



INTRODUCCIÓN

Uno de los deberes del Instituto de Estadísticas de Puerto Rico es promover la divulgación de los datos obtenidos por vía de las agencias gubernamentales. A su vez es nuestro deber ministerial complementar la producción estadística de los organismos gubernamentales (Ley Núm. 209 de 2003, art. 5(c)). Para esto, hemos preparado una serie de bases de datos que contienen las nuevas Cintas de Defunciones de Puerto Rico, recopiladas por el Departamento de Salud, durante los años 2000 a 2008. Estas bases de datos son un registro administrativo generado como parte del proceso de radicación de certificados de muerte ante el Registro Demográfico de Puerto Rico, lo cual es necesario para poder enterrar a un difunto.

TEMAS INCLUIDOS

Lugares

Lugar de residencia usual: municipio y país
Lugar de nacimiento: municipio y país
Lugar de lesión: municipio y país
Lugar de nacimiento de padre: municipio y país
Lugar de nacimiento de madre: municipio y país
Tipo de lugar donde ocurrió la muerte
Tipo de lugar donde ocurrió la lesión
Tipo de lugar donde murió la persona

Tiempo de eventos

Mes de la defunción
Año de la defunción
Años en la ocupación
Año de lesión
Tiempo residiendo en Puerto Rico
Tiempo de estadía en el municipio de ocurrencia
Tiempo de estadía en el lugar de ocurrencia
Año del funeral
Momento del día en que ocurrió la lesión

Salud y Justicia

Causa básica de muerte (según ICD-10)
¿Estuvo la fallecida embarazada en el último año?
¿Se realizó una autopsia al cadáver?
Tipo de muerte
¿Fue referido a un fiscal?
¿La lesión ocurrió en el trabajo?
Relación entre difunto y médico que certificó su muerte
Tipo de funeral
¿Fue embalsamado?
¿El difunto donó órganos?

Socioeconómico

Sexo
Estado civil
Año de nacimiento
Edad
Nivel de educación alcanzado
Ocupación usual
Industria
País de ciudadanía
Estatus de veterano



Las próximas páginas detallan los nombres y las descripciones de los campos, al igual que la descripción de los valores que asumen los campos, información necesaria para poder analizar las Cintas de Defunciones. Los archivos son organizados por año de ocurrencia de la defunción, y son guardados en formato de CSV (Comma delimited), de tal manera que puedan ser importados fácilmente en varios programas de software disponible para el análisis estadístico. Se incluyen las muertes registradas antes del fin del próximo año natural de la ocurrencia, según dispone la Resolución Núm. 2009-05 de la Junta de Directores del Instituto. El campo que describe la causa básica de muerte se basa en la decima Revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades o *International Classification of Diseases*. La causa presentada fue determinada utilizando el *Mortality Medical Data System* de los *Centers for Disease Control and Prevention*.



Nombre de campo	Descripción	Descripción de valores
1) staymunnumunit	Tiempo de estadía en el municipio de ocurrencia	Número de 0 a 99 indicando el tiempo; o XX indicando tiempo desconocido
2) staymununit	Unidad de tiempo de estadía en el municipio de ocurrencia	1 Minutos 2 Horas 3 Días 4 Semanas 5 Meses 6 Años X No especificado
3) placeoccurrence	Tipo de lugar donde ocurrió la muerte	1 Hospital privado 2 Hospital regional 3 Hospital de área 4 Centro de salud 5 Hospital municipal 6 Centro de Diagnóstico y Tratamiento 7 Casa de salud 8 Unidad de salud pública 9 Centro de rehabilitación 10 Centro comunal salud mental 11 Facilidad médica para retardados mentales 12 Facilidad cuidado prolongado 13 Establecimiento ancianos 14 Facilidad alcohólicos 15 Facilidad adictos a drogas 16 Hospital salud mental 17 Hospital federal 18 Laboratorios 19 Centro resocialización y salud mental 20 Hospital pediátrico 21 Centros pediátricos 22 Hospital industrial 23 Hospital oncológico 24 Hospital oftálmico 25 Centro diagnóstico diálisis renal 26 Centro diagnóstico cirugía ambulatoria 50 Unidad certificadora asistencia médica 55 Instituciones penales 98 Otras facilidades 99 Sin especificar
4) stayplacenumunit	Tiempo de estadía en el lugar de ocurrencia	Número de 0 a 99 indicando el tiempo; o XX indicando tiempo desconocido
5) stayplaceunit	Unidad de tiempo de estadía en el lugar de ocurrencia	0 No asistencia 1 Minutos 2 Horas 3 Días 4 Semanas 5 meses 6 Años X Sin especificar
6) placeresidence	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<u>Para país = 1</u> 004 Adjuntas 008 Aguada 012 Aguadilla 016 Aguas Buenas 020 Aibonito 024 Añasco 028 Arecibo 032 Arroyo



Nombre de campo	Descripción	Descripción de valores
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<u>Para país = 1</u> 036 Barceloneta 040 Barranquitas 044 Bayamón 048 Cabo Rojo 052 Caguas 056 Camuy 060 Canóvanas 064 Carolina 068 Cataño 072 Cayey 076 Ceiba 080 Ciales 084 Cidra 088 Coamo 092 Comerío 096 Corozal 100 Culebra 104 Dorado 108 Fajardo 112 Florida 116 Guánica 120 Guayama 124 Guayanilla 128 Guaynabo 132 Gurabo 136 Hatillo 140 Hormigueros 144 Humacao 148 Isabela 152 Jayuya 156 Juana Díaz 160 Juncos 164 Lajas 168 Lares 172 Las Marías 176 Las Piedras 180 Loíza 184 Luquillo 188 Manatí 192 Maricao 196 Maunabo 200 Mayagüez 204 Moca 208 Morovis 212 Naguabo 216 Naranjito 220 Orocovis 224 Patillas 228 Peñuelas 232 Ponce 236 Quebradillas 240 Rincón 244 Río Grande 248 Sabana Grande 252 Salinas 256 San Germán 260 San Juan (ex. Río Piedras) 272 Río Piedras



Nombre de campo	Descripción	Descripción de valores
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<p><u>Para país = 1</u></p> <p>274 Río Piedras</p> <p>276 San Lorenzo</p> <p>280 San Sebastián</p> <p>284 Santa Isabel</p> <p>288 Toa Alta</p> <p>292 Toa Baja</p> <p>296 Trujillo Alto</p> <p>300 Utuado</p> <p>304 Vega Alta</p> <p>308 Vega Baja</p> <p>312 Vieques</p> <p>316 Villalba</p> <p>320 Yabucoa</p> <p>324 Yauco</p> <p>346 En Puerto Rico (sin especificar municipio)</p> <p><u>Para país = 2</u></p> <p>000 Estados Unidos (sin especificar estado)</p> <p>001 Alabama</p> <p>002 Alaska</p> <p>004 Arizona</p> <p>005 Arkansas</p> <p>006 California</p> <p>008 Colorado</p> <p>009 Connecticut</p> <p>010 Delaware</p> <p>011 District of Columbia</p> <p>012 Florida</p> <p>013 Georgia</p> <p>015 Hawaii</p> <p>016 Idaho</p> <p>017 Illinois</p> <p>018 Indiana</p> <p>019 Iowa</p> <p>020 Kansas</p> <p>021 Kentucky</p> <p>022 Louisiana</p> <p>023 Maine</p> <p>024 Maryland</p> <p>025 Massachusetts</p> <p>026 Michigan</p> <p>027 Minnesota</p> <p>028 Mississippi</p> <p>029 Missouri</p> <p>030 Montana</p> <p>031 Nebraska</p> <p>032 Nevada</p> <p>033 New Hampshire</p> <p>034 New Jersey</p> <p>035 New Mexico</p> <p>036 New York</p> <p>037 North Carolina</p> <p>038 North Dakota</p> <p>039 Ohio</p> <p>040 Oklahoma</p> <p>041 Oregon</p> <p>042 Pennsylvania</p> <p>044 Rhode Island</p> <p>045 South Carolina</p>



Nombre de campo	Descripción	Descripción de valores
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<p><u>Para país = 2</u></p> <p>046 South Dakota 047 Tennessee 048 Texas 049 Utah 050 Vermont 051 Virginia 053 Washington 054 West Virginia 055 Wisconsin 056 Wyoming 060 American Samoa 061 Zona del Canal de Panama 062 Canton and Enderbury Island 066 Guam 067 Johnston Atoll 071 Midway Island 074 Swan Island 075 Trust Territories Pacific 076 U.S. miscellaneous Caribbean island 077 St. Marteen 079 Wake Island 080 Saint Thomas 090 Estados Unidos (sin especificar estado)</p> <p><u>Para país = 3</u></p> <p>000 Fuera de PR y de Estados Unidos (sin especificar) 120 Albania 125 Algeria 140 Andorra 141 Angola 142 Anguila 143 Antarctica 148 Armenia 149 Antigua 150 Argentina 160 Australia 165 Austria 180 Bahamas 181 Bahrain 182 Bangladesh 184 Barbados 190 Belgium 195 Bermuda 200 Bhutan 205 Bolivia 210 Botswana 220 Brazil 227 Belize 230 Nevis 231 British Virgin Islands 232 Brunei 233 Nevis 245 Bulgaria 250 Burma 252 Burundi 255 Cambodia 257 Cameroon 260 Canada 264 Cape Verde</p>



<u>Nombre de campo</u>	<u>Descripción</u>	<u>Descripción de valores</u>
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<p><u>Para país = 3</u></p> <p>268 Cayman Islands</p> <p>269 Central African Republic</p> <p>272 Sri Lanka</p> <p>273 Chad</p> <p>275 Chile</p> <p>280 China</p> <p>281 Republica de China</p> <p>285 Colombia</p> <p>290 Congo</p> <p>291 Zaire</p> <p>295 Costa Rica</p> <p>300 Cuba</p> <p>305 Cyprus</p> <p>308 Slovenia</p> <p>309 Slovakia</p> <p>310 Czechoslovakia</p> <p>311 Dahomey</p> <p>315 Dinamarca</p> <p>318 Dominica</p> <p>320 Republica Dominicana</p> <p>325 Ecuador</p> <p>326 Egypt</p> <p>330 El Salvador</p> <p>331 England</p> <p>332 Equatorial Guinea</p> <p>335 Ethiopia</p> <p>336 Faeroe Islands</p> <p>337 Falkland Islands</p> <p>338 Fiji</p> <p>340 Finland</p> <p>350 France</p> <p>355 French Guiana</p> <p>367 French Polynesia</p> <p>370 Afars and Issas</p> <p>388 Gabon</p> <p>389 Gambia</p> <p>393 Gaza Strip</p> <p>394 Germany</p> <p>396 Ghana</p> <p>397 Gibraltar</p> <p>398 Great Britain</p> <p>400 Greece</p> <p>405 Greenland</p> <p>406 Grenada</p> <p>407 Gaudeloupe</p> <p>415 Guatemala</p> <p>417 Guinea</p> <p>418 Guyana</p> <p>420 Haiti</p> <p>429 Holanda</p> <p>430 Honduras</p> <p>435 Hong Kong</p> <p>445 Hungary</p> <p>450 Iceland</p> <p>455 India</p> <p>458 Indonesia</p> <p>460 Iran</p> <p>465 Iraq</p>



<u>Nombre de campo</u>	<u>Descripción</u>	<u>Descripción de valores</u>
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<p><u>Para país = 3</u></p> <p>470 Ireland</p> <p>475 Israel</p> <p>480 Italy</p> <p>485 Ivory Coast</p> <p>487 Jamaica</p> <p>490 Japan</p> <p>491 Jersusalem</p> <p>500 Jordan</p> <p>505 Kenya</p> <p>515 Korea</p> <p>520 Kuwait</p> <p>530 Laos</p> <p>540 Lebanon</p> <p>543 Lesotho</p> <p>545 Liberia</p> <p>550 Libya</p> <p>551 Egipto</p> <p>552 Latvia</p> <p>553 Liechtenstein</p> <p>570 Luxembourg</p> <p>571 Lithuania</p> <p>575 Malagasay</p> <p>577 Malawi</p> <p>580 Malaysia</p> <p>585 Mali</p> <p>590 Malta</p> <p>591 Martinique</p> <p>592 Mauitania</p> <p>593 Mauritius</p> <p>595 Mexico</p> <p>607 Moncao</p> <p>608 Mongolia</p> <p>609 Montserrat</p> <p>610 Morocco</p> <p>615 Mozambique</p> <p>616 Muscat and Oman</p> <p>625 Nepal</p> <p>630 Netherlands</p> <p>639 Sint Maarten</p> <p>640 Netherlands Antilles</p> <p>645 New Caledonia</p> <p>651 New Hebrides</p> <p>657 Niger</p> <p>660 New Zealand</p> <p>665 Nicaragua</p> <p>670 Nigeria</p> <p>685 Norway</p> <p>700 Pakistan</p> <p>701 Palestine</p> <p>710 Panama</p> <p>712 Papau New Guinea</p> <p>715 Paraguay</p> <p>720 Peru</p> <p>725 Philippines</p> <p>730 Poland</p> <p>735 Portugal</p> <p>737 Portugese Guinea</p> <p>747 Qatar</p>



Nombre de campo	Descripción	Descripción de valores
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<u>Para país = 3</u> 749 Quebec 750 Reunion 754 Rumania 755 Rumania Rusia parte de la Unión Soviética 756 Rusia 757 Estonia 758 Rwanda 765 St Helena 769 St. Kitts 770 St. Lucia 775 St. Vincent 782 San Marino 784 Arabia 785 Saudi Arabia 787 Senegal 788 Seychelles 790 Sierra Leone 795 Singapore 800 Somalia 801 South Africa 817 Zimbabwe 818 Southern Rhodesia 819 Sourthern Yemen 821 South West Africa 825 Soviet Union 830 Spain 835 Sudan 840 Surinam 847 Swaziland 850 Sweden 855 Switzerland 858 Syria 859 Syria 865 Tanzania 875 Thailand 876 Taiwan 883 Togo 886 Tonga 887 Trinidad and Tobago 888 United Arab Emirates 890 Tunisia 905 Turkey 906 Ukraine 910 Uganda 911 Ucranea 922 United Arab Republic 925 United Kingdom 926 Scotland 927 Upper Volta 930 Uruguay 940 Venezuela 944 North Vietnam 945 Vietnam 946 West Indies 963 Western Samoa 965 Yemen 970 Yugoslavia 990 Zambia



Nombre de campo	Descripción	Descripción de valores
6) placeresidence (continuada)	Municipio o lugar de residencia usual (Este campo sólo se puede interpretar en conjunto con la próxima variable: país)	<u>Para país = 3</u> 999 Desconocido <u>Para país = 4</u> 091 North America 092 South America 093 Europe 094 Africa 095 Asia 096 Australia and East Indies 097 Pacific Islands <u>Para país = 9</u> 999 Desconocido
7) countryresidence	País de residencia usual	1 Puerto Rico 2 Estados Unidos 3 Otros países 4 Continentes 9 Se desconoce
8) monthdeath	Mes de la defunción	Número de 1 a 12 indicando mes
9) yeardeath	Año de la defunción	Número de año
10) sex	Sexo	1 Masculino 2 Femenino
11) maritalstatus	Estado civil	1 Nunca casado/a 2 Casado/a 3 Viudo/a 4 Divorciado/a X Se desconoce
12) yearbd	Año de nacimiento	Número de año
13) ageunit	Unidad usada para reportar edad (ver próximo campo)	0 Menos de 100 años 1 Cien años o más 2 Meses 3 Semanas 4 Días 5 Horas 6 Minutos X Edad desconocida
14) ageunitnumber	Edad	Número de 0 a 99 indicando la edad; o XX indicando desconocido o no reportado
15) education	Nivel de educación alcanzado	00 No asistió a la escuela 01 Grado 1 02 Grado 2 03 Grado 3 04 Grado 4 05 Grado 5 06 Grado 6 07 Grado 7 08 Grado 8 09 Grado 9 10 Grado 10 11 Grado 11 12 Grado 12 13 1 año de universidad 14 2 años de universidad 15 3 años de universidad 16 4 años de universidad 17 5 años de universidad ó más XX No clasificado
16) occupation	Ocupación usual	000 Profesionales, técnicos afines 075 Médicos y dentistas 100 Agricultores y administradores de fincas



<u>Nombre de campo</u>	<u>Descripción</u>	<u>Descripción de valores</u>
16) occupation (continuada)	Ocupación usual	200 Administradores, gerentes, propietarios, ex. fincas 300 Oficinistas y trabajadores 400 Vendedores 500 Artesanos, capataces, trabajadores afines 600 Operarios, trabajadores afines 700 Amas de casa 750 Trabajadores de hogares privados 800 Obrero agrícola, mayordomo o capataz 900 Obrero, excepto finca, mina XXX No se reportó ocupación EEE Estudiante VVV No aplica
17) industry	Industria	100 Agricultura, silvicultura y pesca 200 Minería (CANTERAS) 246 Construcción 300 Manufactura (bienes duraderos) 400 Manufactura (bienes no duraderos) 500 Transportación, comunicación y utilidades 600 Comercio al detal y al por mayor 700 Finanzas, seguros y bienes raíces 800 Servicios de reparación y negocio 826 Servicios personales 856 Servicios de entretenimiento y recreación 867 Servicios profesionales y relacionados 906 Administración pública VVV Industria no reportada EEE Estudiante XXX Desconocido
18) yearsoccup	Años en la ocupación	Número de 0 a 99 indicando años; o XX indicando desconocido o no reportado
19) placebirth	Municipio o lugar de nacimiento	(Ver descripción de valores de Municipio o lugar de residencia usual)
20) countrybirth	País nacimiento	(Ver descripción de valores de País de residencia usual)
21) citizenship	País de ciudadanía	01 Estados Unidos 02 Mexico 03 República Dominicana 04 Canadá 05 Cuba 06 Arabe 07 España 08 Otro XX Desconocido
22) cod_icd10	Causa básica de muerte (según ICD-10)	(Ver http://www.who.int/classifications/apps/icd/icd10online)
23) pregnant	¿Estuvo la fallecida embarazada en el último año?	0 No 1 Si 2 No aplica (hombre) 3 No aplica (mujer < 10 años o mayor de 55 años) X Se desconoce
24) autopsy	¿Se realizó una autopsia al cadaver?	0 No 1 Si 2 No autopsia, pero historial patológico 3 Expediente médico y autopsia
25) typedeath	Tipo de muerte	0 Natural 1 Accidente 2 Suicidio 3 Homicidio 4 Pendiente de investigación 5 No se pudo determinar 6 Intervención legal



<u>Nombre de campo</u>	<u>Descripción</u>	<u>Descripción de valores</u>	
26) coroner	¿Fue referido a un fiscal?	0	No
		1	Si
27) placeinjury	Tipo de lugar donde ocurrió la lesión	0	No aplica
		1	Casa
		2	Hospital
		3	Vehículo de motor
		4	Oficina
		5	Calle
		6	Fábrica
		7	Otro
		X	Se desconoce
28) municinjury	Municipio o lugar de lesión	(Ver descripción de valores de Municipio o lugar de residencia usual)	
29) countryinjury	País de lesión	(Ver descripción de valores de País de residencia usual)	
30) yearinjury	Año de lesión	Año en que ocurrió la lesión	
31) timedayinjury	Momento del día en que ocurrió la lesión	0	No aplica
		1	AM
		2	PM
		X	No especificado
32) workinjury	¿La lesión ocurrió en el trabajo?	0	No aplica
		1	Si
		2	No
		X	No especificado
33) certified	Relación entre difunto y médico que certificó su muerte	1	Médico que atendía al difunto
		2	Médico que no atendía al difunto basado en el expediente médico, la autopsia u otra información
		3	Médico basado en información provista por otras personas
		4	No hay certificación médica
34) timeresidence	Tiempo residiendo en Puerto Rico	Número de 0 a 99 indicando años; o XX indicando desconocido o no reportado	
35) fatherbirthplace	Municipio o lugar de nacimiento de padre	(Ver descripción de valores de Municipio o lugar de residencia usual)	
36) fatherbirthcountry	País de nacimiento de padre	(Ver descripción de valores de País de residencia usual)	
37) motherbirthplace	Municipio o lugar de nacimiento de madre	(Ver descripción de valores de Municipio o lugar de residencia usual)	
38) motherbirthcountry	País de nacimiento de madre	(Ver descripción de valores de País de residencia usual)	
39) veteran	Estatus de veterano	1	Si
		2	No
		X	No especificado
40) funeraltype	Tipo de funeral	1	Enterramiento
		2	Traslado "removal"
		3	Cremación
		4	Enterramiento - traslado "removal"
		5	Traslado "removal" - cremación
		6	Desaparecer "dissappeared" determinado por corte
		7	Donación
		8	Otra disposición
41) funeralyear	Año del funeral	Número de año	
42) embalmed	¿Fue embalsamado?	0	No
		1	Si
		X	Desconocido
43) corpsedonated	¿El difunto donó órganos?	0	Nada
		1	Cuerpo
		2	Organo
		X	Se desconoce
44) deathplace	Tipo de lugar donde murió la persona	1	Hogar
		2	En ruta (death on arrival)
		3	Hospital (ICU, NICU, Intensivo, etc)
		4	Murió en hospicio o institución



<u>Nombre de campo</u>	<u>Descripción</u>	<u>Descripción de valores</u>	
44) deathplace (continuada)	Tipo de lugar donde murió la persona	5	Hogar de cuidados de salud (nursing homes)
		6	Asilo, égida u hogar de ancianos
		7	Otro
		x	No clasificado