÓGICA



Censo Económico (2017)

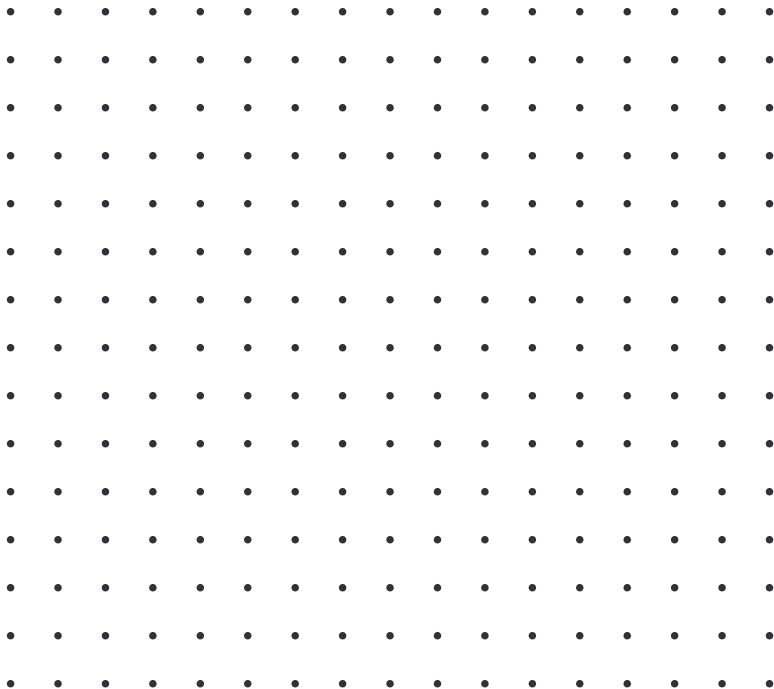
Cada cinco años el U.S. Census Bureau publica el Censo Económico, que recopila la colección más extensa de datos relacionados con la actividad comercial. Esta información es esencial para comprender la economía de Estados Unidos incluyendo a Puerto Rico y sirve como base para la medición de las empresas (grandes, medianas y pequeñas) puertorriqueñas y su impacto económico. La participación de las empresas en el Censo Económico es requerido por Ley federal.

El marco muestral para el Censo Económico de áreas insulares proviene del Registro de empresas de la Oficina del Censo de Estados Unidos. El Registro mercantil contiene información sobre la ubicación física de los establecimientos, así como nómina, empleo, recibos (valor de los envíos) y datos de clasificación de la industria obtenidos de censos y encuestas anteriores u obtenidos de los registros administrativos del Servicio de Impuestos Internos (IRS) y la Administración del Seguro Social (SSA) bajo arreglos especiales que salvaguardan la confidencialidad de los registros de impuestos y censos.

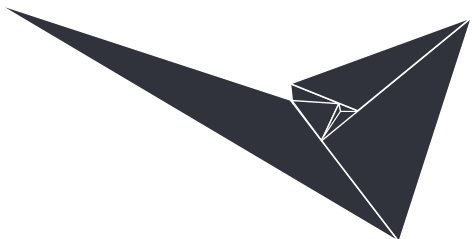
A partir del censo económico de 2017, los encuestados utilizarán un portal en línea seguro para responder, lo que facilitará la presentación y, al mismo tiempo, mejorará la calidad de los datos y reducirá los costos. Las definiciones y las diferencias de cobertura pueden afectar la comparación directa de los datos del Censo Económico y datos del County Business Patterns. Para obtener más información y acceso a los datos, consulte la página del Censo Económico <https://www.census.gov/programs-surveys/economic-census.html>.

Este análisis permite establecer el volumen de negocio total de la actividad cultural y creativa. Con esta información se puede actualizar la contribución de las industrias culturales y creativas. Para este informe se utilizaron los códigos del National Endowment for the Arts (NEA) y el Bureau of Economic Analysis (BEA) para la Cuenta satélite de la producción artística y cultural de los Estados Unidos.

El estudio fue realizado por el Dr. Javier J. Hernández Acosta y Cristian Gómez Herazo para Inversión Cultural y el Centro de Economía Creativa. El estudio es parte del proyecto del LabCultural, un observatorio de cultura e industrias creativas para producir estadísticas confiables y actualizadas del sector de arte, cultura e industrias creativas y es posible gracias al apoyo del Fondo Flamboyán para las Artes.



11



INVERSIÓN CULTURAL



FONDO FLAMBOYÁN
PARA LAS ARTES

Fortaleciendo el arte en Puerto Rico



centro de
economía
creativa

Favor citar como:

Hernández-Acosta, J. & Gómez-Herazo, C. (2020). *Impacto económico de la actividad cultural y creativa en Puerto Rico (2017)* San Juan: Inversión Cultural. Recuperado en <http://www.inversioncultural.com/labcultural>.

Publicado en febrero de 2021