



INDICADORES ESTRATÉGICOS DEL SISTEMA INTEGRAL DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO  
CICLO ESCOLAR 2013-2014

No.	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA	RESULTADO* Ciclo Escolar 2013-2014	INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO
1	Índice de cobertura de educación básica	(Matrícula total de educación básica/ Población en edad oficial de cursar el nivel)*100	92.8%	Expresa la proporción de la población de 3 a 14 años que asiste a escuelas de la entidad.
2	Tasa de terminación de educación básica	(Total de Egresados de Educación Secundaria/ Población Total de 15 años)*100	83.9%	Indica el porcentaje de alumnos que terminaron un nivel educativo, con respecto a la población que representa la edad para terminar dicho nivel.
3	Índice de rezago educativo 15-39 años	(Total de adultos de 15 a 39 años de edad sin educación básica concluida/ Población total de 15 a más años de edad)*100	32.3%	Es la relación de la población de 15 a más años de edad que no ha concluido su educación básica.
4	Eficiencia terminal CONALEP	(Egresados por generación de CONALEP del ciclo escolar n/ Nuevo ingreso a primer grado en CONALEP del ciclo escolar n-2)*100	49.9%	Porcentaje de alumnos que concluyen oportunamente el nivel educativo de acuerdo al número de años programados.
5	Índice de incremento de matrícula CONALEP	(Matrícula de CONALEP en el ciclo escolar n / Matrícula de CONALEP ciclo escolar n-1) - 1 *100	-1.8%	Indica el porcentaje de la matrícula de un ciclo escolar específico de un nivel educativo, respecto a la matrícula del ciclo escolar intermedio anterior.
6	Analfabetismo	(Población analfabeta de 15 años y más/ Población total de 15 años y más )*100	3.8%	Es la relación analfabeta de 15 años y más, con respecto a la población total de 15 años y más.
7	Comportamiento de alumnos atendidos en educación inicial	(Número de niños atendidos en educación inicial en el año n - Número de niños atendidos en educación inicial en el año n-1)	-231	Comportamiento histórico de los alumnos atendidos en educación inicial.
8	Grado promedio de escolaridad	(Sumatoria de grado máximo de estudios aprobados de la población de 15 años y más/ Población del Estado de México de 15 años y más)	9.4 años	Define el número de grados escolares aprobados por la población de 15 años y más del Estado de México.
9	Participación del gasto educativo en el gasto social	(Gasto Educativo 2014 / Gasto Social 2014 ) *100	50.9%	Es la proporción del Gasto Educativo que representa frente al Gasto Social con otras dependencias.
10	Comportamiento de la matrícula total	(Matrícula Total de inicio del ciclo escolar n- Matrícula total de inicio del ciclo escolar n-1)	67,883	Es el comportamiento de la matrícula del sistema educativo estatal expresa el esfuerzo del estado para ampliar la cobertura.



No.	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA	RESULTADO* Ciclo Escolar 2013-2014	INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO
11	Comportamiento del total de docentes	Total de docentes de inicio del ciclo escolar n- Total de docentes de inicio del ciclo escolar n-1	191,819	Representa el aumento de la planta docente de un periodo con respecto al anterior.
12	Comportamiento del total de escuelas	Total de escuelas de inicio del ciclo escolar n- Total de escuelas del ciclo escolar n-1	104	Representa el aumento del número de escuelas de un ciclo con respecto al anterior.
13	Índice de paridad entre sexos en educación básica	(Matrícula de hombres de educación básica / Matrícula de mujeres de educación básica)	1.0	Índice compuesto que mide el nivel relativo de paridad entre los sexos en lo que respecta a la participación total.
14	Tasa bruta de escolarización en preescolar (Cobertura)	(Matrícula de 3 a 5 años atendidos/ Población de 3 a 5 años )*100	63.5%	Proporción de la matrícula total de preescolar, respecto a la población en edad oficial de cursar el nivel.
15	Tasa bruta de escolarización en primaria (Cobertura)	(Matrícula total de primaria / Población de 6 a 11 años)*100	105.6%	Proporción de la matrícula total de primaria, respecto a la población en edad oficial de cursar el nivel.
16	Eficiencia terminal en educación primaria	(Egresados de primaria del ciclo n/ Nuevo ingreso a primer grado de nivel educativo del ciclo n-5)*100	98.4%	Este indicador permite conocer el número de alumnos que terminan la educación primaria de manera regular dentro del tiempo establecido.
17	Absorción en educación secundaria	(Alumnos de nuevo ingreso a primero de secundaria / Alumnos egresados de primaria)*100	96.2%	Es la proporción de alumnos de nuevo ingreso a primer grado de secundaria respecto a los alumnos egresados de primaria del ciclo inmediato anterior.
18	Tasa bruta de escolarización en secundaria (Cobertura)	( Matrícula total de secundaria/ Población de 12 a 14 años)*100	96.2%	Proporción de la matrícula total de secundaria, respecto a la población en edad oficial de cursar el nivel.
19	Eficiencia terminal educación secundaria	(Egresados de secundaria del ciclo escolar n/ Alumnos de nuevo ingreso a primero del ciclo escolar n-2)*100	82.6%	Este indicador permite conocer el número de alumnos que terminan la educación secundaria de manera regular dentro del tiempo establecido.
20	Comportamiento de alumnos atendidos en educación especial	Alumnos atendidos en educación especial n - Alumnos atendidos en educación especial n - 1	2,738	Comportamiento histórico de los alumnos atendidos con necesidades educativas especiales.
21	Escuelas incorporadas al PEC	(Escuelas incorporadas al PEC / Total de escuelas de educación básica) *100	17.5%	Indica el porcentaje de escuelas incorporadas al Programa de Escuelas de Calidad PEC, con relación al total de escuelas de Educación Básica.



No.	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA	RESULTADO* Ciclo Escolar 2013-2014	INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO
22	Atención a la demanda educativa de 4 a 24 años	(Población de 4 a 24 años matriculada en el sistema educativo estatal / Población de 4 a 24 años del EDOMEX)*100	67.3%	Expresa el número de alumnos que asisten a la escuela en relación a la población en edad de cursar algún nivel educativo matriculado en el estado.
23	Eficiencia terminal en media superior	(Egresados de educación media superior del ciclo n/ Nuevo ingreso a primer grado de educación media superior de ciclo n-2)*100	63.1%	Este indicador permite conocer el número de alumnos que terminan la educación media superior de manera regular dentro del tiempo establecido.
24	Absorción en educación media superior	(Nuevo ingreso a primer grado de educación media superior / Egresados de educación secundaria)*100	91.8%	Es la proporción de alumnos de nuevo ingreso a primer grado de media superior respecto a los alumnos egresados de secundaria del ciclo inmediato anterior.
25	Tasa de crecimiento de la matrícula en educación media superior	(Matrícula total de educación media del ciclo escolar n / Matrícula total de educación media superior del ciclo escolar n-1)-1* 100	3.4%	Es el porcentaje de la matrícula de un ciclo escolar específico de educación media superior en la entidad respecto a la matrícula del ciclo escolar anterior del mismo nivel.
26	Tasa bruta de escolarización en media superior (Cobertura)	(Matrícula total de educación media superior del ciclo escolar n/ total de la Población de 15 a 17 años del Estado de México )*100	61.8%	Proporción de la matrícula total de media superior respecto a la población en edad oficial de cursar el nivel.
27	Relación personal docente- personal administrativo en educación media superior	Personal docente de educación media superior en el inicio del ciclo escolar n / Personal administrativo de educación media superior en el inicio del ciclo escolar n	2.4	Es la relación entre el total de los profesores existentes y el total de personal administrativo en educación media superior. Este indicador permite medir la proporción de recursos humanos que se destinan a funciones adjetivas y los que se aplican para las tareas sustantivas.
28	Índice de titulación educación media superior	(Alumnos titulados por generación de educación media superior tecnológica en el ciclo escolar n / Egresados por generación de educación media superior tecnológica del ciclo escolar n)*100	29.7%	Es el porcentaje de alumnos de educación media superior tecnológica que obtienen su título, respecto al número de egresados.
29	Eficiencia terminal en media superior tecnológica	(Egresados de educación media superior tecnológica del ciclo n/ Nuevo ingreso a primer grado de educación media superior tecnológica de ciclo n-2)*100	29.3%	Este indicador permite conocer el número de alumnos que terminan la educación media superior tecnológica de manera regular dentro del tiempo establecido y el porcentaje de alumnos que lo culminan extemporáneamente.
30	Tasa de crecimiento de la matrícula en educación superior	(Matrícula en educación superior del ciclo escolar n / Matrícula en educación superior del ciclo escolar n-1)-1)*100	7,694	Expresa el crecimiento de la matrícula de educación superior de un año con respecto al anterior.
31	Absorción en educación superior	(Nuevo ingreso a primer grado de educación superior en el ciclo escolar n / Egresados de educación media superior del ciclo escolar n-1)*100	77.5%	Es la proporción de alumnos de nuevo ingreso a primer grado de educación superior con respecto a los alumnos egresados de educación media superior del ciclo inmediato anterior.



No.	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA	RESULTADO* Ciclo Escolar 2013-2014	INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO
32	Índice de titulación educación superior	(Total de alumnos titulados por generación en el año n / Total de egresados por generación en el año n)*100	74.3%	Es el porcentaje de alumnos que obtienen su título, respecto al número de egresados.
33	Tasa bruta de escolarización en educación superior (Cobertura)	(Matrícula total de educación superior en el ciclo escolar n / Población de 18 a 22 años en el ciclo escolar n)*100	24.6%	Proporción de la matrícula total de educación superior con respecto a la población en edad oficial de cursar el nivel de 18 a 22 años de edad.
34	Participación del Gasto Educativo en el Gasto Social	(Gasto educativo 2013/ Gasto Social 2013)*100	53.49	Es la proporción del gasto educativo que representa frente al gasto social con otras dependencias.
35	Comportamiento de las obras terminadas	(Total de obras terminadas del ciclo escolar n - Total de obras terminadas del ciclo escolar n-1)	-891	Describe el número de obras terminadas de un ciclo escolar con respecto al ciclo anterior.
36	Atención a la Demanda de Becas	(No. de solicitudes para becas ingresadas/ No. de becas otorgadas)*100	49.60%	Representa el número de becas que son otorgadas, respecto del total de solicitudes ingresadas
37	Avance en la Cobertura de Espacios Educativos	(Total de espacios educativos construidos / Número total de la demanda de espacios)* 100	84.93%	Describe el número de espacios educativos construidos, respecto de la demanda de infraestructura educativa
38	Porcentaje de Alumnos Atendidos en el Programa de Lectura	(Alumnos atendidos con el programa de lectura / Matrícula de educación básica)*100	100%	Desarrollar estrategias educativas en las instituciones participantes en el programa Leer para Crecer orientadas a elevar el promedio de libros leídos por alumno en educación básica.
39	Costo por alumno en educación preescolar	(Presupuesto total autorizado para gastos de operación en el año n / Matrícula total en educación preescolar del año n)	\$16,301.40	Muestra la cantidad anual de recursos autorizados en el Estado para atender a cada alumno de educación preescolar.
40	Incremento del Número de Becas Otorgadas	(Número de becas otorgadas en el año n - Número de becas otorgadas en el año n-1)	10,980	Representa el comportamiento histórico de las becas otorgadas a los alumnos del sistema educativo estatal, con respecto al año anterior.
41	Costo por alumno en educación primaria	Presupuesto total autorizado para gastos de operación en el año n / Matrícula total en educación primaria del año n	\$9,158.20	Muestra la cantidad anual de recursos autorizados en el Estado para atender a cada alumno de educación primaria.
42	Costo por alumno en educación secundaria	Presupuesto total autorizado para gastos de operación en el año n / Matrícula total en educación secundaria del año n	\$18,933.20	Muestra la cantidad anual de recursos autorizados en el Estado para atender a cada alumno de educación secundaria.



No.	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA	RESULTADO* Ciclo Escolar 2013-2014	INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO
43	Costo por alumno en educación media superior	Presupuesto total autorizado para gastos de operación en el año n / Matrícula total en educación media superior del año n	\$12,260.50	Muestra la cantidad anual de recursos autorizados en el Estado para atender a cada alumno de educación media superior.
44	Costo por alumno en educación superior	Presupuesto total autorizado para gastos de operación en el año n / Matrícula total en educación superior del año n	\$30,357.70	Muestra la cantidad anual de recursos autorizados en el Estado para atender a cada alumno de educación superior.
45	Instituciones Educativas Incorporadas al Programa Escuelas de Calidad	Escuelas de educación básica incorporadas al PEC en el año n / Total de escuelas de educación básica en el año n	43.99	Muestra el porcentaje de las escuelas de educación básica incorporadas al PEC, respecto del total de escuelas de educación básica.
46	Promedio de usuarios a las bibliotecas que integran la red estatal	Número de usuarios en el año n / número de bibliotecas existentes en el año n	10,934	Indica el promedio de usuarios por cada una de las bibliotecas que integran la red estatal.
47	Índice de asistencia a museos a cargo del IMC	Número de asistentes en el año n / número de museos de la red existentes en el año n	25,400	Muestra el promedio de asistencia por museo a la red estatal.
48	Asistencia a Festivales artísticos y culturales del Estado de México	Número de asistentes en el año n / número de festivales en el año n	277	Muestra el promedio de asistentes por festival.
49	Afluencia a eventos culturales en los Centros Regionales de Cultura	Número de asistentes en el año n / número de actividades en el año n	170	Determina el promedio de asistentes a los eventos que realiza el IMC, por medio de los Centros Regionales de Cultura.
50	Atención a la demanda cultural	Número de asistentes en el año n / número de actividades realizadas en el IMC en el año n	893	Indica el promedio de asistentes por cada una de las actividades realizadas por el IMC.
51	Índice de retención en la matrícula de educación inicial, media superior y superior del COMEM	(Alumnos de Educación Inicial, Media superior y Superior que concluyen el ciclo escolar n / Alumnos de Educación Inicial, Media superior y Superior que iniciaron el ciclo escolar n)*100	100	Expresa el número de alumnos que permanecen dentro del COMEM durante todo un ciclo escolar.
52	Promedio de asistencia a los conciertos de la Orquesta Sinfónica del Estado de México.	Número de asistentes en el ciclo escolar n / número de conciertos en el año n	521	Promedio de asistencia a los conciertos de la O.S.E.M.





No.	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA	RESULTADO* Ciclo Escolar 2013-2014	INTERPRETACIÓN DEL RESULTADO
53	Rendimiento de deportistas seleccionados en la olimpiada nacional, elite y paralimpiada.	(Medallas obtenidas en la Olimpiada Nacional y Paralimpiada / Deportistas seleccionados para la Olimpiada Nacional y Paralimpiada)*100	28.55	Porcentaje de deportistas que han obtenido medallas en la Olimpiada Nacional y Paralimpiada.
54	Medallas obtenidas en competencias internacionales	(Sumatoria de las medallas internacionales obtenidas por los deportistas de nuestra entidad / Deportistas de alto rendimiento apoyados en eventos internacionales)*100	89	Es la relación del número de Medallas obtenidas por deportista y el número de deportistas participantes en competencias internacionales.

\* Los indicadores de la Secretaría de Educación tienen frecuencia de medición por ciclo escolar y por lo tanto no pueden ser actualizados trimestralmente.