



OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO

SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCACION



SEGUNDO OBJETIVO DEL MILENIO

OBJETIVO ACORDADO EN LA CUMBRE MUNDIAL DEL MILENIO

Velar porque, para el año 2015, todos los niños y niñas puedan terminar un ciclo completo de educación primaria.

Objetivo para la Republica Dominicana

Velar porque, para el año 2015, toda la población en edad de 15 años haya completado una educación básica de calidad de 9 años.



DIAGNOSTICO DE LA EDUCACION DOMINICANA

- Avances en la cobertura: el 91% de la población entre 6 y 18 años de edad asiste a la escuela.
- Ineficiencia e inequidad: altas tasas de repitencia, deserción y sobreedad y bajas tasas de finalización
- Baja calidad de la educación: Los estudiantes no aprenden lo esperado



REQUISITOS GENERALES PARA EL LOGRO DEL OBJETIVO

- Asegurar que a partir del año escolar 2007-08, el 100% de los niños y niñas de seis años ingresen a un primer grado de calidad en el nivel básico.
- Procurar que a partir del año escolar 2008/2009 todos los niños y niñas de 5 años asistan al grado de preprimario.
- Enfrentar los obstáculos que impiden la solución del registro civil de muchos estudiantes, introducir la cedula escolar para monitorear los índices de deserción, repitencia y sobreedad del sistema y establecer mecanismos legales para obligar a padres, madres y tutores a inscribir los niños y niñas en la escuela y mantenerlos en ella hasta que completen el nivel básico o cumplan los dieciséis años.
- Aumentar la oferta y mejorar la calidad de la educación media como incentivo para completar la educación básica y como respuesta a la demanda educativa que habrá de generar la consolidación de una educación básica de calidad.
- Reducir a su mínima expresión la repitencia, la deserción y la sobre-edad tanto para asegurar que los niños y niñas terminen a tiempo el nivel básico como para impedir que la extensión de la estadía en la escuela sobrecargue el nivel básico y el nivel medio.



REQUISITOS GENERALES PARA EL LOGRO DEL OBJETIVO

- Fortalecer la educación de adultos para asegurar que el mayor número posible de ciudadanos y ciudadanas alcance la educación básica con el fin de generar el compromiso de los padres y madres con la educación de sus hijos e hijas y para corregir el flujo creando las facilidades para atender a los estudiantes en sobriedad que sean derivados de la escuela regular.
- Establecer y cumplir un horario escolar que posibilite el aprendizaje.
- Disponer de un currículo actualizado y de recursos educativos para favorecer el aprendizaje
- Disponer de educadores y educadoras con la formación y las competencias requeridas y que trabajen en condiciones laborales adecuadas
- Otorgar apoyos adicionales a estudiantes procedentes de los sectores sociales más pobres para ayudarlos a superar desventajas de su procedencia
- Organizar e institucionalizar el sistema, incluyendo la participación de diferentes sectores sociales, los municipios y las comunidades en el proceso educativo
- Redefinir la participación de las universidades en la formación del personal docente, directivo y técnico, en la investigación y experimentación educativa.
- Mitigar los riesgos sociales que afectan el adecuado desempeño de la escuela.



Intervenciones necesarias en cada uno de los niveles educativos

- **Intervenciones en la gestión e institucionalización:** reestructuración de la SEE, certificación del personal y reorganización de las escuelas para desarrollar una gestión participativa orientada a apoyar la escuela y los aprendizajes de los estudiantes
- **Intervenciones en el área de la infraestructura:** aulas suficientes para preprimario con un promedio de 30 estudiantes por aula, educación básica y media con un promedio de 35 estudiantes por aula
- **Intervención en el área de personal docente:** Formación continua de los educadores y contratación por 35 horas semanales con 25 horas de docencia en básica y 30 horas en media
- **Intervención en el área legal y administrativa para garantizar el acceso, la asistencia y permanencia en la escuela:** facilidades para el acta de nacimiento, cedula escolar y obligatoriedad de la familia para enviar sus hijos e hijas a la escuela
- **Intervención para la reducción de la repitencia, la deserción y la sobre-edad:** programas especiales de nivelación, aceleración y apoyos a estudiantes de bajo desempeño



Intervenciones necesarias en cada uno de los niveles educativos

- **Intervención en el área de recursos para el aprendizaje:** provisión de libros de texto y materiales didácticos de calidad
- **Intervención para apoyar los estudiantes de menores ingresos:** alimentación escolar, transporte a estudiantes de sectores pobres
- **Intervención en el área del desarrollo curricular:** actualización y revisión periódica del currículo
- **Intervención en el área de ciencia y tecnología:** acceso, formación y uso de la tecnología por parte de estudiantes y educadores
- **Intervención en el área prevención de riesgos sociales:** programas para la formación en valores, prevención de violencia, drogas, embarazos en adolescentes y enfermedades así como el fortalecimiento del servicio de orientación escolar
- **Intervención en el área de evaluación del rendimiento estudiantil:** evaluación diagnóstica del primer ciclo de básica a través de pruebas en cuarto grado, evaluación al finalizar el nivel básico y el nivel medio



Costo de todas las intervenciones

	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
PRODUCTO BRUTO INTERNO (En millones US\$)	26,000	27,040	28,122	29,246	30,416	31,633
Estudiante Nivel Inicial	106,250	120,275	134,300	150,025	164,186	165,532
Estudiante Nivel Basico	1,450,000	1,451,929	1,457,737	1,463,568	1,456,645	1,449,643
Estudiante Nivel Medio	360,000	364,747	375,574	386,355	408,603	418,432
Estudiante Modalidad Adultos	176,000	177,531	179,108	180,732	182,405	184,128
ESTUDIANTES SECTOR PUBLICO	2,092,250	2,114,482	2,146,719	2,180,681	2,211,838	2,217,735

1 INTERVENCIONES GENERALES

GESTION E INSTITUCIONALIZACION (Cuadro No.2)		1,825,000	2,120,000	4,737,250	4,431,863	4,873,036
CIENCIA Y TECNOLOGIA (Cuadro No.14)		23,808,617	35,556,685	45,842,250	53,798,707	58,738,341
FONDO CONCURSABLE INVESTIGACION Y EXPERIMENTACION		6,420,202	7,041,884	7,388,182	7,813,319	8,056,657
TOTAL INTERVENCIONES GENERALES		32,053,819	44,718,568	57,967,682	66,043,889	71,668,034

2. INTERVENCIONES SOBRE LOS INSUMOS

INTERVENCIONES EN INFRAESTRUCTURA (Cuadro No.7)	-	139,018,745	146,590,930	138,267,985	132,406,643	108,085,623
INTERVENCIONES EN PROFESORES (Cuadro No.8)	-	221,236,645	261,501,578	296,953,506	336,715,875	378,385,673
INTERVENCION LEGAL Y ADMINISTRATIVA (Cuadro.9)		1,800,000	1,800,000	1,800,000	450,000	450,000
REDUCCION REPITENCIA Y SOBREDAD (Cuadro No.12)		18,892,727	18,183,990	17,462,458	16,718,837	15,357,081
INTERVENCIONES MATERIALES (Cuadro No.10)	-	65,376,685	68,720,892	72,232,496	75,850,497	78,616,470
APOYO A ESTUDIANTS DE MENOR INGRESO (Cuadro No.13)		190,822,490	202,008,143	206,802,547	213,714,736	219,136,200
INTERVENCIONES CURRICULO (Cuadro. No.11)		1,252,948	1,279,180	1,307,125	1,335,764	1,342,274
PRUEBAS NACIONALES (Cuadro No.16)+A1651		3,620,000	4,103,653	3,992,091	4,139,565	4,292,422

TOTAL INTERVENCIONES SOBRE INSUMOS		642,020,240	704,188,367	738,818,208	781,331,917	805,665,743
---	--	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------



Costo de todas las intervenciones (cont...)

	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	TOTALES
PRODUCTO BRUTO INTERNO (En millones US\$)	34,214	35,583	37,006	38,486	40,026	
Estudiante Nivel Inicial	168,258	169,638	171,029	172,431	173,845	
Estudiante Nivel Basico	1,420,486	1,412,217	1,403,878	1,395,469	1,373,905	
Estudiante Nivel Medio	437,836	447,411	451,263	460,694	470,043	
Estudiante Modalidad Adultos	187,731	189,614	191,553	193,550	195,607	
ESTUDIANTES SECTOR PUBLICO	2,214,310	2,218,880	2,217,723	2,222,145	2,213,400	
1 INTERVENCIONES GENERALES						
GESTION E INSTITUCIONALIZACION (Cuadro No.2)	5,158,653	5,638,225	5,905,581	6,177,384	5,088,903	50,869,808
CIENCIA Y TECNOLOGIA (Cuadro No.14)	77,465,459	88,025,153	98,405,769	109,065,088	108,467,129	766,147,463
FONDO CONCURSABLE INVESTIGACION Y EXPERIMENTACION	9,403,604	9,902,714	10,738,187	10,879,996	10,973,069	97,124,665
TOTAL INTERVENCIONES GENERALES	92,027,715	103,566,092	115,049,537	126,122,468	124,529,101	914,141,936
2. INTERVENCIONES SOBRE LOS INSUMOS						
INTERVENCIONES EN INFRAESTRUCTURA (Cuadro No.7)	140,539,334	122,547,977	142,209,828	105,185,814	109,777,482	1,389,113,827
INTERVENCIONES EN PROFESORES (Cuadro No.8)	467,888,637	528,244,176	584,482,580	627,353,195	636,938,370	4,761,489,829
INTEVENCION LEGAL Y ADMINISTRATIVA (Cuadro No.9)	450,000	450,000	450,000	450,000	450,000	9,000,000
REDUCCION REPITENCIA Y SOBREEDAD (Cuadro No.12)	13,505,420	12,278,109	11,371,505	10,500,514	9,563,214	158,210,432
INTERVENCIONES MATERIALES (Cuadro No.10)	83,624,071	86,590,463	89,253,734	92,368,512	94,801,329	888,337,723
APOYO A ESTUDIANTS DE MENOR INGRESO (Cuadro No.13)	228,389,815	234,020,931	239,732,445	245,632,814	239,076,888	2,442,227,066
INTERVENCIONES CURRICULO (Cuadro. No.11)	1,347,676	1,353,515	1,355,080	1,360,849	1,360,035	14,636,236
PRUEBAS NACIONALES (Cuadro No.16)+A1651	4,615,433	4,786,199	4,963,578	5,147,919	5,339,595	49,451,401
TOTAL INTERVENCIONES SOBRE INSUMOS	940,360,386	990,271,370	1,073,818,749	1,087,999,618	1,097,306,914	9,712,466,515
3. INTERVENCIONES SOBRE LOS NIVELES						
INTERVENCIONES NIVEL INICIAL (Cuadro No.3)	81,773,106	85,527,544	96,348,768	101,044,468	106,659,874	841,092,602
INTERVENCIONES TOTAL NIVEL BASICO (Cuadro No.4)	650,219,941	699,497,499	753,731,247	766,517,610	759,561,242	6,750,830,161
INTERVENCIONES TOTAL NIVEL MEDIO (Cuadro No.5)	183,287,761	179,019,578	196,298,930	191,714,843	201,006,172	1,853,361,550
INTERVENCIONES EDUCACION ADULTOS (Cuadro No.6)	25,079,578	26,226,749	27,439,804	28,722,696	30,079,626	267,182,202
TOTAL INTERVENCIONES SOBRE NIVELES	940,360,386	990,271,370	1,073,818,749	1,087,999,618	1,097,306,914	9,712,466,515



Costo de todas las intervenciones (cont...)

	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
3. INTERVENCIONES SOBRE LOS NIVELES						
INTERVENCIONES NIVEL INICIAL (Cuadro No.3)	-	52,289,570	51,719,063	62,690,257	61,410,445	69,326,822
INTERVENCIONES TOTAL NIVEL BASICO (Cuadro No.4)	-	440,753,225	481,396,349	499,515,322	531,956,265	562,621,004
INTERVENCIONES TOTAL NIVEL MEDIO (Cuadro No.5)	-	129,591,248	150,863,898	155,534,148	165,967,983	150,749,698
INTERVENCIONES EDUCACION ADULTOS (Cuadro No.6)	-	19,386,197	20,209,057	21,078,480	21,997,225	22,968,219
TOTAL INTERVENCIONES SOBRE NIVELES		642,020,240	704,188,367	738,818,208	781,331,917	805,665,743
TOTAL INTERVENCIONES PROPUESTAS		674,074,059	748,906,936	796,785,890	847,375,806	877,333,777
OTROS GASTOS DE LA SEE (20% del anterior)		134,814,812	112,336,040	119,517,883	127,106,371	131,600,067
TOTQAL GASTOS SEE		808,888,871	861,242,976	916,303,773	974,482,177	1,008,933,843
GASTO SEE/PBI		2.99%	3.06%	3.13%	3.20%	3.19%
Gasto por estudiante		383	401	420	441	455



Costo de todas las intervenciones (cont...)

3. INTERVENCIONES SOBRE LOS NIVELES	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	-
INTERVENCIONES NIVEL INICIAL (Cuadro No.3)	72,302,685	81,773,106	85,527,544	96,348,768	101,044,468	106,659,874	841,092,602
INTERVENCIONES TOTAL NIVEL BASICO (605,060,456	650,219,941	699,497,499	753,731,247	766,517,610	759,561,242	6,750,830,161
INTERVENCIONES TOTAL NIVEL MEDIO	149,327,292	183,287,761	179,019,578	196,298,930	191,714,843	201,006,172	1,853,361,550
INTERVENCIONES EDUCACION ADULTOS	23,994,570	25,079,578	26,226,749	27,439,804	28,722,696	30,079,626	267,182,202
TOTAL INTERVENCIONES SOBRE NIVELES	850,685,003	940,360,386	990,271,370	1,073,818,749	1,087,999,618	1,097,306,914	9,712,466,515
TOTAL INTERVENCIONES PROPUESTAS	931,080,033	1,032,388,102	1,093,837,461	1,188,868,286	1,214,122,086	1,221,836,015	10,626,608,451
OTROS GASTOS DE LA SEE (20% del anterior)	139,662,005	154,858,215	164,075,619	178,330,243	182,118,313	183,275,402	1,593,991,268
TOTOAL GASTOS SEE	1,070,742,038	1,187,246,317	1,257,913,081	1,367,198,529	1,396,240,399	1,405,111,417	12,220,599,718
GASTO SEE/PBI	3.25%	3.47%	3.54%	3.69%	3.63%	3.51%	
Gasto por estudiante	485	536	567	616	628	635	