



ESTADÍSTICAS DE DESEMPLEO POR MUNICIPIOS

NOVIEMBRE 2016

Contenido:

Introducción	2
Estimados Fuerza Trabajadora por Áreas Metropolitanas....	2
Mapa Áreas Metropolitanas	2
Fuerza Trabajadora.....	3
Empleo	3
Desempleo.....	3
Fuerza Trabajadora por Áreas Metropolitanas.....	4
Fuerza Trabajadora por Consortios.....	6
Fuerza Trabajadora regiones WIOA.....	8
Mapa Desempleo por Municipios.....	10
Revisión Anual.....	10
Metodología LAUS.....	10

DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS
Negociado de Estadísticas del Trabajo
División de Estudios y Estadísticas
Programa LAUS

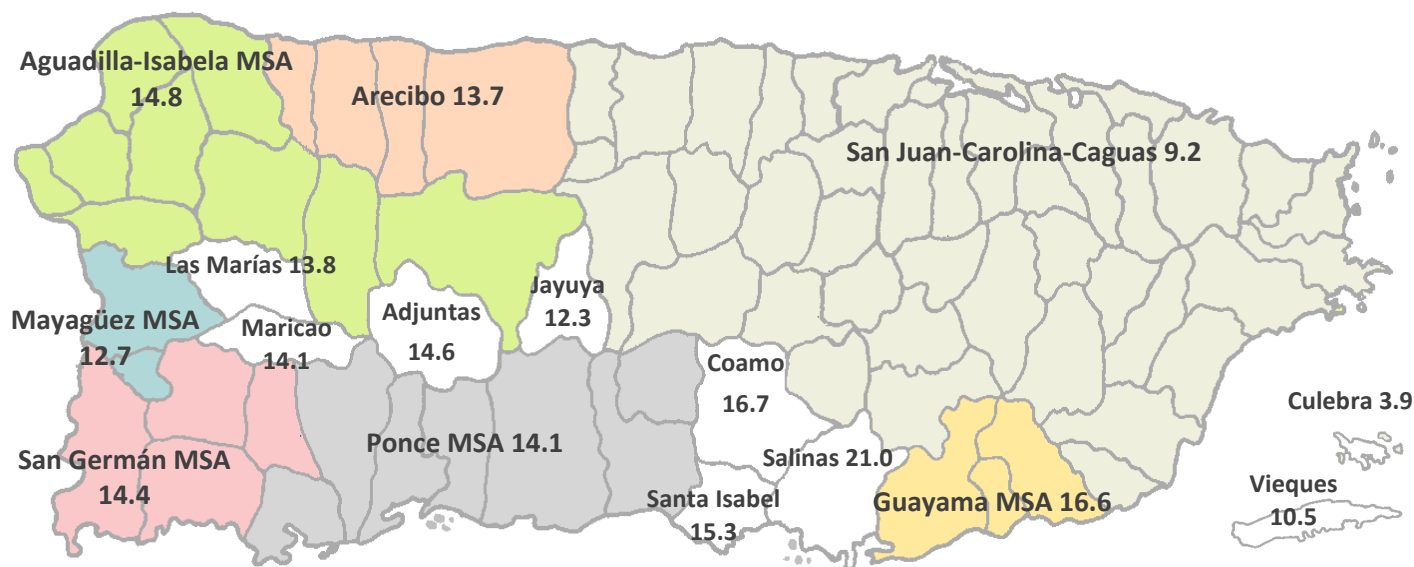
LAUS (Local Area Unemployment Statistics) es un programa desarrollado por el Negociado de Estadísticas Federal en coordinación con el Negociado de Estadísticas del Departamento del Trabajo de Puerto Rico. El objetivo del programa es producir estimados mensuales de desempleo por áreas de mercado de empleo y municipios.

Puerto Rico se compone actualmente de 16 áreas de mercado laboral que han sido definidas e implementadas en enero de 2015 por la Oficina de Gerencia y Presupuesto del Gobierno Federal (Office of Management and Budget).

Estas se componen de siete (7) áreas metropolitanas, (5) áreas micropolitanas y (4) áreas pequeñas.

Áreas Metropolitanas:	Áreas Micropolitanas	Áreas Pequeñas
Aguadilla-Isabela MSA	Adjuntas	Culebra
Arecibo MSA	Coamo	Las Marías
Guayama MSA	Jayuya	Maricao
Mayagüez MSA	Salinas	Vieques
Ponce MSA	Santa Isabel	
San Germán MSA		
San Juan-Carolina-Caguas MSA		

Mapa de Áreas de Mercado Laboral y Tasa de Desempleo - Noviembre 2016 (preliminar)



Noviembre 2016 (preliminar)	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo
Aguadilla-Isabela MSA	90,600	77,200	13,400
Arecibo MSA	52,400	45,200	7,200
Guayama MSA	21,900	18,200	3,600
Mayagüez MSA	29,400	25,600	3,700
Ponce MSA	97,400	83,700	13,700
San Germán MSA	36,300	31,100	5,200
San Juan-Carolina-Caguas MSA	747,400	678,300	69,100

Noviembre 2016 (preliminar)	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo
Adjuntas	4,430	3,790	650
Coamo	10,860	9,050	1,810
Jayuya	4,180	3,670	510
Santa Isabel	10,690	9,050	1,640
Salinas	7,540	5,960	1,580
Culebra	900	860	40
Las Marías	2,950	2,550	410
Maricao	1,970	1,690	280
Vieques	3,360	3,000	350

Fuerza Trabajadora

Los estimados correspondientes al mes de noviembre de 2016, reflejaron un aumento en la fuerza trabajadora en comparación con octubre del mismo año. Las áreas que reflejaron aumento son: San Juan-Carolina-Caguas MSA (7,300); Aguadilla-Isabela MSA (900) y Arecibo MSA (500).

Las áreas metropolitanas de Ponce MSA y Mayagüez MSA, aumentaron su fuerza trabajadora en 300 personas, San German MSA aumentó en 200 personas y Guayama MSA aumentó en 100 personas.

Al comparar los estimados de fuerza trabajadora de noviembre 2016 con los estimados de noviembre de 2015, se observa una disminución en las áreas de mercado laboral, destacándose San Juan-Carolina-Caguas MSA y Ponce MSA con una disminución de 8,500 y 2,300 personas.

Empleo

En comparación con el mes anterior, los estimados correspondientes al mes de noviembre 2016, reflejaron un aumento en el empleo para las áreas de mercado laboral. Las áreas que reflejaron aumento en el empleo son: San Juan-Carolina-Caguas MSA (17,600); Ponce MSA (2,000) y Aguadilla-Isabela MSA (2,000). Arecibo MSA aumentó en 1,000, Mayagüez MSA y San Germán MSA aumentaron en 700, mientras, Guayama MSA aumentó en 400 personas.

Al comparar estos estimados con noviembre de 2015, se observa una disminución en el empleo para San Juan-Carolina-Caguas MSA de 2,500 personas. San Germán MSA disminuyó su empleo en 900; mientras, Arecibo MSA disminuyó en 700 personas.

Desempleo

Los estimados correspondientes al mes de noviembre de 2016, reflejaron una disminución en el desempleo, en comparación con octubre del mismo año. Las áreas que reflejaron disminución son: San Juan-Carolina-Caguas MSA (10,300); Ponce MSA (1,700) y Aguadilla-Isabela MSA (1,100). Arecibo MSA, San Germán MSA, Guayama MSA y Mayagüez MSA disminuyeron en 500 personas.

Al comparar con los estimados de noviembre de 2015, podemos observar una disminución en el desempleo para las áreas de mercado laboral de San Juan-Carolina-Caguas MSA (6,100) y Ponce MSA (2,100).

Arecibo MSA y Guayama MSA disminuyeron en 400 y Aguadilla-Isabela MSA disminuyó en 200 personas. San Germán MSA aumentó en 200 personas, mientras, Mayagüez MSA permaneció con la misma cantidad registrada del año anterior con 3,700 personas.

El municipio con la tasa de desempleo más baja en el mes de noviembre es Culebra con 3.9%, seguido por Guaynabo y Trujillo Alto con 5.8% y 6.8%, respectivamente.

Revisión LAUS

Esta publicación se realizó cumpliendo con el requerimiento del BLS, utilizando el rediseño al programa LAUS. Los estimados de fuerza trabajadora, empleo, desempleo y tasa de desempleo por municipios correspondientes a los años 2010-2015 fueron revisados utilizando la nueva metodología de LAUS. Para mas información diríjase a la página 10 de esta publicación o a: www.bls.gov/lau/lauschanges2015.htm.

Datos de Fuerza Trabajadora por Áreas de Mercado de Empleo

Definición de Áreas	FUERZA TRABAJADORA			EMPLEO			DESEMPLEO			TASA DE DESEMPLEO		
	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015
Puerto Rico (Datos No Ajustados)	1,122,000	1,113,000	1,135,000	999,000	974,000	1,002,000	123,000	139,000	133,000	11.0	12.5	11.7
Datos Ajustados Estacionalmente	1,120,000	1,124,000	1,141,000	987,000	988,000	1,002,000	133,000	137,000	139,000	11.9	12.1	12.2
San Juan-Carolina-Caguas MSA	747,400	740,100	755,900	678,300	660,700	680,800	69,100	79,400	75,200	9.2	10.7	9.9
Aguas Buenas	6,800	6,800	6,900	5,900	5,700	5,900	900	1,000	1,000	13.6	15.4	14.0
Aibonito	6,700	6,700	6,800	5,800	5,700	5,800	900	1,000	1,000	14.0	15.2	14.6
Barceloneta	5,800	5,700	5,800	5,000	4,900	5,000	800	800	800	13.1	14.7	14.1
Barranquitas	7,400	7,500	7,500	6,500	6,400	6,500	900	1,000	1,000	12.0	14.0	13.3
Bayamón	67,400	66,600	68,300	62,000	60,300	62,200	5,500	6,300	6,200	8.1	9.4	9.0
Caguas	48,300	47,800	48,800	43,700	42,600	43,800	4,600	5,300	4,900	9.5	11.0	10.1
Canóvanas	16,000	15,900	16,300	14,300	14,000	14,400	1,700	2,000	1,900	10.6	12.4	11.8
Carolina	62,800	62,100	63,700	57,900	56,300	58,100	4,900	5,800	5,600	7.9	9.3	8.8
Cataño	8,000	7,900	8,100	7,300	7,100	7,300	700	800	800	9.1	10.5	10.0
Cayey	16,200	16,000	16,400	14,600	14,200	14,600	1,600	1,800	1,700	9.8	11.3	10.6
Ceiba	3,800	3,800	3,900	3,400	3,300	3,400	400	500	500	11.5	13.6	13.1
Ciales	3,800	3,800	4,000	3,300	3,200	3,300	600	600	700	14.7	16.6	16.6
Cidra	15,700	15,500	15,700	14,100	13,800	14,200	1,500	1,700	1,500	9.7	11.2	9.6
Comerio	5,100	5,100	5,200	4,400	4,300	4,400	600	700	800	12.7	14.4	15.1
Corozal	9,200	9,200	9,600	8,200	8,000	8,300	1,000	1,200	1,200	11.1	12.6	12.8
Dorado	12,800	12,600	12,800	11,800	11,500	11,900	1,000	1,100	1,000	7.6	8.8	7.7
Fajardo	11,500	11,400	11,700	10,000	9,800	10,100	1,500	1,700	1,600	12.8	14.8	14.0
Florida	3,300	3,300	3,400	2,900	2,800	2,900	400	500	500	13.0	15.0	14.5
Guaynabo	37,600	37,000	37,800	35,500	34,500	35,600	2,200	2,500	2,200	5.8	6.7	5.8
Gurabo	16,900	16,700	17,000	15,600	15,200	15,600	1,400	1,600	1,400	8.1	9.4	8.3
Humacao	17,300	17,300	17,600	15,200	14,800	15,200	2,200	2,500	2,400	12.6	14.6	13.7
Juncos	12,100	12,100	12,500	10,700	10,400	10,700	1,400	1,700	1,700	11.9	13.7	13.9
Las Piedras	11,100	11,100	11,300	9,700	9,500	9,800	1,400	1,600	1,500	12.2	14.4	13.6
Loíza	8,800	8,800	8,900	7,900	7,700	7,900	900	1,100	1,000	10.6	12.5	11.5
Luquillo	6,400	6,300	6,400	5,500	5,300	5,500	900	1,000	900	13.7	15.3	14.5
Manatí	11,700	11,700	11,900	10,500	10,200	10,600	1,200	1,400	1,400	10.6	12.3	11.3
Maunabo	3,000	3,000	3,100	2,500	2,500	2,500	500	500	600	16.1	17.6	18.0
Morovis	8,000	8,000	8,100	7,000	6,800	7,000	1,000	1,200	1,100	12.5	14.7	13.8
Naguabo	8,000	7,900	8,100	7,000	6,900	7,100	900	1,000	1,000	11.5	13.0	12.3
Naranjito	7,200	7,200	7,300	6,300	6,200	6,400	900	1,000	1,000	11.9	14.2	13.3
Orocovis	5,200	5,200	5,400	4,500	4,400	4,500	700	800	900	13.5	15.4	16.3
Río Grande	17,200	17,000	17,200	15,400	15,000	15,400	1,800	2,000	1,700	10.3	11.7	10.1
San Juan	138,200	136,000	139,000	128,000	124,400	128,300	10,200	11,600	10,700	7.4	8.5	7.7
San Lorenzo	11,900	11,800	12,000	10,500	10,300	10,500	1,400	1,600	1,500	11.6	13.2	12.3
Toa Alta	26,000	25,700	26,200	24,000	23,400	24,100	2,000	2,400	2,200	7.8	9.2	8.2
Toa Baja	30,200	29,900	30,400	27,700	26,900	27,800	2,500	2,900	2,600	8.4	9.8	8.7
Trujillo Alto	27,400	27,000	27,500	25,500	24,800	25,600	1,900	2,200	1,900	6.8	8.1	6.9
Vega Alta	9,800	9,700	9,900	8,700	8,500	8,800	1,000	1,200	1,200	10.7	12.7	11.8
Vega Baja	13,800	13,800	14,000	12,000	11,700	12,100	1,700	2,000	1,900	12.6	14.7	13.8
Yabucoa	9,100	9,200	9,300	7,700	7,500	7,700	1,400	1,700	1,600	15.6	18.3	16.8
San German MSA	36,300	36,100	37,000	31,100	30,400	32,000	5,200	5,700	5,000	14.4	15.8	13.5
Cabo Rojo	13,900	13,800	14,200	12,200	11,900	12,600	1,700	1,800	1,600	12.3	13.4	11.5
Lajas	5,700	5,700	5,800	4,600	4,500	4,800	1,000	1,200	1,000	18.4	20.3	17.3
Sabana Grande	6,400	6,400	6,500	5,400	5,300	5,600	900	1,100	900	14.8	16.9	13.8
San Germán	10,400	10,300	10,600	8,800	8,600	9,100	1,500	1,600	1,500	14.6	16.0	14.0

Definición de Áreas	FUERZA TRABAJADORA			EMPLEO			DESEMPLEO			TASA DE DESEMPLEO		
	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015
Aguadilla-Isabela MSA	90,600	89,700	90,300	77,200	75,200	76,700	13,400	14,500	13,600	14.8	16.2	15.0
Aguada	12,100	11,900	12,000	10,400	10,100	10,400	1,600	1,800	1,600	13.4	15.1	13.7
Aguadilla	15,300	15,200	15,100	13,100	12,700	13,000	2,200	2,400	2,100	14.4	16.1	14.0
Añasco	9,000	8,900	8,900	7,900	7,600	7,800	1,100	1,300	1,100	12.7	14.3	12.4
Isabela	13,000	12,900	12,700	11,200	10,900	11,200	1,800	2,000	1,500	14.0	15.4	12.1
Lares	7,700	7,600	7,700	6,300	6,200	6,200	1,400	1,400	1,500	18.1	18.3	19.0
Moca	10,800	10,800	10,900	9,300	9,000	9,200	1,600	1,700	1,700	14.5	16.1	15.4
Rincón	4,700	4,600	4,700	4,000	3,800	3,900	800	700	800	16.2	16.2	17.0
San Sebastián	10,900	10,800	11,000	9,000	8,800	8,900	1,900	2,000	2,100	17.2	18.7	18.9
Utado	7,100	7,000	7,100	6,000	5,900	6,000	1,000	1,100	1,100	14.7	16.0	15.6
Arecibo MSA	52,400	51,900	53,500	45,200	44,200	45,900	7,200	7,700	7,600	13.7	14.9	14.3
Arecibo	23,800	23,700	24,300	20,800	20,300	21,100	3,000	3,400	3,200	12.7	14.3	13.3
Camuy	9,500	9,400	9,600	8,300	8,100	8,400	1,100	1,300	1,200	12.1	13.7	12.3
Hatillo	13,200	12,800	13,500	11,000	10,800	11,300	2,100	2,000	2,300	16.1	15.7	16.6
Quebradillas	6,000	6,000	6,100	5,100	4,900	5,100	900	1,000	1,000	15.3	17.2	15.9
Guayama MSA	21,900	21,800	22,500	18,200	17,800	18,500	3,600	4,100	4,000	16.6	18.6	17.9
Arroyo	5,100	5,100	5,200	4,200	4,100	4,300	900	1,000	1,000	17.0	19.5	18.2
Guayama	12,000	12,000	12,300	10,100	9,900	10,300	1,900	2,100	2,100	15.5	17.7	16.7
Patillas	4,800	4,700	4,900	3,900	3,800	3,900	900	1,000	1,000	19.1	20.0	20.5
Ponce MSA	97,400	97,100	99,700	83,700	81,700	83,900	13,700	15,400	15,800	14.1	15.9	15.8
Guánica	4,200	4,200	4,200	3,500	3,400	3,500	700	800	700	16.4	18.2	17.3
Guayanilla	5,200	5,200	5,400	4,300	4,200	4,300	900	1,000	1,000	17.0	19.1	19.4
Juana Díaz	15,300	15,400	15,900	13,300	13,000	13,400	2,100	2,400	2,500	13.4	15.8	15.5
Peñuelas	6,100	6,100	6,200	5,200	5,100	5,200	900	1,100	1,000	15.1	17.3	16.7
Ponce	48,200	47,800	49,100	42,200	41,000	42,200	6,000	6,800	6,900	12.4	14.2	14.0
Villalba	7,800	7,700	8,000	6,400	6,200	6,400	1,500	1,500	1,700	18.8	19.6	20.7
Yauco	10,700	10,600	10,900	8,900	8,800	9,000	1,700	1,900	1,900	16.4	17.8	17.9
Mayagüez MSA	29,400	29,100	29,500	25,600	24,900	25,800	3,700	4,200	3,700	12.7	14.4	12.5
Hormigueros	5,600	5,600	5,700	5,000	4,800	5,000	700	700	700	11.7	13.2	11.9
Mayagüez	23,700	23,600	23,800	20,700	20,100	20,800	3,100	3,500	3,000	12.9	14.7	12.7

Definición de Áreas	FUERZA TRABAJADORA			EMPLEO			DESEMPLEO			TASA DE DESEMPLEO		
	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015	Noviembre 2016	Octubre 2016	Noviembre 2015
Adjuntas	4,430	4,450	4,490	3,790	3,720	3,760	650	730	730	14.6	16.4	16.3
Coamo	10,860	10,930	11,180	9,050	8,810	9,090	1,810	2,120	2,090	16.7	19.4	18.7
Jayuya	4,180	4,180	4,180	3,670	3,620	3,560	510	560	620	12.3	13.4	14.9
Santa Isabel	10,690	10,840	10,200	9,050	8,910	8,350	1,640	1,930	1,850	15.3	17.8	18.2
Salinas	7,540	7,700	7,810	5,960	5,860	6,010	1,580	1,850	1,800	21.0	23.9	23.0
Culebra	900	870	830	860	840	790	40	40	30	3.9	4.1	3.9
Las Marías	2,950	2,930	3,060	2,550	2,490	2,540	410	440	520	13.8	15.1	17.0
Maricao	1,970	1,960	1,930	1,690	1,670	1,640	280	280	290	14.1	14.5	15.1
Vieques	3,360	3,240	3,340	3,000	2,890	2,960	350	350	380	10.5	10.9	11.4

Toda la información presentada es preliminar y será revisada por el U.S. Bureau Labor of Statistics durante el primer trimestre del 2017.

Los totales pueden no sumar debido al redondeo de las cifras. Los datos estimados para Puerto Rico (total) están redondeados a miles, las MSA a la centena y las áreas pequeñas a la decena.

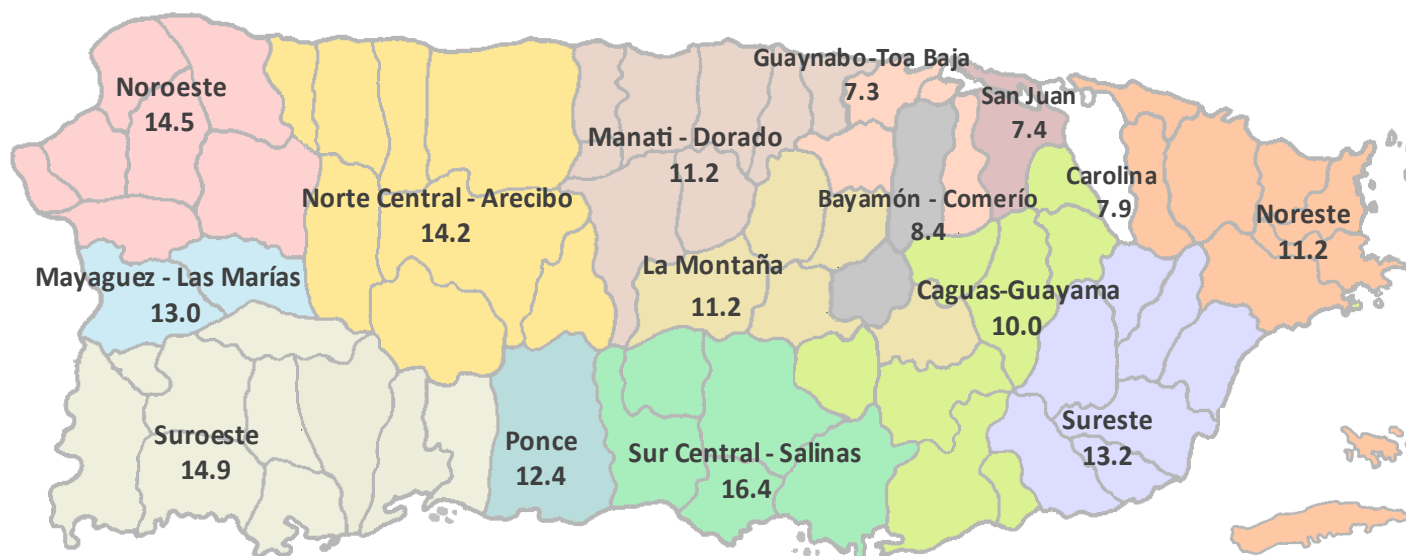
Estimados del mes corriente serán revisados durante la producción de estimados el próximo mes. Los datos para Puerto Rico ajustados estacionalmente por el U. S. Bureau Labor of Statistics.

Datos de Fuerza Trabajadora por Consorcios

CONSORCIOS	Noviembre 2016 (preliminar)				Octubre 2016 (revisado)				Noviembre 2015 (revisado)			
	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo Número	Tasa	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo Número	Tasa	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo Número	Tasa
Bayamón - Comerio	72,500	66,400	6,100	8.4	71,600	64,600	7,000	9.8	73,600	66,600	7,000	9.5
Bayamón	67,400	62,000	5,500	8.1	66,600	60,300	6,300	9.4	68,300	62,200	6,200	9.0
Comerio	5,100	4,400	600	12.7	5,100	4,300	700	14.4	5,200	4,400	800	15.1
Caguas - Guayama	139,400	125,400	14,000	10.0	138,200	122,200	16,000	11.6	140,900	125,900	14,900	10.6
Aguas Buenas	6,800	5,900	900	13.6	6,800	5,700	1,000	15.4	6,900	5,900	1,000	14.0
Aibonito	6,700	5,800	900	14.0	6,700	5,700	1,000	15.2	6,800	5,800	1,000	14.6
Arroyo	5,100	4,200	900	17.0	5,100	4,100	1,000	19.5	5,200	4,300	1,000	18.2
Caguas	48,300	43,700	4,600	9.5	47,800	42,600	5,300	11.0	48,800	43,800	4,900	10.1
Cayey	16,200	14,600	1,600	9.8	16,000	14,200	1,800	11.3	16,400	14,600	1,700	10.6
Guayama	12,000	10,100	1,900	15.5	12,000	9,900	2,100	17.7	12,300	10,300	2,100	16.7
Gurabo	16,900	15,600	1,400	8.1	16,700	15,200	1,600	9.4	17,000	15,600	1,400	8.3
Trujillo Alto	27,400	25,500	1,900	6.8	27,000	24,800	2,200	8.1	27,500	25,600	1,900	6.9
Carolina	62,800	57,900	4,900	7.9	62,100	56,300	5,800	9.3	63,700	58,100	5,600	8.8
Guaynabo - Toa Baja	101,800	94,400	7,500	7.3	100,500	91,900	8,600	8.6	102,500	94,700	7,800	7.6
Cataño	8,000	7,300	700	9.1	7,900	7,100	800	10.5	8,100	7,300	800	10.0
Guaynabo	37,600	35,500	2,200	5.8	37,000	34,500	2,500	6.7	37,800	35,600	2,200	5.8
Toa Alta	26,000	24,000	2,000	7.8	25,700	23,400	2,400	9.2	26,200	24,100	2,200	8.2
Toa Baja	30,200	27,700	2,500	8.4	29,900	26,900	2,900	9.8	30,400	27,800	2,600	8.7
La Montaña	44,700	39,700	5,000	11.2	44,500	38,800	5,800	12.9	45,500	39,900	5,600	12.3
Barranquitas	7,400	6,500	900	12.0	7,500	6,400	1,000	14.0	7,500	6,500	1,000	13.3
Cidra	15,700	14,100	1,500	9.7	15,500	13,800	1,700	11.2	15,700	14,200	1,500	9.6
Corozal	9,200	8,200	1,000	11.1	9,200	8,000	1,200	12.6	9,600	8,300	1,200	12.8
Orocovis	5,200	4,500	700	13.5	5,200	4,400	800	15.4	5,400	4,500	900	16.3
Naranjito	7,200	6,300	900	11.9	7,200	6,200	1,000	14.2	7,300	6,400	1,000	13.3
Manatí-Dorado	68,900	61,200	7,700	11.2	68,700	59,700	8,900	13.0	70,000	61,500	8,600	12.2
Barceloneta	5,800	5,000	800	13.1	5,700	4,900	800	14.7	5,800	5,000	800	14.1
Ciales	3,800	3,300	600	14.7	3,800	3,200	600	16.6	4,000	3,300	700	16.6
Dorado	12,800	11,800	1,000	7.6	12,600	11,500	1,100	8.8	12,800	11,900	1,000	7.7
Florida	3,300	2,900	400	13.0	3,300	2,800	500	15.0	3,400	2,900	500	14.5
Manatí	11,700	10,500	1,200	10.6	11,700	10,200	1,400	12.3	11,900	10,600	1,400	11.3
Morovis	8,000	7,000	1,000	12.5	8,000	6,800	1,200	14.7	8,100	7,000	1,100	13.8
Vega Alta	9,800	8,700	1,000	10.7	9,700	8,500	1,200	12.7	9,900	8,800	1,200	11.8
Vega Baja	13,800	12,000	1,700	12.6	13,800	11,700	2,000	14.7	14,000	12,100	1,900	13.8
Mayagüez - Las Marías	26,700	23,200	3,500	13.0	26,500	22,600	3,900	14.7	26,800	23,300	3,500	13.2
Las Marías	2,950	2,550	410	13.8	2,930	2,490	440	15.1	3,060	2,540	520	17.0
Mayagüez	23,700	20,700	3,100	12.9	23,600	20,100	3,500	14.7	23,800	20,800	3,000	12.7
Noreste	75,900	67,400	8,500	11.2	75,300	65,600	9,700	12.8	76,700	67,500	9,200	12.0
Canóvanas	16,000	14,300	1,700	10.6	15,900	14,000	2,000	12.4	16,300	14,400	1,900	11.8
Ceiba	3,800	3,400	400	11.5	3,800	3,300	500	13.6	3,900	3,400	500	13.1
Culebra	900	860	40	3.9	870	840	40	4.1	830	790	30	3.9
Fajardo	11,500	10,000	1,500	12.8	11,400	9,800	1,700	14.8	11,700	10,100	1,600	14.0
Loíza	8,800	7,900	900	10.6	8,800	7,700	1,100	12.5	8,900	7,900	1,000	11.5
Luquillo	6,400	5,500	900	13.7	6,300	5,300	1,000	15.3	6,400	5,500	900	14.5
Naguabo	8,000	7,000	900	11.5	7,900	6,900	1,000	13.0	8,100	7,100	1,000	12.3
Rio Grande	17,200	15,400	1,800	10.3	17,000	15,000	2,000	11.7	17,200	15,400	1,700	10.1
Vieques	3,360	3,000	350	10.5	3,240	2,890	350	10.9	3,340	2,960	380	11.4
Noroeste	75,900	64,900	11,000	14.5	75,100	63,000	12,000	16.0	75,400	64,400	11,000	14.6
Aguada	12,100	10,400	1,600	13.4	11,900	10,100	1,800	15.1	12,000	10,400	1,600	13.7
Aguaílla	15,300	13,100	2,200	14.4	15,200	12,700	2,400	16.1	15,100	13,000	2,100	14.0
Añasco	9,000	7,900	1,100	12.7	8,900	7,600	1,300	14.3	8,900	7,800	1,100	12.4
Isabela	13,000	11,200	1,800	14.0	12,900	10,900	2,000	15.4	12,700	11,200	1,500	12.1
Moca	10,800	9,300	1,600	14.5	10,800	9,000	1,700	16.1	10,900	9,200	1,700	15.4
Rincón	4,700	4,000	800	16.2	4,600	3,800	700	16.2	4,700	3,900	800	17.0
San Sebastián	10,900	9,000	1,900	17.2	10,800	8,800	2,000	18.7	11,000	8,900	2,100	18.9
Norte Central - Arecibo	75,700	64,900	10,800	14.2	75,200	63,700	11,500	15.3	77,000	65,400	11,600	15.0
Adjuntas	4,430	3,790	650	14.6	4,450	3,720	730	16.4	4,490	3,760	730	16.3
Arecibo	23,800	20,800	3,000	12.7	23,700	20,300	3,400	14.3	24,300	21,100	3,200	13.3
Camuy	9,500	8,300	1,100	12.1	9,400	8,100	1,300	13.7	9,600	8,400	1,200	12.3
Hatillo	13,200	11,000	2,100	16.1	12,800	10,800	2,000	15.7	13,500	11,300	2,300	16.6
Jayuya	4,180	3,670	510	12.3	4,180	3,620	560	13.4	4,180	3,560	620	14.9
Lares	7,700	6,300	1,400	18.1	7,600	6,200	1,400	18.3	7,700	6,200	1,500	19.0
Quebradillas	6,000	5,100	900	15.3	6,000	4,900	1,000	17.2	6,100	5,100	1,000	15.9
Utua	7,100	6,000	1,000	14.7	7,000	5,900	1,100	16.0	7,100	6,000	1,100	15.6

CONSORCIOS	Noviembre 2016 (preliminar)				Octubre 2016 (revisado)				Noviembre 2015 (revisado)			
	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo Número	Tasa	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo Número	Tasa	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo Número	Tasa
Ponce	48,200	42,200	6,000	12.4	47,800	41,000	6,800	14.2	49,100	42,200	6,900	14.0
San Juan	138,200	128,000	10,200	7.4	136,000	124,400	11,600	8.5	139,000	128,300	10,700	7.7
Sur Central - Salinas	52,200	43,700	8,600	16.4	52,500	42,700	9,800	18.7	53,100	43,200	9,900	18.6
Coamo	10,860	9,050	1,810	16.7	10,930	8,810	2,120	19.4	11,180	9,090	2,090	18.7
Juana Díaz	15,300	13,300	2,100	13.4	15,400	13,000	2,400	15.8	15,900	13,400	2,500	15.5
Salinas	7,540	5,960	1,580	21.0	7,700	5,860	1,850	23.9	7,810	6,010	1,800	23
Santa Isabel	10,690	9,050	1,640	15.3	10,840	8,910	1,930	17.8	10,200	8,350	1,850	18.2
Villalba	7,800	6,400	1,500	18.8	7,700	6,200	1,500	19.6	8,000	6,400	1,700	20.7
Sureste	69,300	60,200	9,200	13.2	69,200	58,700	10,500	15.1	70,800	60,500	10,300	14.5
Humacao	17,300	15,200	2,200	12.6	17,300	14,800	2,500	14.6	17,600	15,200	2,400	13.7
Juncos	12,100	10,700	1,400	11.9	12,100	10,400	1,700	13.7	12,500	10,700	1,700	13.9
Las Piedras	11,100	9,700	1,400	12.2	11,100	9,500	1,600	14.4	11,300	9,800	1,500	13.6
Maunabo	3,000	2,500	500	16.1	3,000	2,500	500	17.6	3,100	2,500	600	18.0
Patillas	4,800	3,900	900	19.1	4,700	3,800	1,000	20.0	4,900	3,900	1,000	20.5
San Lorenzo	11,900	10,500	1,400	11.6	11,800	10,300	1,600	13.2	12,000	10,500	1,500	12.3
Yabucoa	9,100	7,700	1,400	15.6	9,200	7,500	1,700	18.3	9,300	7,700	1,600	16.8
Suroeste	70,100	59,700	10,400	14.9	69,800	58,300	11,400	16.4	71,300	60,600	10,700	15.0
Cabo Rojo	13,900	12,200	1,700	12.3	13,800	11,900	1,800	13.4	14,200	12,600	1,600	11.5
Guánica	4,200	3,500	700	16.4	4,200	3,400	800	18.2	4,200	3,500	700	17.3
Guayanilla	5,200	4,300	900	17.0	5,200	4,200	1,000	19.1	5,400	4,300	1,000	19.4
Hormigueros	5,600	5,000	700	11.7	5,600	4,800	700	13.2	5,700	5,000	700	11.9
Lajas	5,700	4,600	1,000	18.4	5,700	4,500	1,200	20.3	5,800	4,800	1,000	17.3
Maricao	1,970	1,690	280	14.1	1,960	1,670	280	14.5	1,930	1,640	290	15.1
Peñuelas	6,100	5,200	900	15.1	6,100	5,100	1,100	17.3	6,200	5,200	1,000	16.7
Sabana Grande	6,400	5,400	900	14.8	6,400	5,300	1,100	16.9	6,500	5,600	900	13.8
San Germán	10,400	8,800	1,500	14.6	10,300	8,600	1,600	16.0	10,600	9,100	1,500	14.0
Yauco	10,700	8,900	1,700	16.4	10,600	8,800	1,900	17.8	10,900	9,000	1,900	17.9

Estimados de Desempleo por Consorcios - Noviembre 2016 (preliminar)



Toda la información presentada es preliminar y será revisada por el U.S. Bureau Labor of Statistics durante el primer trimestre del 2017. Los totales pueden no sumar debido al redondeo de las cifras.

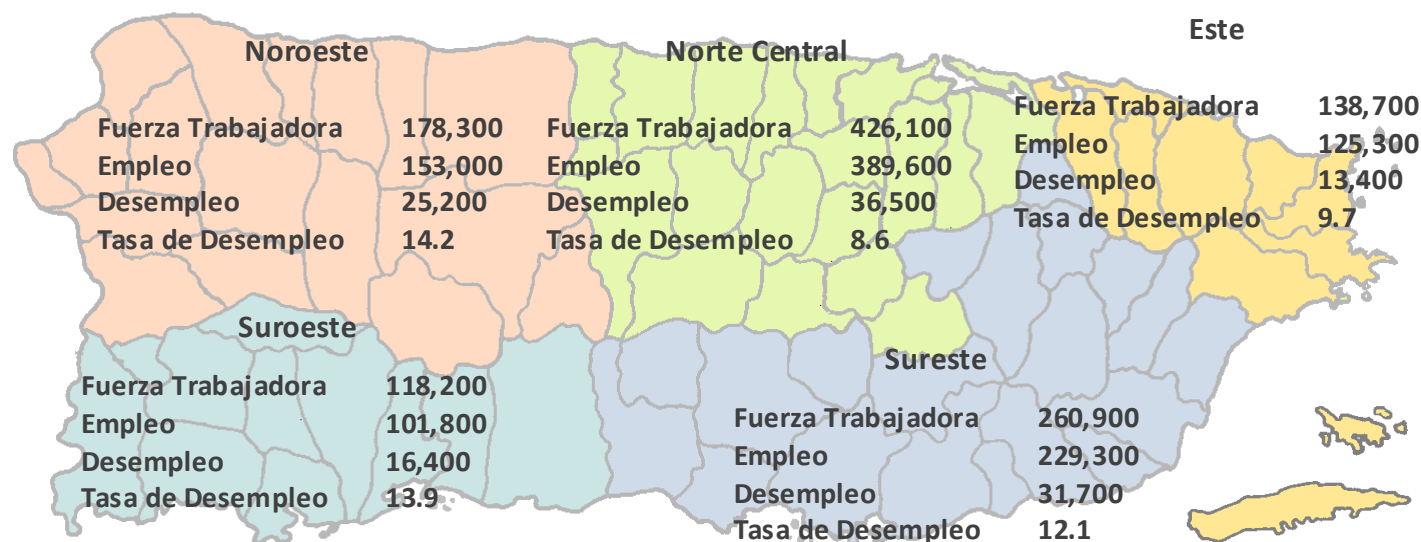
Estimados del mes corriente serán revisados durante la producción de estimados el próximo mes.

Fuerza Trabajadora por Regiones de Desarrollo Económico WIOA - Noviembre 2016 (preliminar)

	Noviembre 2016				Octubre 2016				Noviembre 2015			
	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo	Tasa de Desempleo	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo	Tasa de Desempleo	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo	Tasa de Desempleo
Este	138,700	125,300	13,400	9.7	137,400	122,000	15,500	11.2	140,300	125,600	14,800	10.5
Canóvanas	16,000	14,300	1,700	10.6	15,900	14,000	2,000	12.4	16,300	14,400	1,900	11.8
Carolina	62,800	57,900	4,900	7.9	62,100	56,300	5,800	9.3	63,700	58,100	5,600	8.8
Ceiba	3,800	3,400	400	11.5	3,800	3,300	500	13.6	3,900	3,400	500	13.1
Culebra	900	860	40	3.9	870	840	40	4.1	830	790	30	3.9
Fajardo	11,500	10,000	1,500	12.8	11,400	9,800	1,700	14.8	11,700	10,100	1,600	14.0
Loíza	8,800	7,900	900	10.6	8,800	7,700	1,100	12.5	8,900	7,900	1,000	11.5
Luquillo	6,400	5,500	900	13.7	6,300	5,300	1,000	15.3	6,400	5,500	900	14.5
Naguabo	8,000	7,000	900	11.5	7,900	6,900	1,000	13.0	8,100	7,100	1,000	12.3
Río Grande	17,200	15,400	1,800	10.3	17,000	15,000	2,000	11.7	17,200	15,400	1,700	10.1
Vieques	3,360	3,000	350	10.5	3,240	2,890	350	10.9	3,340	2,960	380	11.4
Norte Central	426,100	389,600	36,500	8.6	421,300	379,400	41,900	9.9	430,600	391,000	39,600	9.2
Barceloneta	5,800	5,000	800	13.1	5,700	4,900	800	14.7	5,800	5,000	800	14.1
Barranquitas	7,400	6,500	900	12.0	7,500	6,400	1,000	14.0	7,500	6,500	1,000	13.3
Bayamón	67,400	62,000	5,500	8.1	66,600	60,300	6,300	9.4	68,300	62,200	6,200	9.0
Cataño	8,000	7,300	700	9.1	7,900	7,100	800	10.5	8,100	7,300	800	10.0
Ciales	3,800	3,300	600	14.7	3,800	3,200	600	16.6	4,000	3,300	700	16.6
Cidra	15,700	14,100	1,500	9.7	15,500	13,800	1,700	11.2	15,700	14,200	1,500	9.6
Comerio	5,100	4,400	600	12.7	5,100	4,300	700	14.4	5,200	4,400	800	15.1
Corozal	9,200	8,200	1,000	11.1	9,200	8,000	1,200	12.6	9,600	8,300	1,200	12.8
Dorado	12,800	11,800	1,000	7.6	12,600	11,500	1,100	8.8	12,800	11,900	1,000	7.7
Florida	3,300	2,900	400	13.0	3,300	2,800	500	15.0	3,400	2,900	500	14.5
Guaynabo	37,600	35,500	2,200	5.8	37,000	34,500	2,500	6.7	37,800	35,600	2,200	5.8
Manatí	11,700	10,500	1,200	10.6	11,700	10,200	1,400	12.3	11,900	10,600	1,400	11.3
Morovis	8,000	7,000	1,000	12.5	8,000	6,800	1,200	14.7	8,100	7,000	1,100	13.8
Naranjito	7,200	6,300	900	11.9	7,200	6,200	1,000	14.2	7,300	6,400	1,000	13.3
Orocovis	5,200	4,500	700	13.5	5,200	4,400	800	15.4	5,400	4,500	900	16.3
San Juan	138,200	128,000	10,200	7.4	136,000	124,400	11,600	8.5	139,000	128,300	10,700	7.7
Toa Alta	26,000	24,000	2,000	7.8	25,700	23,400	2,400	9.2	26,200	24,100	2,200	8.2
Toa Baja	30,200	27,700	2,500	8.4	29,900	26,900	2,900	9.8	30,400	27,800	2,600	8.7
Vega Alta	9,800	8,700	1,000	10.7	9,700	8,500	1,200	12.7	9,900	8,800	1,200	11.8
Vega Baja	13,800	12,000	1,700	12.6	13,800	11,700	2,000	14.7	14,000	12,100	1,900	13.8
Noroeste	178,300	153,000	25,200	14.2	176,700	149,300	27,400	15.5	179,300	153,200	26,100	14.6
Adjuntas	4,430	3,790	650	14.6	4,450	3,720	730	16.4	4,490	3,760	730	16.3
Aguada	12,100	10,400	1,600	13.4	11,900	10,100	1,800	15.1	12,000	10,400	1,600	13.7
Aguadilla	15,300	13,100	2,200	14.4	15,200	12,700	2,400	16.1	15,100	13,000	2,100	14.0
Añasco	9,000	7,900	1,100	12.7	8,900	7,600	1,300	14.3	8,900	7,800	1,100	12.4
Arecibo	23,800	20,800	3,000	12.7	23,700	20,300	3,400	14.3	24,300	21,100	3,200	13.3
Camuy	9,500	8,300	1,100	12.1	9,400	8,100	1,300	13.7	9,600	8,400	1,200	12.3
Hatillo	13,200	11,000	2,100	16.1	12,800	10,800	2,000	15.7	13,500	11,300	2,300	16.6
Isabela	13,000	11,200	1,800	14.0	12,900	10,900	2,000	15.4	12,700	11,200	1,500	12.1
Jayuya	4,180	3,670	510	12.3	4,180	3,620	560	13.4	4,180	3,560	620	14.9
Lares	7,700	6,300	1,400	18.1	7,600	6,200	1,400	18.3	7,700	6,200	1,500	19.0
Las Marías	2,950	2,550	410	13.8	2,930	2,490	440	15.1	3,060	2,540	520	17.0
Mayagüez	23,700	20,700	3,100	12.9	23,600	20,100	3,500	14.7	23,800	20,800	3,000	12.7
Moca	10,800	9,300	1,600	14.5	10,800	9,000	1,700	16.1	10,900	9,200	1,700	15.4
Quebradillas	6,000	5,100	900	15.3	6,000	4,900	1,000	17.2	6,100	5,100	1,000	15.9
Rincón	4,700	4,000	800	16.2	4,600	3,800	700	16.2	4,700	3,900	800	17.0
San Sebastián	10,900	9,000	1,900	17.2	10,800	8,800	2,000	18.7	11,000	8,900	2,100	18.9
Utua	7,100	6,000	1,000	14.7	7,000	5,900	1,100	16.0	7,100	6,000	1,100	15.6

	Noviembre 2016				Octubre 2016				Noviembre 2015			
	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo	Tasa de Desempleo	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo	Tasa de Desempleo	Fuerza Trabajadora	Empleo	Desempleo	Tasa de Desempleo
Suroeste	118,200	101,800	16,400	13.9	117,600	99,400	18,200	15.5	120,400	102,800	17,600	14.6
Cabo Rojo	13,900	12,200	1,700	12.3	13,800	11,900	1,800	13.4	14,200	12,600	1,600	11.5
Guánica	4,200	3,500	700	16.4	4,200	3,400	800	18.2	4,200	3,500	700	17.3
Guayanilla	5,200	4,300	900	17.0	5,200	4,200	1,000	19.1	5,400	4,300	1,000	19.4
Hormigueros	5,600	5,000	700	11.7	5,600	4,800	700	13.2	5,700	5,000	700	11.9
Lajas	5,700	4,600	1,000	18.4	5,700	4,500	1,200	20.3	5,800	4,800	1,000	17.3
Maricao	1,970	1,690	280	14.1	1,960	1,670	280	14.5	1,930	1,640	290	15.1
Peñuelas	6,100	5,200	900	15.1	6,100	5,100	1,100	17.3	6,200	5,200	1,000	16.7
Ponce	48,200	42,200	6,000	12.4	47,800	41,000	6,800	14.2	49,100	42,200	6,900	14.0
Sabana Grande	6,400	5,400	900	14.8	6,400	5,300	1,100	16.9	6,500	5,600	900	13.8
San Germán	10,400	8,800	1,500	14.6	10,300	8,600	1,600	16.0	10,600	9,100	1,500	14.0
Yauco	10,700	8,900	1,700	16.4	10,600	8,800	1,900	17.8	10,900	9,000	1,900	17.9
Sureste	260,900	229,300	31,700	12.1	259,900	223,600	36,300	14.0	264,700	229,600	35,100	13.3
Aguas Buenas	6,800	5,900	900	13.6	6,800	5,700	1,000	15.4	6,900	5,900	1,000	14.0
Aibonito	6,700	5,800	900	14.0	6,700	5,700	1,000	15.2	6,800	5,800	1,000	14.6
Arroyo	5,100	4,200	900	17.0	5,100	4,100	1,000	19.5	5,200	4,300	1,000	18.2
Caguas	48,300	43,700	4,600	9.5	47,800	42,600	5,300	11.0	48,800	43,800	4,900	10.1
Cayey	16,200	14,600	1,600	9.8	16,000	14,200	1,800	11.3	16,400	14,600	1,700	10.6
Coamo	10,860	9,050	1,810	16.7	10,930	8,810	2,120	19.4	11,180	9,090	2,090	18.7
Guayama	12,000	10,100	1,900	15.5	12,000	9,900	2,100	17.7	12,300	10,300	2,100	16.7
Gurabo	16,900	15,600	1,400	8.1	16,700	15,200	1,600	9.4	17,000	15,600	1,400	8.3
Humacao	17,300	15,200	2,200	12.6	17,300	14,800	2,500	14.6	17,600	15,200	2,400	13.7
Juana Díaz	15,300	13,300	2,100	13.4	15,400	13,000	2,400	15.8	15,900	13,400	2,500	15.5
Juncos	12,100	10,700	1,400	11.9	12,100	10,400	1,700	13.7	12,500	10,700	1,700	13.9
Las Piedras	11,100	9,700	1,400	12.2	11,100	9,500	1,600	14.4	11,300	9,800	1,500	13.6
Maunabo	3,000	2,500	500	16.1	3,000	2,500	500	17.6	3,100	2,500	600	18.0
Patillas	4,800	3,900	900	19.1	4,700	3,800	1,000	20.0	4,900	3,900	1,000	20.5
Salinas	7,540	5,960	1,580	21.0	7,700	5,860	1,850	23.9	7,810	6,010	1,800	23.0
San Lorenzo	11,900	10,500	1,400	11.6	11,800	10,300	1,600	13.2	12,000	10,500	1,500	12.3
Santa Isabel	10,690	9,050	1,640	15.3	10,840	8,910	1,930	17.8	10,200	8,350	1,850	18.2
Trujillo Alto	27,400	25,500	1,900	6.8	27,000	24,800	2,200	8.1	27,500	25,600	1,900	6.9
Villalba	7,800	6,400	1,500	18.8	7,700	6,200	1,500	19.6	8,000	6,400	1,700	20.7
Yabucoa	9,100	7,700	1,400	15.6	9,200	7,500	1,700	18.3	9,300	7,700	1,600	16.8

Fuerza Trabajadora por Regiones de Desarrollo Económico - WIOA Noviembre 2016 (preliminar)



Toda la información presentada es preliminar y será revisada por el U.S. Bureau Labor of Statistics durante el primer trimestre del 2017. Los totales pueden no sumar debido al redondeo de las cifras.

Estimados del mes corriente serán revisados durante la producción de estimados el próximo mes.

Mapa de Desempleo por Municipios - Noviembre 2016 (preliminar)



Revisión Anual

Los estimados mensuales de desempleo por municipio correspondientes a los años 2010 al 2015, del programa LAUS, han sido revisados y aprobados por el Negociado de Estadísticas Federal.

A partir de julio de 2016, se comenzaron a publicar los estimados de fuerza trabajadora, empleo, desempleo y tasa de desempleo por áreas de desarrollo económico (WIOA).

Metodología LAUS

El Negociado de Estadísticas Federal (BLS) ha realizado un rediseño al programa con el propósito de mejorar la base metodológica de las estimaciones de LAUS y actualizar las técnicas para reflejar los datos del censo del 2010. BLS ha implementado mejoras en sus métodos para las estimaciones de enero de 2015 en adelante. Se ha aplicado la cuarta generación de LAUS, nueva metodología utilizada por BLS.

Se han identificado los siguientes cambios potenciales a la estimación de la fuerza trabajadora:

- *Improved Time Series Models*/ Nuevos modelos de series de tiempo basado en el modelo de benchmarking o punto de partida.
- *Place of Work Residency Adjustment*/ El programa LAUS utiliza como insumo los estimados de empleo del programa CES que se basa en el lugar de trabajo, este debe ajustarse para reflejar el lugar de residencia de los trabajadores. Para lograr esto se aplican relaciones dinámicas de residencia (Dynamic Residency Ratios) a las entradas de empleo.
- Estimados de empleo agrícola/ Este método elimina la necesidad de estimar el empleo por áreas metropolitanas, por lo que permite estimar el empleo agrícola por municipios.

Método para Estimar el Desempleo por Área del Mercado de Empleo

Con el propósito de medir el desempleo por municipios, el programa LAUS requiere el uso de la base de datos del Negociado de Seguridad de Empleo y los estimados mensuales producidos por varias encuestas del Negociado de Estadísticas.

Es necesario tomar en consideración las nuevas personas que entran a la fuerza trabajadora y los que reingresan después de un periodo de separación. Se incluye el empleo agrícola para cada uno de los municipios y el empleo no agrícola asalariado para cada una de las áreas.

Para producir los estimados de desempleo, se hace un conteo de los trabajadores desempleados que están cubiertos por programas estatales y federales de compensación por desempleo. Además, se agregan aquellas personas desempleadas pertenecientes a industrias no cubiertas por el Programa de Seguro por Desempleo. El desempleo cubierto se compone de un conteo de los reclamantes de seguro por desempleo: los que reclaman continuamente y los que agotan los beneficios por desempleo a los cuales tienen derecho.

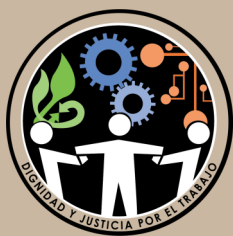
El estimado de desempleo en las industrias no cubiertas se desarrolla separadamente para cada una de ellas. Los trabajadores no cubiertos por la Ley de Seguro por Desempleo son los que trabajan: por cuenta propia, los familiares sin recibir paga y los que trabajan en servicio doméstico privado. Los estimados de desempleo para estos grupos son a base de una relación histórica ajustada por la tendencia observada por el empleo y el desempleo cubierto.

Negociado de Estadísticas del Trabajo

Este informe se prepara para cumplir con la Ley Núm. 15 de 1931, según enmendada, conocida como la Ley Orgánica del Departamento del Trabajo y Recursos Humanos, en la cual se dispone que el Negociado de Estadísticas del Trabajo tendrá a su cargo la compilación, análisis e interpretación de los datos estadísticos referentes al trabajo.

Para obtener una copia de este informe:

(1) Visite www.mercadolaboral.pr.gov, (2) envíe su solicitud por correo electrónico a: ayusocia@states.bls.gov, (3) llame al (787) 754-5300 ext. 3040 (4) envíe su solicitud por fax al (787) 772-9439, (5) envíe su solicitud por correo a la División de Estudios y Estadísticas, Negociado de Estadísticas del Trabajo, PO Box 195540, San Juan PR 00919-5540, (6) visite las oficinas de Departamento del Trabajo en Edificio Prudencio Rivera Martínez, Piso 17, 505 Ave Muñoz Rivera, entre las horas 7:30 am a 4:00 pm. El informe está disponible en papel y en el siguiente formato electrónico: PDF (READABLE). También, está disponible un archivo electrónico en Excel con los datos mensuales. El informe no tiene costo.



DEPARTAMENTO DEL
TRABAJO
Y RECURSOS HUMANOS
ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO

Juan R. López Rivera
Subdirector Interino
Negociado de Estadísticas

Yilda Rivera Rosado
Economista Directora
División de Estudios y Estadísticas

Ciara Katwaroo Ayuso
Economista
Estadísticas de Desempleo por Municipios
División de Estudios y Estadísticas

Negociado de Estadísticas del Trabajo
Edificio Prudencio Rivera Martínez, Piso 17
Avenida Muñoz Rivera 505
San Juan, Puerto Rico 00918
Tel. (787)754-5353 Ext. 3040
Fax: (787) 772-9439

www.mercadolaboral.pr.gov

 Like [@mercadolaboraldtrh](https://www.facebook.com/mercadolaboraldtrh)

Publicado : 29 de diciembre de 2016
Próxima Publicación : 1 de febrero de 2017

Aprobado por la Comisión Estatal de Elecciones CEE-SA-16 - 2765