

## **Situación de Salud en Holguín. Indicadores Básicos 2002.**

El Departamento de Estadísticas de la Dirección Provincial de Salud en Holguín, ofrece la siguiente publicación. Su propósito es el de satisfacer necesidades de información contribuyendo al conocimiento del estado de salud de la Provincia y sus Municipios; estimulando el uso de la información estadísticas como un poderoso instrumento para la administración, investigación, la docencia y la comunicación entre los múltiples y diversos participantes en el quehacer salubrista, tanto en el ámbito provincial como en el municipal.

El análisis de la información que se presenta contribuirá al acercamiento de la realidad actual, a su comprensión, explicación, identificación de problemas y evaluación de las acciones de salud.

Es nuestro deseo que esta publicación cumpla su propósito e invitamos a los usuarios a formular sus opiniones o sugerencias.

Departamento Provincial de Estadística.

[Indicadores Generales](#)

[Indicadores Demográficos](#)

[Indicadores Socioeconómicos](#)

[Indicadores de Mortalidad](#)

[Indicadores de Morbilidad](#)

[Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura](#)

[Notas Aclaratorias](#)

## Indicadores Generales

Población total	1 036 697
Total de nacidos vivos	13 945
Porcentaje de nacidos vivos en instituciones de salud	99.9
Tasa bruta de natalidad por 1000 habitantes	13.5
Tasa bruta de mortalidad por 1000 habitantes	5.6
Tasa de fecundidad general por 1000 mujeres de 15 a 49 años	49.5
Tasa global de fecundidad (hijos por mujer)	1.67
Tasa de mortalidad infantil	7.3
Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos (TMM5)	8.5
Porcentaje de niños supervivientes a los 5 años de edad	98.8
Tasa de mortalidad perinatal	10.1
Tasa de mortalidad infantil por infecciones respiratorias agudas	0.1
Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas y parasitarias	0.4
Porcentaje de enfermedades infecciosas y parasitarias del total de defunciones	7.3
Tasa de mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	57.0
Médicos por 10 000 habitantes	47.0
Estomatólogos por 10 000 habitantes	7.2
Médicos de la familia	2600
Porcentaje de población atendida por médicos de la familia	98.2
Personal de enfermería por 10 000 habitantes	57.5
Camas de asistencia médica	4449
Camas de asistencia social	773
Camas de asistencia médica por 1000 habitantes	4.3
Camas de asistencia social por 1 000 habitantes	0.7

---

[\(Regreso\)](#)

## Indicadores Demográficos

MUNICIPIOS	1			2	3	4	5	6	7
	T	M	F						
Gibara	72304	37598	34706	890	12.3	481	6.6	49.0	1.32
R. Freyre	50643	26656	23987	620	12.2	275	5.4	47.2	1.51
Banes	87126	44608	42518	1071	12.3	541	6.2	46.0	1.53
Antilla	12525	6293	6232	196	15.6	84	6.7	57.4	1.83
Bagüano	55095	29030	26065	753	11.6	342	5.7	53.7	1.72
Holguín	310395	153013	157382	4203	13.5	1884	6.1	48.1	1.57
C. García	59351	30845	28206	783	13.3	301	5.1	51.0	1.61
Cacocum	44512	23444	21068	601	11.5	219	4.9	50.0	1.51
U. Noris	44911	23406	21505	580	12.9	242	5.4	48.3	1.56
Cueto	37642	19498	18144	475	12.6	178	4.5	46.6	1.43
Mayarí	108891	55963	52928	1435	13.2	586	5.4	48.3	1.62
Frank País	28714	15092	13622	337	11.7	117	4.4	43.5	1.31
S. Tánamo	59389	31175	28214	888	14.9	210	3.5	55.9	1.77
Moa	64899	32522	32377	1116	17.8	215	3.3	56.8	1.82
Total	1036097	529143	506954	13945	13.5	5763	5.6	49.5	1.67

1. Población: Total - masculino - femenino
2. Número de nacimientos
3. Tasa bruta de natalidad (por 1000 habitantes)
4. Número de defunciones
5. Tasa bruta de mortalidad (por 1000 habitantes)
6. Tasa general de fecundidad (por 1000 mujeres 15-49)
7. Tasa global de fecundidad

MUNICIPIOS	8	9	10	11	12	13	14	15
Gibara	889	3466	9613	33931	15685	9049	11949	8732
R. Freyre	636	2435	7620	24832	9807	6927	7302	5308
Banes	1057	4286	12531	42358	18211	12091	12345	8721
Antilla	188	609	1968	6176	2415	1821	1658	1170
Bagüano	732	2599	8286	26359	19992	7609	8340	6000
Holguín	4223	16084	43553	151908	66665	42691	39616	27658
C. García	819	3089	8694	28899	11740	8066	8166	5793
Cacocum	560	2237	7028	22867	8262	6751	5024	3562
U. Noris	718	2384	7278	22441	8342	6872	5358	3758
Cueto	522	2076	5913	18967	6946	5517	4537	3230
Mayarí	1437	5523	17424	54543	21109	16352	12868	8984
Frank País	326	1394	4811	14701	5162	4702	3342	2347
S. Tánamo	810	3411	9807	29859	10787	9627	6795	4701
Moa	1261	4280	11588	35070	9782	11553	4456	2906
<b>Total</b>	<b>14178</b>	<b>53873</b>	<b>156114</b>	<b>512911</b>	<b>214905</b>	<b>149628</b>	<b>131756</b>	<b>92870</b>

- 8. Población menor de 1 año
- 9. Población de 1 a 4 años
- 10. Población de 5 – 14 años
- 11. Población de 15 – 44 años
- 12. Población de 45 – 64 años
- 13. Población de 10 – 19 años
- 14. Población de 60 años y más
- 15. Población de 65 años y más

[\(Regreso\)](#)

## Indicadores Socioeconómicos

Porcentaje de población con abasto de agua potable	70.6
Porcentaje de población con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	53.3
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	69.6
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por conexión domiciliaria	29.9
Porcentaje de población con abasto de agua potable por servicio público	65.5
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por servicio público	11.0
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por servicio público	11.9
Porcentaje de población con abasto de agua potable por fácil acceso	73.1
Porcentaje de población urbana con abasto de agua potable por fácil acceso	19.1
Porcentaje de población rural con abasto de agua potable por fácil acceso	54.0
Ejecución del presupuesto en salud (pesos)	131303800
Gastos por habitantes en salud (pesos)	126.80
Porcentaje de población urbana	59.0
Densidad de población (hab/km <sup>2</sup> )	110.7
Tasa de alfabetización (10 a 49 años de edad)	99.9
Nivel de escolaridad medio de la población	9 <sup>no</sup> Grado

[\(Regreso\)](#)

## Indicadores de Mortalidad`

MUNICIPIOS	16	17	18	19	20	21	22	23
Gibara	6.6	4.5	3.4	1.1	0.0	4.5	11.2	228.1
R. Freyre	5.4	9.7	1.6	4.8	3.2	11.2	0.0	124.4
Banes	6.2	9.3	6.5	1.9	0.9	9.3	18.7	121.7
Antilla	6.7	10.2	5.1	0.0	5.1	10.2	0.0	271.4
Bagüano	5.7	8.0	2.6	2.6	2.6	9.3	26.5	152.4
Holguín	6.1	5.5	2.8	2.1	0.5	6.4	0.0	169.1
C. García	5.1	10.2	5.1	1.3	3.8	11.5	0.0	113.5
Cacocum	4.9	8.3	5.7	0.0	1.7	10.0	0.0	137.0
U. Noris	5.4	10.4	6.9	3.5	0.0	12.1	0.0	142.5
Cueto	4.5	6.3	4.2	2.1	0.0	8.4	21.0	122.2
Mayarí	5.4	9.1	4.9	1.4	2.8	10.5	0.0	127.6
Frank País	4.4	5.9	0.0	3.0	3.0	5.9	0.0	118.4
S. Tánamo	3.5	4.5	3.4	0.0	1.1	5.6	11.3	107.8
Moa	3.3	9.0	4.5	1.8	2.7	11.7	9.0	92.8
Total	5.6	7.3	3.9	1.9	1.5	8.5	5.7	145.9

- 16. Tasa de mortalidad general por 1000 habitantes
- 17. Tasa de mortalidad infantil por 1000 nacidos vivos
- 18. Tasa de mortalidad del menor de 7 días (neonatal precoz) por 1000 nacidos vivos
- 19. Tasa de mortalidad de 7 - 27 días (neonatal tardía) por 1000 nacidos vivos
- 20. Tasa de mortalidad de 28 días - 11 meses (posneonatal) por 1000 nacidos vivos
- 21. Tasa de mortalidad en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos (TMM5)
- 22. Tasa de mortalidad materna por 10 000 nacidos vivos
- 23. Tasa de mortalidad por enfermedades del corazón por 100 000 habitantes

MUNICIPIOS	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Gibara	143.4	56.7	34.6	29.0	9.7	26.3	0.0	0.0	0.0	41.5
R. Freyre	126.4	31.6	29.6	65.2	0.0	33.6	0.0	0.0	0.0	19.7
Banes	127.4	51.6	41.3	68.9	9.2	21.8	0.9	0.9	0.0	64.3
Antilla	223.5	47.9	24.0	23.9	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	16.0
Bagüano	114.5	30.9	41.7	43.6	12.7	16.3	0.0	0.0	0.0	53.5
Holguín	133.4	46.7	39.9	33.8	11.6	19.3	0.0	0.0	0.0	36.4
C. García	145.6	38.9	30.5	55.9	3.4	40.6	0.0	0.0	0.0	15.2
Cacocum	143.8	33.7	24.7	15.7	11.2	29.2	0.0	0.0	0.0	24.7
U. Noris	142.5	51.2	37.8	44.5	4.4	17.8	1.7	0.0	0.0	24.5
Cueto	138.1	53.1	23.9	29.2	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	21.3
Mayarí	135.9	71.6	32.3	34.9	7.3	12.9	0.7	0.0	0.0	30.0
Frank País	114.4	31.3	45.3	10.4	3.5	3.5	3.0	0.0	0.0	20.9
S. Tánamo	112.8	37.0	18.5	20.2	8.4	6.7	0.0	0.0	0.0	18.5
Moa	112.5	41.6	20.0	9.2	16.9	4.6	0.0	0.0	0.0	7.7
Total	132.6	47.1	34.1	36.3	8.9	18.8	0.3	0.1	0.0	32.3

24. Tasa de mortalidad por tumores malignos por 100 000 habitantes  
25. Tasa de mortalidad por enfermedad cerebrovascular por 100 000 habitantes.  
26. Tasa de mortalidad por accidentes por 100 000 habitantes  
27. Tasa de mortalidad por influenza y neumonía por 100 000 habitantes  
28. Tasa de mortalidad por diabetes mellitus por 100 000 habitantes  
29. Tasa de mortalidad por suicidio y lesiones autoinflingidas por 100 000 habitantes  
30. Tasa de mortalidad por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos. (a00-a09)  
31. Tasa de mortalidad por infecciones respiratorias agudas en menores de 5 años por 1000 nacidos vivos. (j00-j22)  
32. Tasa de mortalidad por tuberculosis por 100 000 habitantes. (a15-a19)  
33. Tasa de mortalidad por enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares por 100 000 habitantes (i70-i79)

Principales causas de muerte por todas las edades

CAUSAS (CIE-X)	TASA*				R.T**	AVPP***
	BRUTA	AJUST.	MASC.	FEMEN.		
Enfermedades del corazón (I05-i52)	145.9	178.2	157.6	135.5	1.16	7.01
Tumores malignos (C00-C97)	132.6	140.4	153.3	111.6	1.37	16.36
Influenza y neumonía (J10-J18)	36.3	51.0	41.4	31.4	1.32	2.37
Accidentes (V01-V99,W00-W99,X00-X59,Y40-Y86,Y88)	34.1	45.8	41.4	26.4	1.57	8.76
Enfermedades de las arterias, arteriolas y vasos capilares (I71-I79)	32.3	34.1	34.2	31.8	1.07	1.89
Enfermedad cerebrovascular (I60-I69,G45)	47.1	40.3	44.8	50.1	0.89	2.80
Suicidio y lesiones autoinflingidas (X60-X84,Y870)	18.8	20.7	26.2	11.0	2.38	6.33
Bronquitis, enfisema y asma (J40-J47)	3.2	14.4	5.3	1.0	5.3	0.44
Diabetes Mellitus (E10-E14)	8.9	11.2	7.2	10.6	0.68	1.72
Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado (K70,K73-K74,K76-K761)	8.8	8.9	11.7	5.7	2.05	1.88

\* Tasa por 100 000 habitantes

\*\* R.T. Razón de tasas masculino/femenino

\*\*\*AVPP Años de vida potencialmente perdidos por 1000 habitantes de 1 - 74 años.

Tasa\* de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad



Tasa de mortalidad por seis grandes grupos de causas según edad

CAUSAS (CIE-X)	GRUPOS DE EDAD TOTAL						BRUTA	AJUST.
	0-4	5-14.	15-39	40-64	65 y más			
Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, A09x, G00-G03, J10-J18)	0.1	1.9	2.4	13.3	373.4	51.2	54.8	
Tumores (C00-C97,D10-D36)	0.1	7.0	6.3	99.1	963.2	132.6	143.5	
Enfermedades del aparato circulatorio (I00-I459)	0.0	0.0	4.8	92.3	2076.0	228.0	257.9	
Enfermedades perinatales (P00-P96)	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	4.6	
Muertes violentas (V00-Y89)	0.2	7.7	27.4	64.1	246.5	58.4	71.4	
Otras causas	3.4	3.2	15.9	71.1	556.4	90.1	100.2	
<b>Total</b>	<b>8.5</b>	<b>19.8</b>	<b>56.8</b>	<b>339.9</b>	<b>4215.4</b>	<b>556.2</b>	<b>646.1</b>	

\* Tasas por 100 000 habitantes

[Regreso](#)

## Indicadores de Morbilidad

MUNICIPIOS	34	35		36		37		38		39	
		No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA	No.	TASA
Gibara	5.8	5	6.9	-	-	163	225.4	92	127.2	-	-
R. Freyre	4.7	0	0	-	-	129	254.7	8	15.8	-	-
Banes	5.8	3	3.4	-	-	211	242.2	100	114.8	-	-
Antilla	4.1	-	-	-	-	-	-	18	143.7	-	-
Bagüano	7.3	2	3.6	-	-	158	286.8	58	105.3	-	-
Holguín	5.8	37	11.9	2	0.6	358	115.3	411	132.4	1	0.3
C. García	7.0	1	1.7	1	1.7	72	121.9	81	137.2	-	-
Cacocum	7.3	1	2.2	-	-	80	179.7	44	98.8	-	-
U. Noris	5.9	6	13.3	-	-	33	73.5	78	173.7	-	-
Cueto	6.1	1	2.6	-	-	18	47.8	18	47.8	-	-
Mayarí	4.8	1	0.9	-	-	85	78.0	57	52.3	-	-
Frank País	6.5	-	-	-	-	40	139.3	9	31.3	-	-
S. Tánamo	4.3	6	10.1	-	-	26	43.8	223	375.5	-	-
Moa	6.4	5	7.7	-	-	25	38.5	109	167.9	-	-
Total	5.8	68	6.6	3	0.3	1398	134.9	1306	126..4	1	0.1

34. Índice de bajo peso al nacer (%)

35. Casos notificados de tuberculosis y tasa por 100 000 habitantes

36. Casos notificados de fiebre tifoidea y tasa por 100 000 habitantes

37. Casos notificados de hepatitis viral y tasa por 100 000 habitantes

38. Casos notificados de varicela y tasa por 100 000 habitantes.

39. Casos notificados de meningitis meningocócica y tasa por 100 000 habitantes.

MUNICIPIOS	40		41		42		43		44		45
	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	NO.	TASA	%
Gibara	13	18.0	41	56.7	-	-	3270	45.2	25973	359.2	99.5
R. Freyre	1	2.0	9	17.8	-	-	2037	40.2	23002	454.2	96.4
Banes	15	17.2	10	11.5	2	2.3	4578	52.5	26181	300.5	86.7
Antilla	10	79.8	11	87.8	-	-	1493	11.9	6596	526.6	93.8
Bagüano	6	10.9	26	47.2	-	-	2759	50.1	17987	326.5	99.2
Holguín	152	49.0	304	97.9	11	3.5	21654	69.8	148041	476.9	98.3
C. García	5	8.5	34	57.6	1	1.7	2948	49.9	23235	393.5	97.6
Cacocum	35	78.6	28	62.9	3	6.7	2812	63.2	21339	479.4	92.2
U. Noris	7	15.6	19	42.3	-	-	2752	61.3	15220	338.9	96.4
Cueto	14	37.2	38	100.9	-	-	1640	43.6	10671	283.5	99.8
Mayarí	36	33.1	70	64.3	3	2.7	6193	56.9	37414	343.6	79.8
Frank País	29	101.1	19	66.2	2	7.0	879	30.6	9692	337.5	89.1
S. Tánamo	16	26.9	16	26.9	2	3.4	2254	37.9	17461	294.0	89.1
Moa	45	69.3	64	98.6	-	-	5294	81.6	28777	443.4	80.9
Total	384	37.1	689	66.5	25	2.4	60563	58.4	411589	397.2	92.8

40. Casos notificados de sífilis y tasa por 100 000 habitantes  
41. Casos notificados de blenorragia y tasa por 100 000 habitantes  
42. Prevalencia de lepra y tasa por 100 000 habitantes  
43. Casos vistos por enfermedad diarreica aguda y tasa por 1000 habitantes  
44. Casos vistos por enfermedad respiratoria aguda y tasa por 1000 habitantes  
45. Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes

[\(Regreso\)](#)

Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura

MUNICIPIOS	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
Gibara	1300	322.8	1 538.4	152	100.0	288.8	70	13	1	3
R. Freyre	876	301.4	2 201.9	113	100.0	263.8	57	3	0	4
Banes	1949	276.6	1 502.2	188	100.0	177.8	166	6	2	11
Antilla	322	305.5	1 789.3	26	100.0	162.7	21	2	1	3
Bagüano	712	382.6	2 295.6	104	93	320.3	35	4	0	1
Holguín	4895	228.7	1 048.6	1 083	100.0	263.5	320	98	3	19
C. García	750	391.1	2 187.1	109	96	339.3	46	6	0	2
Cacocum	685	324.9	2 967.5	104	100.0	260.3	36	2	0	3
U. Noris	669	397.4	2 138.6	84	100	301.4	36	4	0	3
Cueto	705	358.5	1 711.0	79	100.0	216.3	23	1	0	4
Mayarí	2 434	299.1	1 910.4	217	100.0	158.5	135	7	2	14
Frank País	522	372.9	2 208.8	61	100.0	263.4	11	1	0	0
S. Tánamo	993	368.9	2 699.5	104	100.0	239.4	42	6	2	2
Moa	1800	215.6	1 509.3	152	100.0	120.4	71	12	1	5
Total	25 535	213.6	1 396.3	2 576	98.2	170.1	1 069	165	12	74

MUNICIPIOS	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
Gibara	2	2	2	245	5.11	2.73	4.29	0	1	0
R. Freyre	1	2	0	506	3.45	2.21	8.39	0	0	0
Banes	2	6	1	372	5.80	2.50	11.46	0	1	0
Antilla	1	1	1	278	6.07	2.60	12.45	0	0	0
Bagüano	2	2	0	787	4.20	1.35	3.80	0	0	0
Holguín	5	10	3	163	8.91	4.19	21.35	1	2	1
C. García	1	4	1	1136	5.03	1.88	2.79	0	0	0
Cacocum	0	3	0	0	4.93	1.46	0	0	0	0
U. Noris	1	1	1	1020	4.39	2.16	3.29	0	0	0
Cueto	1	2	0	768	5.55	2.60	3.53	0	0	0
Mayarí	4	5	2	287	4.64	2.39	10.98	0	1	0
Frank País	2	1	1	542	3.78	1.68	4.46	0	6	1
S. Tánamo	3	1	1	378	3.25	1.69	9.31	0	0	0
Moa	2	2	0	162	7.42	3.00	16.78	1	0	0
Total	27	42	13	2.65	6.11	2.82	11.73	2	11	2

- 46. Trabajadores del sistema nacional de salud
- 47. Habitantes por médicos
- 48. Habitantes por estomatólogos
- 49. Número de médicos de la familia
- 50. Porcentaje de población atendida por médicos de la familia
- 51. Enfermeras por 10 000 habitantes
- 52. Enfermeras universitarias (licenciadas)
- 53. Graduados de medicina
- 54. Graduados de estomatología
- 55. Graduados de licenciatura en enfermería

- 56. Número de hospitales
- 57. Número de policlínicos
- 58. Número de clínicas estomatológicas
- 59. Habitantes por cama
- 60. Consultas médicas por habitante
- 61. Consultas estomatológicas por habitante
- 62. Ingresos por 100 habitantes
- 63. Facultades de medicina
- 64. Institutos politécnicos de la salud
- 65. Órganos de información de ciencias médicas

[\(Regreso\)](#)

## Notas Aclaratorias

Comentario sobre algunos indicadores

**Tasa de fecundidad general (TFG):** es el número de nacidos vivos por cada 1000 mujeres entre 15 y 49 años de edad.

**Tasa global de fecundidad (TGF):** es el número promedio de nacidos vivos por cada mujer durante el período fértil, de acuerdo con las tasas específicas de fecundidad para cada grupo de edad.

**Tasa de mortalidad en menores de 5 años (TMM5):** es la relación entre el número de muertes de niños menores de 5 años de edad durante un determinado año y el número de nacidos vivos en ese año. Se multiplica por 1000. Es una aproximación a la probabilidad de morir antes de cumplir 5 años de vida.

**Tasa media anual de crecimiento de la población:** expresa el ritmo de crecimiento de una población. Representa el número medio de personas que anualmente se incorpora a la población por cada 1000 habitantes.

**Prevalencia de una enfermedad:** total de individuos enfermos de cierta afección que existen en un período dado. Su expresión en tasa se logra dividiendo este número entre el total de la población en ese período.

**Años de vida potencialmente perdidos (AVPP):** permite comparar la importancia relativa de las diferentes causas de defunción para una población en particular y expresa cuantos años dejan de vivir las personas debido al acaecimiento de determinadas causas de muerte. Expresa el impacto de la mortalidad en los contingentes poblacionales más jóvenes.

**Razón de tasa por sexo:** resulta de dividir la tasa del sexo masculino entre la del sexo femenino o a la inversa. De tratarse de tasa de mortalidad, expresa la sobremortalidad de un sexo con respecto al otro, la cual será mayor en la medida que supere la unidad.

**Índice de bajo peso al nacer:** porcentaje de nacidos vivos con peso inferior a 2500 gramos.

**Porcentaje de niños menores de 2 años con todas sus dosis inmunizantes:** por ciento de niños menores de 2 años con esquema de vacunación vigente para las siguientes enfermedades: difteria, tétanos, tos ferina, sarampión, tuberculosis, rubéola, parotiditis, hepatitis, meningitis meningocócica y poliomielititis.

**Tasas ajustadas:** el ajuste de tasas se hizo por el método directo y se utilizó como población tipo la censal de Cuba de 1981.

**Fuentes de información utilizadas:**

Publicaciones demográficas de la Oficina Nacional de Estadística.  
Dirección Provincial de Atención Ambulatoria.  
Dirección Provincial de Docencia y Postgrado.  
Registro de Profesionales de la Salud.  
Unidad Provincial de Higiene y Epidemiología.

Dirección Provincial de Salud. Departamento de Estadística.  
Calle Frexes # 121 entre Miró y Morales Lemus. Holguín.

Teléfonos: 463344 y 424671.

E. mail:

Director: [directordps@crystal.hlg.sld.cu](mailto:directordps@crystal.hlg.sld.cu)

Estadística: [marga@crystal.hlg.sld.cu](mailto:marga@crystal.hlg.sld.cu)

[\(Regreso\)](#)