



# **OBSERVATORIO MINED 2017**

## **SOBRE LOS**

### **CENTROS EDUCATIVOS PÚBLICOS Y *PRIVADOS***

### ***SUBVENCIONADOS* DE EL SALVADOR**

---

Ingeniero Carlos Mauricio Canjura Linares  
Ministro de Educación

Licenciado Francisco Castaneda Monterrosa  
Viceministro de Educación

Doctora Erlinda Hándal Vega  
Viceministra de Ciencia y Tecnología

Licenciado José Luis Gálvez Hernández  
Director de Planificación

**Elaborado con los resultados del Proyecto “Monitoreo a los Programas del MINED desarrollados en los Centros Educativos Públicos y *Privados Subvencionados* de El Salvador, año 2017”.**

San Salvador, 20 de diciembre de 2017

Sr. Ministro Carlos Mauricio Canjura Linares  
Ministerio de Educación de El Salvador  
E.S.D.O.

Señor Ministro:

Es gratificante de nuevo entregarle de manera oficial el documento, "OBSERVATORIO MINED 2017, SOBRE LOS CENTROS EDUCATIVOS PÚBLICOS Y LOS *PRIVADOS SUBVENCIONADOS*, DE EL SALVADOR", elaborado con cifras y porcentajes obtenidos del Proyecto "Monitoreo a los Programas del MINED en los Centros Educativos Públicos de El Salvador, año 2017", que la Fundación para el Desarrollo Territorial -FUNDATER-, ejecutó según el siguiente procedimiento:

1. Elaboración de un instrumento de recolección de datos con el aporte de funcionarios responsables de los diferentes programas del MINED, incluyendo nuevas preguntas en distintos Módulos de la boleta con relación a la utilizada en el año 2016. Las respuestas por su carácter de multiplicidad serán reconocidas en el documento por las iniciales R.M. (Respuesta Múltiple).
2. El proyecto se implementó de acuerdo a la base de datos de C.E. del Censo Escolar MINED 2017. En años anteriores el método de trabajo ha sido ejecutado con el apoyo de técnicos de campo, sin embargo, por razones presupuestarias, en el año 2017 esta actividad se realizó con la metodología de entregar y recibir, en físico, la boleta de recolección de datos correspondiente al Monitoreo a los C.E., a través de las Direcciones Departamentales de Educación.
3. Los Directores/as de cada uno de los C.E. fueron los responsables del llenado del instrumento de Monitoreo de los Planes Sociales del MINED, actividad realizada en los meses de octubre y noviembre de 2017.
4. Difusión de los OBSERVATORIOS DEL MINED 2017 (Nacional, Departamentales y Municipales), previa autorización suya, a la ciudadanía en general y a las instituciones del ámbito educativo nacional e internacional.

El Observatorio Nacional – 2017, que entrego al MINED y a la población salvadoreña posibilitará tomar las mejores decisiones en pro de nuestra niñez y del país. Una vez más agradezco a las personas que colaboraron en la elaboración del documento y, como siempre, asumo la responsabilidad por los errores que podría contener el mismo.



*Jose Luis Gálvez Hernández*  
José Luis Gálvez Hernández  
Director de Planificación MINED

# SINOPSIS DEL OBSERVATORIO MINED 2017 SOBRE LOS CENTROS EDUCATIVOS (C.E.) PÚBLICOS Y PRIVADOS SUBVENCIONADOS DE EL SALVADOR.

<b>1. GENERALIDADES DE LOS CENTROS EDUCATIVOS (C.E.)</b>			
1	C.E. que recibieron la boleta.	5,181	100.00%
2	C.E. que entregaron la boleta con datos.*	5,145	99.31%
3	C.E. pendientes de entregar los reportes.*	36	0.69%
4	C.E. CDE con boletas entregadas.*	4,911	94.78%
5	C.E. CDE con boletas pendientes.*	30	0.58%
6	C.E. CECE con boletas entregadas.*	177	3.42%
7	C.E. CECE con boletas pendientes.*	5	0.10%
8	Escuelas de Educación Especial con boletas entregadas.*	29	0.56%
9	Escuelas de Educación Especial con boletas pendientes.*	1	0.02%
10	C.E. CIE con boletas entregadas.*	28	0.54%
11	C.E. CIE con boletas pendientes.*	0	0.00%
12	C.E. con Educación Inicial y/o Parvularia**	4,513	87.72%
13	C.E. con Educación Básica**	4,674	90.85%
14	C.E. con Educación Media**	674	13.10%
15	C.E. que imparten Bachillerato General. ***	314	46.59%
16	C.E. que imparten Bachillerato Técnico Vocacional. ***	60	8.90%
17	C.E. que imparten Bachillerato General y Técnico Vocacional. ***	300	44.51%
18	C.E. con terreno propiedad del MINED. **	3,582	69.62%
19	Total de matrícula según Censo Escolar 2017.	1,227,093	100.00%
20	Total de docentes según Censo Escolar 2017.	45,758	100.00%
21	Mujeres.	30,838	67.39%
22	Hombres.	14,920	32.61%

\*Porcentaje con base en 5,181 C.E. que recibieron la boleta.

\*\*Porcentaje con base en 5,145 C.E. que llenaron la boleta.

\*\*\* Porcentaje con base en 674 C.E. que imparten Educación Media.

<b>2. N° DE C.E. CON PROGRAMAS SOCIALES DEL MINED (% con base en 5,145 C.E. que llenaron la boleta):</b>			
1	Dotación de Paquetes Escolares.	5,105	99.22%
2	Alimentación y Salud Escolar.	5,066	98.46%
3	Educación Inicial y Parvularia.	4,513	87.72%
4	Desarrollo Profesional Docente, Formación Inicial y Formación Continua.	3,605	70.07%
5	Mejoramiento de los Ambientes Escolares y Recursos Educativos.	3,159	61.40%
6	Dignificación del Magisterio Nacional.	3,106	60.37%
7	Vaso de Leche (sub-programa).	2,981	57.94%
8	Educación Inclusiva.	2,650	51.51%
9	Desarrollo de un Currículo Pertinente y la Generación de Aprendizajes Significativos.	2,641	51.33%
10	Programa Presidencial: Una niña, un niño, una computadora.	2,195	42.66%
11	Recreación y Deporte, Arte y Cultura (Un sueño posible).	2,019	39.24%
12	Alfabetización y Educación Básica para la población Joven y Adulta.	951	18.48%
13	Ensanche del Acceso de las Tecnologías de la información y comunicación, su uso responsable (Ensanche).	933	18.13%
14	Hacia la CYMA (sub-programa)	660	12.83%
15	Atención a Estudiantes con Desempeño Sobresaliente.	584	11.35%
16	Educación de Jóvenes y Adultos.	583	11.33%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017

17	Cerrando la Brecha del Conocimiento.	570	11.08%
18	Sistema Nacional de Educación Técnica Profesional -ETP	538	10.46%
19	Seamos Productivos.	409	7.95%
20	Sigamos Estudiando.	359	6.98%
21	Creando Conocimiento.	325	6.32%
<b>3. SERVICIOS BÁSICOS DE LOS C.E.*</b>			
1	Con instalaciones eléctrica.	5,054	98.19%
2	Con instalaciones eléctrica en buen estado (Funcionales).	4,967	98.28%
3	Con servicios sanitarios.	5,131	99.69%
4	Sin servicios sanitarios.	16	0.31%
<i>*Porcentaje con base en 5,147 C.E. según Censo Escolar 2017.</i>			
<b>4. PROGRAMA EDUCACIÓN INCLUSIVA*.</b>			
1	C.E. que atienden población indígena.	342	6.64%
2	C.E. que atienden población extranjera.	817	15.87%
3	C.E. que atienden niñez trabajadora.	2,418	46.98%
4	C.E. que atienden población estudiantil con alguna discapacidad.	1,724	33.50%
<i>*Porcentaje con base en 5,147 C.E. según Censo Escolar 2017.</i>			
<b>5. EDUCACIÓN INICIAL.</b>			
1	C.E. con docentes en el Programa para Educación Inicial y Educación Parvularia*.	4,112	91.11%
2	C.E. que Implementan la vía Familiar Comunitaria*.	449	9.95%
3	Mujeres en estado de embarazo que asisten a los Círculos de Familia.	1,396	N/A
<i>*Porcentaje con base en 4,513 C.E. que imparten Educación Inicial y/o Parvularia.</i>			
<b>6. SUBPROGRAMA HACIA LA CYMA.</b>			
1	C.E. que conocen el Enfoque de Ciencia, Tecnología e Innovación en Educación.	660	12.83%
<b>7. TECNOLOGÍA EDUCATIVA.</b>			
1	C.E. que poseen computadoras de todo tipo*.	3,649	70.92%
2	C.E. que poseen computadoras y tienen conexión a internet.	1,471	28.58%
3	Poseen aula de informática, Centro de Cómputo o aula para resguardar equipo**.	2,090	57.28%
4	C.E. que cuentan con el proyecto de robótica educativa*.	548	10.65%
5	Total de Computadoras.	91,535	100.00%
<i>*Porcentaje con base en 5,145 C.E. que recibieron la boleta.</i>			
<i>**Porcentaje con base en 3,649 C.E. que poseen computadoras de todo tipo.</i>			
<b>8. ÁREAS O TEMAS DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE:</b>			
1	N° de capacitaciones declaradas por los Directores/as del Plan de Formación Institucional.	4,245	100.00%
2	C.E. que cuentan con un plan de formación para sus docentes.	1,760	34.21%
3	N° de Docentes, técnicos o instituciones que han desarrollado las temáticas del Plan de Formación Institucional.	2,004	4.38%
<b>9. ANEXO I</b>			
1	C.E. con casos de estudiantes con algún tipo de violencia sexual fuera o en el C.E.	129	2.51%
2	C.E. con casos de niñas embarazadas.	34	0.66%
3	Niñas embarazadas que continúan estudiando.	21	58.33%
4	Niñas embarazadas que No continúan estudiando.	10	27.78%
5	No especificó el Director/a.	5	13.89%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

# ÍNDICE

1. DE LOS CENTROS EDUCATIVOS (C.E.).....	6
2. CONTEXTO DE VIOLENCIA. ....	13
3. FACTORES DE RIESGO SOCIAL QUE AFECTAN A LOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA.....	15
4. GESTIÓN INTEGRAL PARA LA REDUCCIÓN DE RIESGO A DESASTRES .....	18
5. GESTIÓN EDUCATIVA.....	20
6. PROGRAMA DE DOTACIÓN DE PAQUETES ESCOLARES.....	26
7. PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN Y SALUD ESCOLAR (PASE).....	27
8. PROGRAMA MEJORAMIENTO DE LOS AMBIENTES ESCOLARES Y RECURSOS EDUCATIVOS. ....	37
9. PROGRAMA DESARROLLO DE UN CURRÍCULO PERTINENTE Y APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.....	41
10. PROGRAMA EDUCACIÓN INCLUSIVA.....	48
11. SISTEMA INTEGRADO DE ESCUELA INCLUSIVA DE TIEMPO PLENO (SI EITP).....	51
12. PROGRAMA UN SUEÑO POSIBLE (ARTE Y CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE).....	54
13. EDUCACIÓN INICIAL Y PARVULARIA. ....	60
14. EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICA. ....	62
15. SUBPROGRAMA HACIA LA CYMA. ....	63
16. TECNOLOGÍA EDUCATIVA.....	64
17. PROGRAMA ATENCIÓN A ESTUDIANTES CON DESEMPEÑO SOBRESALIENTE. ....	69
18. PROGRAMA DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE.....	70
ANEXO I.....	75
ANEXO II. C.E. QUE ENVIARON TARDIAMENTE BOLETA (SIN PROCESAR DATOS) .....	76
ANEXO III. C.E. QUE NO ENVIARON BOLETA. ....	76

**OBSERVATORIO MINED 2017 SOBRE LOS CENTROS EDUCATIVOS (C.E.) PÚBLICOS Y PRIVADOS SUBVENCIONADOS DE EL SALVADOR.**

*(Elaborado con los resultados del Proyecto "Monitoreo a los Programas del MINED desarrollado en C.E. de El Salvador, año 2017)*

<b>1. DE LOS CENTROS EDUCATIVOS (C.E.)</b>			
1	C.E. visitados.	5,181	100.00%
2	C.E. con boleta de recolección de datos realizada. (N.B.)	5,145	99.31%
3	C.E. sin datos procesados por envío de boleta de datos tardíamente (02/02/2018)*	8	0.15%
4	C.E. que no enviaron boleta de datos*	28	0.54%
<b>(N.B.) De aquí en adelante, el porcentaje está calculado con base en los 5,145 C.E. donde se realizó la boleta.</b>			
<b>*Ver Anexo II y III</b>			
<b>1.1. DISTRIBUCIÓN DE C.E. POR ZONA:</b>			
1	C.E. en zona rural.	3,866	75.14%
2	C.E. en zona urbana.	1,279	24.86%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<b>1.2. DISTRIBUCIÓN DE C.E. POR ORGANISMO ADMINISTRATIVO:</b>			
1	CDE	4,938	95.98%
2	CECE	177	3.44%
3	CIE	28	0.54%
4	MUNICIPAL	2	0.04%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<b>1.3. CANTIDAD DE C.E. POR DEPARTAMENTO:</b>			
1	Ahuachapán.	283	5.50%
2	Santa Ana.	459	8.92%
3	Sonsonate.	321	6.24%
4	Chalatenango.	416	8.09%
5	La Libertad.	439	8.53%
6	San Salvador.	578	11.23%
7	Cuscatlán.	206	4.00%
8	La Paz.	312	6.06%
9	Cabañas.	267	5.19%
10	San Vicente.	235	4.57%
11	Usulután.	455	8.84%
12	San Miguel.	469	9.12%
13	Morazán.	330	6.41%
14	La Unión.	375	7.29%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<b>1.4. DISTRIBUCIÓN DE C.E. POR TURNOS QUE ATIENDEN:</b>			
1	Matutino y Vespertino.	3,400	66.08%
2	Matutino.	1,448	28.14%
3	Matutino, Vespertino y Fin de Semana.	145	2.82%
4	Matutino, Vespertino y Nocturno	90	1.75%
5	Matutino, Vespertino, Nocturno y Fin de Semana.	18	0.35%
6	Matutino y Fin de Semana.	15	0.29%
7	Vespertino.	13	0.25%
8	Matutino y Nocturno.	9	0.17%
9	Nocturno.	5	0.10%
10	Vespertino y Nocturno.	2	0.04%
Total de C.E.		5,145	100.00%

**Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758**  
**Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093**  
**JLGH // 20-12-2017**

<b>1.5. DISTRIBUCIÓN DE C.E. POR NIVEL EDUCATIVO:</b>			
1	Inicial + Parvularia.	116	2.25%
2	Inicial + Parvularia + Básica	62	1.21%
3	Inicial + Parvularia + Básica + Ciclo III	175	3.40%
4	Inicial + Parvularia + Básica + Ciclo III + Media (Complejos)	77	1.50%
5	Parvularia.	157	3.05%
6	Parvularia + Básica.	1,773	34.46%
7	Parvularia + Básica + Ciclo III.	1,837	35.70%
8	Parvularia + Básica + Ciclo III + Media (Complejos)	316	6.14%
9	Básica.	155	3.01%
10	Básica + Ciclo III.	192	3.73%
11	Básica + Ciclo III + Media.	57	1.11%
12	Ciclo III.	4	0.08%
13	Ciclo III + Media.	26	0.51%
14	Media.	198	3.85%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<b>1.6. EDUCACIÓN MEDIA:</b>			
1	C.E. que atienden Bachillerato General.	314	46.59%
2	C.E. que atienden Bachillerato Técnico Vocacional.	60	8.90%
3	C.E. que atienden Bachillerato General y Técnico Vocacional.	300	44.51%
Total de C.E. de Educación Media. *(incluye la Educación Media Nocturna).		674	13.10%
<i>*El porcentaje se calcula con base en los 5,145 C.E.</i>			
<b>1.7. ORIENTACIÓN VOCACIONAL:</b>			
1	N° de C.E. donde los estudiantes de 9° reciben orientación vocacional.	1,025	19.92%
2	N° de C.E. cuyos estudiantes de último año de bachillerato reciben orientación vocacional.*	446	66.17%
<i>*El porcentaje se calcula con base en los 674 C.E. que imparten bachillerato.</i>			
<b>1.8. VIAS DE ACCESO Y FORMAS DE COMUNICACIÓN.</b>			
<b>1.8.1. VÍAS DE ACCESO PARA LA MAYORÍA DE ESTUDIANTES (R.M.):</b>			
1	Calle principal.	3,833	74.50%
2	Calle secundaria.	2,174	42.25%
3	Vereda.	2,052	39.88%
4	Carretera.	933	18.13%
5	Marítima.	44	0.86%
<b>1.8.2. TIPO DE TRANSPORTE AL SERVICIO DE LOS ESTUDIANTES (R.M.):</b>			
1	Pickup.	2,641	51.33%
2	Bus.	2,504	48.67%
3	Microbús.	1,589	30.88%
4	Bicicleta.	1,848	35.92%
5	Camión.	1,245	24.20%
6	Moto-taxi.	985	19.14%
7	Lancha.	68	1.32%
8	Ferri.	18	0.35%
9	Otros*	605	11.76%
<i>*Carro particular, taxi, etc.</i>			
<b>1.8.3. TIPOS DE MATERIAL DE LAS VÍAS DE ACCESO AL C.E. POR PARTE LOS ALUMNOS/AS (R.M.):</b>			
1	Tierra.	2,778	53.99%
2	Pavimento.	2,326	45.21%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

3	Balastro.	843	16.38%
4	Otros*	327	6.36%
<i>*Piedra, cemento, barro, etc.</i>			
<b>1.8.4. ESTADO DE LAS VÍAS DE ACCESO:</b>			
1	Excelente.	607	11.80%
2	Bueno.	1,709	33.22%
3	Regular.	1,456	28.30%
4	Malo.	1,373	26.69%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<b>1.8.5. ACCESIBILIDAD DE LOS SERVICIOS DE TRANSPORTE COLECTIVO A LOS C.E.</b>			
1	Todos los días.	3,133	60.89%
2	No hay transporte	1,767	34.34%
3	De 1 a 3 veces por semana.	152	2.95%
4	De 4 a 6 veces por semana.	93	1.81%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<b>1.8.6. FORMAS DE COMUNICACIÓN QUE POSEE EL C.E. (R.M.):</b>			
1	Telefonía fija.	1,443	28.05%
2	Correo electrónico.	1,771	34.42%
3	Facebook.	466	9.06%
4	Telefonía no institucional (propiedad de docentes o vecinos).	4,550	88.44%
<b>1.9. PROPIEDAD DEL TERRENO.</b>			
<b>1.9.1. EL TERRENO DONDE ESTÁ CONSTRUIDO EL C.E. PERTENECE A:</b>			
1	MINED (según Director/a)	3,582	69.62%
2	Alcaldía.	559	10.86%
3	Persona Particular.	178	3.46%
4	Comunidad.	115	2.24%
5	Otra dependencia del Gobierno.	77	1.50%
6	ONG.	17	0.33%
7	Otro*	617	11.99%
Total de C.E.		5,145	100.00%
<i>*Asociaciones, fundaciones, comodato, iglesia, no especificó director/a, etc.</i>			
<b>1.10. N° DE C.E. CON ESCRITURA Y REGISTRO:</b>			
1	Si el terreno es del MINED, cuenta con escritura (según Director/a)	2,768	77.28%
2	Si cuenta con escritura, está inscrita en el registro de la propiedad.	2,439	88.11%
<b>1.11. PROGRAMAS Y PROYECTOS DEL MINED EJECUTADOS EN LOS C.E. (R.M.):</b>			
1	Dotación de Paquetes Escolares.	5,105	99.22%
2	Alimentación y Salud Escolar.	5,066	98.46%
3	Educación Inicial y Parvularia.	4,513	87.72%
4	Desarrollo Profesional Docente, Formación Inicial y Formación Continua.	3,605	70.07%
5	Mejoramiento de los Ambientes Escolares y Recursos Educativos.	3,159	61.40%
6	Dignificación del Magisterio Nacional.	3,106	60.37%
7	Vaso de Leche (sub-programa).	2,981	57.94%
8	Educación Inclusiva.	2,650	51.51%
9	Desarrollo de un Currículo Pertinente y la Generación de Aprendizajes Significativos.	2,641	51.33%
10	Programa Presidencial: Una niña, un niño, una computadora.	2,195	42.66%
11	Recreación y Deporte, Arte y Cultura (Un sueño posible).	2,019	39.24%
12	Alfabetización y Educación Básica para la población Joven y Adulta.	951	18.48%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017



13	Ensanche del Acceso de las Tecnologías de la información y comunicación, su uso responsable (Ensanche).	933	18.13%
14	Hacia la CYMA (sub-programa)	660	12.83%
15	Atención a Estudiantes con Desempeño Sobresaliente.	584	11.35%
16	Educación de Jóvenes y Adultos.	583	11.33%
17	Cerrando la Brecha del Conocimiento.	570	11.08%
18	Sistema Nacional de Educación Técnica Profesional -ETP	538	10.46%
19	Seamos Productivos.	409	7.95%
20	Sigamos Estudiando.	359	6.98%
21	Creando Conocimiento.	325	6.32%

**1.11.1. C.E. QUE CUENTAN CON LOS SIGUIENTES PROYECTOS, ESTRATEGIAS, SERVICIOS, PLANES:**

1	Plan de Protección Escolar. Mitigación (Reducción de Riesgos en el C.E.)	4,265	82.90%
2	Plan de mejora de los ambientes de convivencia escolar	3,337	64.86%
3	Programa de Educación Familiar	2,660	51.70%
4	Huertos Escolares	2,062	40.08%
5	Estrategia para el fomento de la participación estudiantil	1,967	38.23%
6	Educación ambiental	1,881	36.56%
7	Equidad y Prevención de la violencia de Género	1,790	34.79%
8	Educación en Derechos Humanos	1,713	33.29%
9	Sistema Integrado de la Escuela Inclusiva de Tiempo Pleno (SI-EITP)	1,675	32.56%
10	Plan de Prevención y Seguridad para la disminución de la violencia escolar (PREVES).	1,516	29.47%
11	Educación Integral de la Sexualidad	1,391	27.04%
12	Programa de Prevención y Salud Ocupacional	1,281	24.90%
13	Docentes de apoyo a la Inclusión	1,177	22.88%
14	Servicios psicológicos para mejorar la convivencia escolar	980	19.05%
15	Estrategia de itinerarios pedagógicos para descubrir valores	891	17.32%
16	Observadores escolares	798	15.51%
17	Atención a estudiantes con discapacidad Intelectual en Centros Escolares Regulares	585	11.37%
18	Atención a estudiantes con discapacidad física en C.E. regulares	539	10.48%
19	Educación Inicial -Vía familiar comunitaria	515	10.01%
20	Implementación de proyecto Adicional de mejora (PACES o GOES) En las vías institucional y familiar comunitaria (Educación Inicial y Parvularia)	453	8.80%
21	Educación Inicial - Vía familiar Institucional	399	7.76%
22	Proyectos o estrategias para atender a la niñez trabajadora	390	7.58%
23	Atención a estudiantes con trastornos del Espectro Autista, en C.E, regulares	349	6.78%
24	Apoyo pedagógico desde la Escuela de Educación Especial	290	5.64%
25	Programa de Educación Fiscal y Transparencia. (SETP)	289	5.62%
26	Atención a Estudiantes con Síndrome de Down, en C.E. regulares	250	4.86%
27	Asistencia Técnica Itinerante para atender a estudiantes con discapacidad visual	230	4.47%
28	Programa Pro-EDUCA (Fortalecimiento de Educación Media Técnica) Corresponde al SETP	165	3.21%
29	Implementación de proyectos deportivos con Olimpiadas Especiales	150	2.92%
30	Programa de Becas GOES para estudiantes de Educación media Técnica.	141	2.74%

**1.12. ORGANIZACIÓN ESCOLAR. (Fuente: Censo Escolar 2017, sector público)**

**1.12.1. N° DE ESTUDIANTES POR GRADO, SEXO Y NIVEL EDUCATIVO**

N°	GRADO	Femenino	%	Masculino	%	No esp.	%	TOTAL	%
1	Inicial Lactantes	1,247	50.10%	1,240	49.82%	2	0.08%	2,489	0.20%
2	Inicial 1	2,509	49.23%	2,585	50.72%	3	0.06%	5,097	0.42%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

3	Inicial 2	3,246	49.58%	3,298	50.37%	3	0.05%	6,547	0.53%
4	Inicial 3	5,248	50.35%	5,172	49.62%	4	0.04%	10,424	0.85%
<b>5</b>	<b>Total de Estudiantes de Educ. Inicial</b>	<b>12,250</b>	<b>49.88%</b>	<b>12,295</b>	<b>50.07%</b>	<b>12</b>	<b>0.05%</b>	<b>24,557</b>	<b>2.00%</b>
6	Parvularia 4 años	19,500	50.46%	19,103	49.43%	44	0.11%	38,647	3.15%
7	Parvularia 5 años	33,617	49.30%	34,485	50.58%	80	0.12%	68,182	5.56%
8	Parvularia 6 años	39,680	48.85%	41,391	50.95%	165	0.20%	81,236	6.62%
<b>9</b>	<b>Total de Estudiantes de Educ. Parvularia</b>	<b>92,797</b>	<b>49.34%</b>	<b>94,979</b>	<b>50.50%</b>	<b>289</b>	<b>0.15%</b>	<b>188,065</b>	<b>15.33%</b>
10	Primer grado	49,787	47.51%	54,926	52.42%	70	0.07%	104,783	8.54%
11	Segundo grado	47,339	48.19%	50,747	51.66%	146	0.15%	98,232	8.01%
12	Tercer grado	46,910	48.20%	50,340	51.72%	82	0.08%	97,332	7.93%
<b>13</b>	<b>Total de Estudiantes de Primer Ciclo</b>	<b>144,036</b>	<b>47.96%</b>	<b>156,013</b>	<b>51.94%</b>	<b>298</b>	<b>0.10%</b>	<b>300,347</b>	<b>24.48%</b>
14	Cuarto grado	45,569	48.13%	48,953	51.71%	155	0.16%	94,677	7.72%
15	Quinto grado	45,780	47.85%	49,797	52.04%	104	0.11%	95,681	7.80%
16	Sexto grado	46,912	48.53%	49,628	51.34%	129	0.13%	96,669	7.88%
<b>17</b>	<b>Total de Estudiantes de Segundo Ciclo</b>	<b>138,261</b>	<b>48.17%</b>	<b>148,378</b>	<b>51.69%</b>	<b>388</b>	<b>0.14%</b>	<b>287,027</b>	<b>23.39%</b>
18	Séptimo grado	46,270	47.53%	51,030	52.42%	44	0.05%	97,344	7.93%
19	Octavo grado	43,854	48.27%	46,913	51.64%	77	0.08%	90,844	7.40%
20	Noveno grado	42,520	49.93%	42,544	49.96%	88	0.10%	85,152	6.94%
<b>21</b>	<b>Total de Estudiantes de Tercer Ciclo</b>	<b>132,644</b>	<b>48.53%</b>	<b>140,487</b>	<b>51.40%</b>	<b>209</b>	<b>0.08%</b>	<b>273,340</b>	<b>22.28%</b>
22	Primer nivel de educación de adultos	278	45.35%	331	54.00%	4	0.65%	613	0.05%
23	Segundo nivel de educación de adultos	343	47.97%	372	52.03%	0	0.00%	715	0.06%
24	Tercer nivel de educación de adultos	581	45.60%	692	54.32%	1	0.08%	1,274	0.10%
<b>25</b>	<b>Total de Estudiantes de Educ. de Adultos</b>	<b>1,202</b>	<b>46.20%</b>	<b>1,395</b>	<b>53.61%</b>	<b>5</b>	<b>0.19%</b>	<b>2,602</b>	<b>0.21%</b>
26	Primer año de bachillerato general	18,960	48.54%	20,066	51.37%	38	0.10%	39,064	3.18%
27	Segundo año de bachillerato general	16,429	50.48%	16,073	49.39%	43	0.13%	32,545	2.65%
28	Tercer año de bachillerato general	21	48.84%	22	51.16%	0	0.00%	43	0.00%
<b>29</b>	<b>Total de Estudiantes de Bach. General</b>	<b>35,410</b>	<b>49.42%</b>	<b>36,161</b>	<b>50.47%</b>	<b>81</b>	<b>0.11%</b>	<b>71,652</b>	<b>5.84%</b>
30	Primer año de bachillerato técnico	15,232	49.07%	15,744	50.72%	63	0.20%	31,039	2.53%
31	Segundo año de bachillerato técnico	12,906	51.57%	12,058	48.18%	62	0.25%	25,026	2.04%
32	Tercer año de bachillerato técnico	12,380	53.04%	10,949	46.91%	10	0.04%	23,339	1.90%
33	Cuarto año de bachillerato técnico	42	42.42%	57	57.58%	0	0.00%	99	0.01%
<b>34</b>	<b>Total de Estudiantes de Bach. Técnico</b>	<b>40,560</b>	<b>51.02%</b>	<b>38,808</b>	<b>48.81%</b>	<b>135</b>	<b>0.17%</b>	<b>79,503</b>	<b>6.48%</b>
<b>35</b>	<b>Total de Estudiantes de Educ. Media</b>	<b>75,970</b>	<b>50.26%</b>	<b>74,969</b>	<b>49.60%</b>	<b>216</b>	<b>0.14%</b>	<b>151,155</b>	<b>12.32%</b>
<b>36</b>	<b>MATRÍCULA TOTAL</b>	<b>597,160</b>	<b>48.66%</b>	<b>628,516</b>	<b>51.22%</b>	<b>1,417</b>	<b>0.12%</b>	<b>1,227,093</b>	<b>100.00%</b>

#### 1.12.2. REGISTRO DE NIE E INDICADORES EDUCATIVOS

1	C.E. donde todos los estudiantes tienen NIE.	4,517	87.79%
2	C.E. que no han completado el registro de NIE de sus estudiantes.	628	12.21%
3	Matrícula Inicial*	1,227,093	
4	Matrícula final*	1,173,445	
5	Estudiantes desertores*	53,648	4.37%
5	Estudiantes con Sobreedad en el año 2017*	107,569	8.77%
6	Estudiantes Repetidores en el año 2017*	37,603	3.06%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

7	Estudiantes aprobados en el año 2017*	1,137,226	92.68%
<i>*Los indicadores educativos fueron obtenidos del Censo inicial y final 2017 (Sector Público).</i>			
<b>1.12.3. PERSONAL NO DOCENTE</b>			
1	Personal de apoyo administrativo	2,686	
2	Personal de servicio	2,745	
<b>1.13. N° DE C.E. POR CANTIDAD DE DOCENTES:</b> (Fuente: Censo Escolar 2017, sector público)		<b>C.E.</b>	<b>%</b>
		<b>Acumulado</b>	<b>% Acum.</b>
1	Un Docente.	483	9.38%
2	Dos Docentes.	795	15.45%
3	Tres Docentes.	625	12.14%
4	Cuatro Docentes.	413	8.02%
5	Cinco Docentes.*	285	5.54%
6	Seis Docentes.	262	5.09%
7	Siete Docentes.	219	4.25%
8	Ocho Docentes.	222	4.31%
9	Nueve Docentes.	191	3.71%
10	Diez Docentes.	173	3.36%
11	Once Docentes.	157	3.05%
12	Doce Docentes.	125	2.43%
13	Trece Docentes.	105	2.04%
14	Catorce Docentes.	91	1.77%
15	Quince Docentes.	72	1.40%
16	Dieciséis Docentes.	57	1.11%
17	Diecisiete Docentes.	52	1.01%
18	Dieciocho Docentes.	72	1.40%
19	Diecinueve Docentes.	56	1.09%
20	Veinte Docentes.	67	1.30%
21	De veintiuno a veinticinco Docentes.	191	3.71%
22	De veintiséis a treinta Docentes.	158	3.07%
23	De treinta y uno a cuarenta Docentes.	154	2.99%
24	De cuarenta y uno a noventa Docentes	118	2.29%
25	De más de noventa y un Docentes	4	0.08%

*\*La cantidad de 2,601 de C.E. (de 1 a 5 docentes) representa el 50.53% del total de C.E. según Censo Escolar 2017.*

<b>1.14. DATOS GENERALES DEL DIRECTOR/A: Fuente: (Censo Escolar 2017, Sector Público)</b>			
<b>1.14.1. TIPO DE NOMBRAMIENTO:</b>			
1	En propiedad.	3,997	77.66%
2	Interinato.	721	14.01%
3	Ad-Honorem.	215	4.18%
<b>1.15. SECCIONES MULTIGRADO (Fuente: Censo Escolar 2017, Sector Público)</b>			
1	N° de C.E. que atienden una o más secciones multigrado.	4,365	84.81%
2	N° de C.E. con secciones multigrado cuyos docentes han sido capacitados en esa área	1,243	28.48%
3	N° de docentes que recibieron capacitación para trabajar con secciones multigrado.	1,726	3.77%
<b>1.16. PLANTA DOCENTE: (Fuente: Censo Escolar 2017, Sector Público)</b>			
<b>1.16.1. N° DE DOCENTES POR SEXO*:</b>			
1	Mujeres.	30,838	67.39%
2	Hombres.	14,920	32.61%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

3	Total de docentes.	45,758	100.00%
<i>*El docente ha sido contabilizado una sola vez independientemente imparta clases en más de un C.E.</i>			
<b>1.16.2. N° DE DOCENTES POR NIVEL ESCALAFONARIO:</b>			
1	Nivel I.	9,360	20.46%
2	Nivel II.	34,821	76.10%
3	No especificaron.	1,577	3.45%
<b>1.16.3. N° DE DOCENTES POR CATEGORÍA ESCALAFONARIA:</b>			
1	Primera.	11,324	24.75%
2	Segunda.	7,103	15.52%
3	Tercera.	8,788	19.21%
4	Cuarta.	6,413	14.02%
5	Quinta.	3,301	7.21%
6	Sexta.	6,439	14.07%
7	No especificaron categoría.	2,390	5.22%
<b>1.16.4. N° DE DOCENTES SEGÚN GRADO ACADÉMICO:</b>			
1	Profesor/a.	31,313	68.43%
2	Licenciado/a.	8,664	18.93%
3	Bachillerato Pedagógico.	2,024	4.42%
4	Curso de Formación Pedagógica.	1,789	3.91%
5	Máster.	345	0.75%
6	Doctor/a.	21	0.05%
7	No especificaron grado académico o no están acreditados	1,602	3.50%
<b>1.16.5. N° DE DOCENTES POR ESPECIALIDAD (R.M.) *:</b>			
1	Educación básica.	10,369	22.66%
2	Ciencias sociales.	7,478	16.34%
3	Educación parvularia.	6,472	14.14%
4	Ciencias de la educación.	6,253	13.67%
5	Lenguaje.	5,297	11.58%
6	Ciencias matemáticas.	4,363	9.53%
7	Ciencias naturales.	3,530	7.71%
8	Inglés.	2,924	6.39%
9	Administración y ciencias comerciales.	2,570	5.62%
10	Informática.	2,011	4.39%
11	Educación física.	1,416	3.09%
12	Artes.	812	1.77%
13	Educación especial.	826	1.81%
14	Ciencias de la salud.	775	1.69%
15	Religión.	508	1.11%
16	Especialidades industriales.	455	0.99%
17	Mecánica.	372	0.81%
18	Hostelería y turismo.	369	0.81%
19	Diseño y construcción.	319	0.70%
20	Electrotecnia.	244	0.53%
21	Ciencias agronómicas.	185	0.40%
22	Relaciones públicas y comunicación.	149	0.33%
<i>* Un docente puede tener una o más especialidades.</i>			

<b>1.16.6. N° DE DOCENTES POR NIVEL (R.M.) *:</b>			
1	Educación Inicial.	891	1.95%
2	Parvularia.	8,604	18.80%
3	Primer Ciclo.	16,325	35.68%
4	Segundo Ciclo.	17,906	39.13%
5	Tercer Ciclo.	15,095	32.99%
6	Educación Media.	8,277	18.09%
7	No da clases en el C.E.	4,137	9.04%
<i>* Un docente puede impartir clases en uno o más centros educativos y/o niveles educativos.</i>			
<b>1.16.7. N° DE MAESTROS/AS POR AÑOS DE EXPERIENCIA DOCENTE:</b>			
1	0-5	5,791	12.66%
2	6-10	3,981	8.70%
3	11-15	7,366	16.10%
4	16-20	8,586	18.76%
5	21-25	9,337	20.41%
6	26-30	5,360	11.71%
7	31-35	3,694	8.07%
8	36-40	1,406	3.07%
9	41 o más.	237	0.52%

<b>2. CONTEXTO DE VIOLENCIA.</b>			
<b>2.1. N° DE C.E. QUE CUENTAN CON LA CARACTERIZACIÓN (R.M.):</b>			
1	Del Centro Educativo.	4,501	87.48%
2	De los Estudiantes.	4,415	85.81%
3	De la Propuesta Pedagógica.	3,830	74.44%
4	De la Comunidad.	3,491	67.85%
5	De los Tipos de Violencia Escolar.*	1,501	29.17%
<i>*Incluye tipo de violencia psicológica, física y matonería.</i>			
<b>2.1.1. N° DE C.E. SEGÚN CARACTERIZACIÓN DEL TIPO DE VIOLENCIA ESCOLAR* (R.M.):</b>			
1	Psicológica.	901	60.03%
2	Física.	581	38.71%
3	Matonería.	347	23.12%
4	Sexual.	144	9.59%
5	Simbólica.	136	9.06%
6	Económica (Extorsión).	132	8.79%
7	Feminicida.	28	1.87%
<i>*Porcentaje con base en 1,501 C.E. que cuentan con la Caracterización del tipo de violencia escolar.</i>			
<b>2.2. N° DE C.E. CON ACUERDOS DE CONVIVENCIA ELABORADOS POR:</b>			
1	Toda la comunidad educativa (estudiantes, docentes, padres, madres o responsables).	4,626	89.91%
2	Solamente personal docente.	363	7.06%
3	Solamente los estudiantes de acuerdo a su caracterización interna.	155	3.01%
<b>2.3. N° DE C.E. QUE ATENDIEN LA LEPINA, INCORPORAN EN SU MANUAL DE CONVIVENCIA LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:</b>			
1	Deberes de niños/as y adolescentes.	3,754	72.96%
2	Derechos Humanos.	3,067	59.61%
3	Enfoque de protección integral.	1,856	36.07%
4	Enfoque de Género.	1,855	36.05%
5	Principios rectores.	1,637	31.82%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

6	Garantías.	1,013	19.69%
<b>2.4. N° DE C.E. QUE REALIZAN LAS SIGUIENTES ACCIONES DE PREVENCIÓN:</b>			
1	El Planeamiento institucional (PEA, Propuesta Pedagógica, PEI, POA) tiene incorporado los procesos de prevención de violencia escolar.	4,289	83.36%
2	Los directores/as han recibido capacitaciones en prevención de violencia o fomento de la cultura de paz.	1,688	32.81%
3	El personal docente llama por su nombre a los estudiantes.	5,069	98.52%
4	Los docentes recibieron capacitaciones en prevención de violencia escolar o fomento de la cultura de paz.	1,384	26.90%
5	El planeamiento institucional (PEA, Propuesta Pedagógica, PEI, POA) tiene incorporado procesos de desarrollo de convivencia en pro de una cultura de paz.	4,700	91.35%
6	Docentes con dificultades para promover a los/as estudiantes pertenecientes a pandillas.	149	2.90%
<b>2.4.1. N° DE C.E CUYOS DOCENTES RECIBIERON CAPACITACIONES DE LAS INSTITUCIONES SIGUIENTES* (R.M.):</b>			
1	MINED.	661	47.76%
2	Otras Instituciones Gubernamentales.	188	13.58%
3	USAID.	158	11.42%
4	Fundaciones y Asociaciones.	154	11.13%
5	ONG.	123	8.89%
6	Alcaldías.	45	3.25%
7	Iglesias.	30	2.17%
8	Universidades.	28	2.02%
9	Otros*	141	10.19%
*Porcentaje con base en 1,384 C.E. donde los docentes recibieron capacitaciones en prevención de violencia escolar. *GIZ, Servicio Social Pasionista, Comunidad Educativa, Casas de la Cultura, etc.			
<b>2.4.2. VIVENCIA EN DERECHOS HUMANOS.</b>			
1	N° de C.E. que cuenta con el Manual y/o plan de convivencia escolar.	4,788	93.06%
2	Los Directores/as procuran acuerdos de convivencia escolar por medio del diálogo y aplican el reglamento escolar únicamente para faltas muy graves.	4,663	90.63%
3	Los Directores/as aplican acuerdos de convivencia escolar por medio del comité de convivencia.	1,730	33.62%
4	Los Directores/as realizan actividades hacia la convivencia y vivencia de los D.D.H.H.	4,610	89.60%
<b>2.4.3. N° DE C.E POR PARTICIPANTES EN VIVENCIA DE LOS D.D.H.H* (R.M.):</b>			
1	Estudiantes.	4,342	94.19%
2	Personal docente.	4,321	93.73%
3	Padres /madres /responsables.	4,070	88.29%
4	Comunidad educativa de otros C.E.	1,332	28.89%
5	Personal administrativo.	942	20.43%
6	Otros**	339	7.35%
* Porcentaje con base en 4,610 C.E.      **Alcaldías, Iglesias, ONG, miembros de la comunidad, etc.			
<b>2.5. N° DE C.E. DONDE LA COMUNIDAD EDUCATIVA REALIZA ACCIONES DE CAPACITACIÓN SOBRE: (R.M.)</b>			
1	Manual de Convivencia Escolar.	4,368	84.90%
2	Ley de Protección Integral de la Niñez y Adolescencia (LEPINA)	3,918	76.15%
3	Plan El Salvador Educado.	2,909	56.54%
4	Política de Educación Inclusiva.	2,585	50.24%
5	Política Nacional de Protección Integral de la Niñez y de la Adolescencia (PNPNA)	2,520	48.98%
6	Plan El Salvador Seguro.	2,460	47.81%
7	Lineamientos básicos para el Desarrollo de Planes Escolares de Educación familiar.	1,998	38.83%
8	Protocolo de Actuación para la Prevención del Acoso, Abuso Sexual y otras formas de Violencia de Género en las Comunidades Educativas de El Salvador.	1,899	36.91%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

9	Política Nacional de Educación y Desarrollo integral para la Primera Infancia.	1,677	32.59%
10	Ley contra la Violencia Intrafamiliar.	1,654	32.15%
11	Sistema de Referencia para la Protección Integral de la Niñez y la Adolescencia en Centros Educativos.	1,585	30.81%
12	Ley de Igualdad, Equidad y Erradicación de la Discriminación contras las mujeres.	1,367	26.57%
13	Estrategia Nacional de Prevención de la Violencia.	1,355	26.34%
14	Ley Especial Integral para una Vida Libre de Violencia para las mujeres	1,149	22.33%
15	Protocolo de Actuación en Caso de Extorsiones y/o Amenazas a Docentes.	891	17.32%
16	Política Nacional de Mujeres.	630	12.24%
17	Política Nacional de Juventud.	568	11.04%

1. Ver más datos sobre violencia sexual en los C.E. en Anexo I.

### 2.6. N° DE C.E. DONDE LA APLICACIÓN DE LOS PROCESOS DISCIPLINARIOS ES COORDINADA POR:

1	Subdirector/a.	3,470	67.44%
2	Director/a.	3,451	67.07%
3	Docente.	2,313	44.96%

### 3. FACTORES DE RIESGO SOCIAL QUE AFECTAN A LOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA.

#### 3.1. N° DE C.E. AFECTADOS EN SU SEGURIDAD INTERNA POR LOS FACTORES DE RIESGOS (R.M.):

1	Maras.	1,140	22.16%
2	Drogas.	719	13.97%
3	Hurtos.	718	13.96%
4	Robos.	704	13.68%
5	Extorsiones.	223	4.33%
6	Portación de armas blancas.	199	3.87%
7	Portación de armas de fuego.	149	2.90%
8	Violencia sexual.	80	1.55%
9	Violaciones.	58	1.13%
10	Tráfico o trata de personas.	53	1.03%
11	Otros*	157	3.05%

\*Amenazas entre estudiantes, Alcoholismo, bullying, etc.

#### 3.2 N° DE C.E. AFECTADOS POR LOS TIPOS DE FACTORES DE RIESGOS EN SU COMUNIDAD (R.M.):

1	Maras.	2,295	44.61%
2	Robos/hurtos.	1,961	38.11%
3	Drogas.	1,781	34.62%
4	Portación de armas blancas/fuego.	1,421	27.62%
5	Extorsiones.	965	18.76%
6	Explotación sexual.	319	6.20%
7	Violaciones.	302	5.87%
8	Tráfico o trata de personas.	161	3.13%
9	Otros*	123	2.39%

\*Alcoholismo, violencia intrafamiliar, etc.

#### 3.2.1. N° DE C.E. POR PERCEPCIÓN DEL DIRECTOR/A, SOBRE LA INFLUENCIA DE LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN LOS ÍNDICES DE VIOLENCIA ESCOLAR Y LOS FACTORES DE RIESGO SOCIAL EN LA COMUNIDAD (R.M.):

1	Influyen en el aumento de los índices.	2,689	52.26%
2	No influyen.	1,083	21.05%
3	Influyen en la disminución de los índices.	391	7.60%
4	Sin especificar.	982	19.09%

<b>3.3. N° DE C.E. CUYOS DOCENTES HAN SUFRIDO EXTORSIONES (R.M.):</b>			
1	Alrededor del C.E.	113	2.20%
2	Al interior del C.E.	90	1.73%
<b>3.3.1. N° DE DOCENTES QUE SEGÚN LOS DIRECTORES/AS HAN SIDO*:</b>			
1	Amenazados de maras.	1,042	2.28%
2	Extorsionados.	531	1.16%
3	Trasladados a otro C.E. por amenazas de maras.	567	1.24%
4	Recibidos en un C.E. por amenazas confirmadas de miembros de maras en otro C.E.	299	0.65%
5	Trasladados a otro C.E. por haber sido extorsionados.	166	0.36%
6	Recibidos en un C.E. por ser víctima de extorsión en otro C.E.	219	0.48%
<i>*El porcentaje se calcula con base en 45,758 docentes según Censo Escolar 2017.</i>			
<b>3.4. N° DE C.E. QUE COORDINAN EL ACCESO DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA CON LAS INSTITUCIONES (R.M.):</b>			
1	PNC	2,648	51.47%
2	PNC-FAES	883	17.16%
3	Alcaldía.	719	13.97%
4	Organización Comunitaria.	450	8.75%
5	FAES	226	4.39%
6	Seguridad Privada.	118	2.29%
<b>3.5. N° DE C.E. QUE COORDINAN LA SEGURIDAD DEL ENTORNO DE LA COMUNIDAD CON LAS INSTITUCIONES (R.M.):</b>			
1	PNC	2,711	52.69%
2	PNC-FAES	810	15.74%
3	Alcaldía.	578	11.23%
4	Organización Comunitaria.	514	9.99%
5	FAES	229	4.45%
6	Seguridad Privada.	94	1.83%
<b>3.6. N° DE C.E. POR TIPO DE VIOLENCIA ENTRE EL SECTOR ESTUDIANTIL (R.M.):</b>			
1	Violencia psicológica.	895	17.40%
2	Violencia física.	660	12.83%
3	Matonería.	395	7.68%
4	Simbólica.	95	1.85%
5	Violencia sexual.	83	1.61%
6	Económica.	79	1.54%
7	Feminicidio/Homicidio.	15	0.29%
<b>3.7. N° DE C.E. POR TIPO DE VIOLENCIA ENTRE EL PERSONAL DOCENTE DEL C.E. (R.M.):</b>			
1	Violencia psicológica.	287	5.58%
3	Matonería.	28	0.54%
5	Simbólica.	16	0.31%
2	Violencia física.	5	0.10%
7	Económica.	5	0.10%
4	Violencia sexual.	3	0.06%
6	Feminicidio/Homicidio.	0	0.00%
<b>3.8. N° DE C.E. POR TIPO DE VIOLENCIA ENTRE MADRES, PADRES O RESPONSABLES HACIA EL PERSONAL DOCENTE DEL C.E. (R.M.):</b>			
1	Violencia psicológica.	500	9.72%
2	Matonería.	125	2.43%
3	Violencia física.	53	1.03%
4	Simbólica.	27	0.52%
5	Económica.	15	0.29%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017



6	Violencia sexual.	6	0.12%
7	Feminicidio/Homicidio.	1	0.02%
<b>3.9. N° DE C.E. SEGÚN EL TIPO DE VIOLENCIA QUE EJERCEN LOS DOCENTES HACIA LOS ESTUDIANTES (R.M.):</b>			
1	Violencia psicológica.	246	4.78%
2	Violencia física.	49	0.95%
3	Matonería.	25	0.49%
4	Simbólica.	15	0.29%
5	Económica.	12	0.23%
6	Violencia sexual.	5	0.10%
7	Feminicidio/Homicidio.	1	0.02%
<b>3.10. N° DE C.E. CON ATENCIÓN A ESTUDIANTES CON RESPONSABILIDAD PENAL:</b>			
1	Atiende estudiantes con responsabilidad penal.	277	5.38%
2	Que desarrollan programas específicos hacia la población con responsabilidad penal.	114	41.16%
<b>3.11. ELEMENTOS QUE HACEN SENTIR MÁS SEGURO EL DESARROLLO DE LA LABOR EDUCATIVA EN LOS C.E. (R.M.):</b>			
1	Muro perimetral.	2,882	56.02%
2	Relación con las comunidades.	2,455	47.72%
3	Presencia de la PNC/FAES en el entorno del C.E.	1,447	28.12%
4	Vigilancia del C.E. (pagada con el presupuesto escolar) y otras instituciones.	521	10.13%
5	Presencia de la PNC/FAES dentro del C.E.	444	8.63%
6	Otros*	251	4.88%
<i>*Cámaras de video vigilancia y sistemas de alarma, malla ciclón, construcción de un muro, etc.</i>			
<b>3.12. N° DE C.E. SEGÚN ESTRATEGIA DE INFORMACIÓN UTILIZADA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS DE SEGURIDAD (R.M.):</b>			
1	En Asamblea General.	4,749	92.30%
2	Reuniones por aula.	2,020	39.26%
3	Comunicación verbal.	1,134	22.04%
4	Por medio de circular.	522	10.15%
5	Carteles o carteleras.	502	9.76%
6	Falta elaborar estrategia.	31	0.60%
<b>3.13. N° DE C.E. QUE EJECUTAN LA ESTRATEGIA DE EDUCACIÓN FAMILIAR (R.M.):</b>			
1	C.E. que ejecutan la estrategia de educación familiar.	3,456	67.17%
2	Coordinan con personal de otras instituciones el desarrollo de acciones de educación familiar.	1,795	51.94%
3	Coordinan con instituciones gubernamentales y no gubernamentales para que desarrollen la temática respetando la edad de estudiantes y sus necesidades	1,418	41.03%
4	C.E. donde las Madres/padres o responsables de estudiantes han recibido capacitación sobre prevención de violencia escolar y/o factores de riesgos.	1,300	25.27%
5	C.E. donde las Madres/padres o responsables de estudiantes han recibido capacitación sobre Convivencia Escolar en pro de una cultura de paz.	1,158	22.51%
6	Cada docente desarrolla con madres, padres o responsables de familia en su aula, las temáticas de acuerdo a las necesidades de estudiantes.	973	28.15%
7	C.E. con deserción escolar por presencias de pandillas cerca del C.E.	683	13.28%
8	Participa integrantes del Gobierno Estudiantil o Comités de grado en el desarrollo de acciones de educación familiar.	500	14.47%
9	C.E. con estudiantes afectados por motivos determinados en la Ley de Trata de Personas.	21	0.41%
<b>3.13.1. N° DE ESTUDIANTES AFECTADOS POR MOTIVOS DETERMINADOS EN LA LEY DE TRATA DE PERSONAS* (R.M.):</b>			
1	Explotación sexual.	81	31.15%
2	Niños/niñas utilizados en actividades criminales.	80	30.77%
3	Servidumbre.	53	20.38%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

4	Trabajo forzado.	25	9.62%
5	Embarazo forzado.	9	3.46%
6	Mendicidad.	6	2.31%
7	Unión forzada.	4	1.54%
8	Esclavitud.	2	0.77%
9	Adopción fraudulenta.	0	0.00%
10	Tráfico de órganos.	0	0.00%
11	Total	260	100.00%

*\*Porcentaje con base en 260 estudiantes afectados por motivos determinados en la Ley de Trata de Personas.*

### 3.14. N° DE C.E. QUE CERRARON UNA O MÁS VECES POR RAZONES DE (R.M.):

1	Capacitación docente.	2,404	46.72%
2	Procesos administrativos.	1,103	21.44%
3	Emergencia de salud.	367	7.13%
4	Fenómenos naturales.	328	6.38%
5	Luto Comunitario.	111	2.16%
6	Amenazas de maras.	19	0.37%
7	Otros*	420	8.16%

*\*Daños de infraestructura, celebraciones (días festivos, fiestas patronales etc.), elaboración de presupuesto 2018, etc.*

### 3.15. N° DE C.E. POR CAUSAS DE DESERCIÓN (R.M.):

1	Cambio de domicilio.	3,460	67.25%
2	Migración.	2,382	46.30%
3	Incorporación a actividades productivas.	1,332	25.89%
4	Escasos recursos económicos.	884	17.18%
5	Violencia pandilleril.	671	13.04%
6	Bajo rendimiento académico.	512	9.95%
7	Enfermedad.	502	9.76%
8	Lejanía del C.E.	447	8.69%
9	Embarazo <sup>2</sup>	238	4.63%
10	Acoso.	47	0.91%
11	Violación sexual	12	0.23%
12	Prostitución.	8	0.16%
13	Otros*	313	6.08%

*\*Desintegración del núcleo familiar, falta de apoyo, matrimonio o acompañamiento de los estudiantes.*

*2. Ver más datos sobre violencia sexual en los C.E. en Anexo I.*

## 4. GESTIÓN INTEGRAL PARA LA REDUCCIÓN DE RIESGO A DESASTRES

### 4.1. N° C.E. CON AMENAZAS DE ORIGEN GEOLÓGICO (R.M.): (Porcentajes con base en 5,145 C.E.)

1	Mayor vulnerabilidad ante sismos (paredes, techo, entre otros).	3,390	65.89%
2	Deslizamiento/derrumbe por laderas o cárcavas.	1,956	38.02%
3	Erupción volcánica y emanaciones de gases tóxicos.	707	13.74%
4	Inundación (Tsunamis, marejada, marea alta).	466	9.06%

### 4.2. N° DE C.E. CON AMENAZAS DE ORIGEN HIDROMETEOROLÓGICO (R.M.):

1	Huracanes, tormentas tropicales y/o ventiscas.	3,269	63.54%
2	Tormentas eléctricas.	3,099	60.23%
3	Sequía.	1,332	25.89%
4	Inundación (por desbordamiento de río o quebrada, lago, laguna o generada por entrada del mar)	865	16.81%

### 4.3. N° DE C.E. CON AMENAZAS DE ORIGEN BIOLÓGICO (R.M.):

1	Epidemias.	3,392	65.93%
---	------------	-------	--------

*Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758*

*Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093*

*JLGH // 20-12-2017*

2	Plagas o vectores.	3,232	62.82%
<b>4.4. N° DE C.E. CON AMENAZAS Y PROBLEMAS AMBIENTALES DE ORIGEN ANTRÓPICO (GENERADOS POR EL SER HUMANO) (R.M.):</b>			
1	Incendios (Urbanos, industrial, forestal, redes eléctricas en mal estado, quemas agrícolas).	2,782	54.07%
2	Contaminación del aire y malos olores generados por granjas de aves, ganado vacuno, porcino y otros.	1,043	20.27%
3	Contaminación por ruido (Vehículos, fábricas, construcciones, otros)	813	15.80%
4	Botaderos a cielo abierto.	789	15.34%
5	Exceso de basura en el C.E.	605	11.76%
6	Contaminación e intoxicación por derrame de sustancias químicas (minería, plomo, agroquímicos y/o plaguicidas).	540	10.50%
7	Explosiones.	346	6.72%
8	Derrame y fugas de sustancias o materiales químicos peligrosos o gases tóxicos.	342	6.65%
<b>4.5. N° DE C.E. QUE IMPLEMENTAN ASPECTOS DEL PLAN DE PROTECCIÓN ESCOLAR (PPE) (R.M.):</b>			
1	Existen rutas de evacuación.	4,884	94.93%
2	Realiza los simulacros para diferentes amenazas, programados en el calendario escolar (como estrategia de prevención y preparación ante emergencias y desastres).	4,844	94.15%
3	Cuenta con estrategias de evacuación.	4,661	90.59%
4	Informan y sensibilizan a la comunidad educativa sobre el PPE.	4,406	85.64%
5	Incorpora el PPE en el Plan Educativo Institucional.	4,163	80.91%
6	Tienen visible el mapa de riesgos, señalizadas las rutas de evacuación, puntos seguros y áreas de peligro.	4,134	80.35%
7	Existe una Comisión de Protección Escolar con sus respectivos comités (protección y educación ambiental, seguridad vial, emergencia, evacuación, primeros auxilios entre otros necesarios).	3,995	77.65%
8	Cuentan con caracterización ambiental y de riesgos.	3,703	71.97%
9	Conocen o cuentan con estrategias educativas para la continuidad del año escolar en situaciones de emergencia y desastres.	3,501	68.05%
10	Cuentan con apoyos y alianzas con actores locales para la gestión de riesgos en vinculación territorial (Protección Civil, Unidad Ambiental, Unidad de Salud, PNC, ONG, familias, otros)	3,376	65.62%
11	Formación teórica y práctica de la Comisión de Protección Escolar con sus respectivos comités.	3,269	63.54%
12	El comité de Protección Ambiental está preparado para prevenir la propagación de epidemias y enfermedades generadas por vectores (implementación de filtros).	2,793	54.29%
13	Han incorporado la Educación Ambiental y Reducción de Riesgos y Cambio Climático en su propuesta pedagógica.	2,365	45.97%
14	Cuenta con docentes capacitados en la Educación Ambiental y Gestión Integral para la Reducción de Riesgos a Desastres.	1,533	29.80%
15	El C.E. cuenta con asignación presupuestaria para la implementación del PPE.	1,476	28.69%
<b>4.6. N° DE C.E. CON PROYECTOS O ACCIONES DE PREVENCIÓN Y MEJORA AMBIENTAL (R.M.):</b>			
1	Campañas de limpieza y saneamiento ambiental.	4,867	94.60%
2	Campaña educativa para la reducción de vectores (zancudo).	4,766	92.63%
3	Conmemoración de fechas especiales según lo programado en calendario escolar.	4,228	82.18%
4	Medidas de protección y resguardo de los bienes del C.E. ante situación de riesgo (archivos, equipos electrónicos, informáticos, alimentos, entre otros).	4,035	78.43%
5	Campañas de reforestación.	3,272	63.60%
6	Cafetines escolares con consumo sustentable y saludable.	2,479	48.18%
7	Huertos escolares.	2,196	42.68%
8	Charlas por especialistas en temas específicos de prevención y mejora ambiental.	1,626	31.60%

**Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758**  
**Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093**  
**JLGH // 20-12-2017**

9	Manejo de desechos sólidos (reciclaje de basura y/o compostaje).	1,606	31.21%
10	Cosecha de agua, reservorios de agua. Se da mantenimiento y se trata.	1,496	29.08%
11	Energía fotovoltaica (paneles solares).	257	5.00%
<b>4.7. N° DE C.E. POR ACCIONES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESCOLAR (R.M.):</b>			
1	Limpieza y/o mantenimiento de canales previo a época invernal.	4,417	85.85%
2	Mantenimiento de zonas verdes y jardines.	4,038	78.48%
3	Reparación y/o mantenimiento de techos.	3,975	77.26%
4	Promoción del ahorro de agua y energía.	3,908	75.96%
5	Reparación y revisión de instalaciones eléctricas.	3,516	68.34%
6	Reparación y/o mantenimiento de cañerías.	3,136	60.95%
7	Reparación de mobiliario deteriorado.	2,857	55.53%
8	Reparación y/o mantenimiento de muro perimetral.	2,186	42.49%
<b>4.8. N° DE C.E. QUE PRACTICAN ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL (R.M.):</b>			
1	Sistemas de alerta temprana como parte del PPE (megáfonos, timbres, alarmas y otros).	3,804	73.94%
2	Facilidad en el acceso a servicios de salud (permisos, cercanía, medicamentos).	3,725	72.40%
3	Equipo básico de prevención (extintor, botiquín, férulas y otros).	2,579	50.13%
4	Registro actualizado de accidentes y enfermedades comunes en el ejercicio docente y otros accidentes peligrosos y extraordinarios (diagnóstico de riesgos ocupacionales).	1,696	32.96%
5	Marco legal para denunciar el acoso laboral, sexual, bullying, extorsión y otros.	1,529	29.72%
6	Programa de prevención para reducir el consumo de alcohol, drogas y otras adicciones.	1,292	25.11%

<b>5. GESTIÓN EDUCATIVA.</b>			
<b>5.1. N° DE C.E. POR PLANEAMIENTO INSTITUCIONAL:</b>			
1	Al planeamiento institucional (PEA, Propuesta Pedagógica, PEI, POA) incorporan los diferentes programas del MINED que se implementan en el C.E.	4,998	97.14%
2	El Presupuesto Escolar está definido en el Plan Institucional.	4,842	94.11%
3	El MINED en 2017 depositó recursos económicos para financiar el presupuesto escolar en: operación-funcionamiento, gratuidad de media y hora clase, fortalecimiento del CIE.	4,698	91.31%
<b>5.2. ADMINISTRACIÓN DE FONDOS DEL C.E. SEGÚN RESPUESTA DEL INFORMANTE (R.M.):</b>			
1	La(s) Cuenta(s) bancaria(s) está(n) a nombre del Organismo de Administración Escolar.	5,070	98.54%
2	Se tiene en el C.E. la documentación que respalda el uso de los fondos.	5,043	98.02%
3	Los cheques están a nombre del proveedor.	5,025	97.67%
4	Ha nombrado encargado/a de compras.	5,001	97.20%
5	Poseen las órdenes de compra correlativas.	4,993	97.05%
6	Posee las facturas y recibos de proveedores con requisitos fiscales.	4,992	97.03%
7	Tiene actualizado el libro de ingresos y gastos.	4,983	96.85%
8	Posee registro en el libro de ingresos y gastos de las fechas y montos de las transferencias del presupuesto escolar actualizado.	4,982	96.83%
9	Los cheques anulados están archivados.	4,967	96.54%
10	Cuenta con respaldos de las transferencias efectuadas ya liquidadas.	4,927	95.76%
11	Los gastos responden al Plan Escolar Anual, propuesta pedagógica, a lo presupuestado y a las modificaciones de este año.	4,869	94.64%
12	Poseen las conciliaciones bancarias mensuales.	4,665	90.67%
13	Poseen los Estados de Cuentas mensuales.	4,553	88.49%
14	Está satisfecho con el servicio del banco.	4,550	88.44%
15	El C.E. tiene contratado servicios contables.	1,477	28.71%
16	Maneja el C.E. caja chica del Presupuesto Escolar.	735	14.29%
17	Hay transferencias pendientes de liquidar de años anteriores al 2017	654	12.71%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

<b>5.3. TIPO DE DONACIÓN QUE RECIBE:</b>			
1	N° de C.E. que reciben donaciones de personas naturales o instituciones.	2,226	43.27%
2	Donaciones en Especie.*	1,658	74.48%
3	Donaciones en efectivo.	283	12.71%
4	Donaciones en ambos rubros.	285	12.80%
<i>*Porcentaje calculado con base en 2,226 C.E. que reciben donaciones de personas naturales o instituciones.</i>			
<b>5.4. N° DE C.E. CUYO DIRECTOR/A DEL C.E. PARTICIPA EN REDES (R.M.):</b>			
1	Red de Directores/as.	3,711	72.13%
2	Red de especialistas por nivel.	1,012	19.67%
3	Participación limitada en redes.	278	5.40%
4	Otras formas de participación.*	222	4.31%
5	Consejo de dirección de SI EITP	1,364	26.51%
<i>*Consejo de directores, Talleres, Cursos formativos, Sistemas Integrados, Red Sectorial, etc.</i>			
<b>5.5. N° DE C.E. DONDE LOS DOCENTES ESTÁN ORGANIZADOS EN REDES (R.M.):</b>			
1	Por Especialidad.	1,101	21.40%
2	Por Nivel Educativo.	1,093	21.24%
3	Ambos (Por nivel educativo y por especialidad).	1,571	30.53%
4	Participación limitada en redes.	578	11.23%
<b>5.6. VECES QUE EL ASISTENTE TÉCNICO PEDAGÓGICO (ATP) HA VISITADO EL C.E. EN 2017:</b>			
1	De una a tres veces.	2,431	47.25%
2	De cuatro a seis veces.	1,130	21.96%
3	De siete a diez veces.	417	8.10%
4	Más de diez veces.	130	2.53%
5	Ninguna vez.	1,037	20.16%
<b>5.7. VECES QUE EL ASISTENTE TÉCNICO DE GESTIÓN(ATG) HA VISITADO EL C.E. EN EL 2017:</b>			
1	De una a tres veces.	2,229	43.32%
2	De cuatro a seis veces.	628	12.21%
3	De siete a diez veces.	183	3.56%
4	Más de diez veces.	62	1.21%
5	Ninguna vez.	2,043	39.71%
<b>5.8. PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA.</b>			
<b>5.8.1. C.E. QUE INVOLUCRAN A MADRES Y PADRES O RESPONSABLES DE FAMILIA EN LOS SIGUIENTES ORGANISMOS (R.M.):</b>			
1	Directiva de Grado.	3,781	73.49%
2	Comité de Convivencia Escolar.	2,662	51.74%
3	Educación Familiar.	2,379	46.24%
4	Consejo Consultivo.	2,132	41.44%
5	Proyectos Colaborativos.	1,592	30.94%
6	Equipo de Mejora.	582	11.31%
7	Comité Intersectorial.	409	7.95%
8	Comunidades de Aprendizaje.	281	5.46%
9	Otros*	330	6.41%
<i>* CDE, Comité de Alimentación, Comités de Apoyo, Comité de Huertos, Comité de Limpieza, Comité de Salud, Comité Social, Consejos Administrativos, Consejo de Prevención, etc.</i>			
<b>5.8.2. N° DE C.E. CUYOS PARTICIPANTES REALIZAN PROCESOS DE DECISIONES EN BENEFICIO DEL C.E. (R.M.):</b>			
1	Organismo de Administración.	4,728	91.90%
2	Consejo de Profesores.	3,734	72.58%
3	Comité de Padres y Madres.	2,589	50.32%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

4	Comité de Evaluación.	2,103	40.87%
5	Gobierno Estudiantil.	1,861	36.17%
6	Comité de Gestión.	1,810	35.18%
7	Comité Pedagógico.	1,661	32.28%
8	Consejo de Estudiantes.	1,418	27.56%
9	Consejo Consultivo.	1,337	25.99%
10	Líderes de la Comunidad.	971	18.87%
11	Otros sectores*	127	2.47%

\*ADESCO, Alcaldía, Asesores, CDE, Diferentes Comités del C.E., Consejos Municipales, Directivas de grado, Iglesias, etc.

### 5.8.3. GESTIÓN DE LA CALIDAD

N°	5.8.3.1. SERVICIOS O PROCESOS INSTITUCIONALES	Nivel de satisfacción. **					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Participación de los estudiantes, docentes, padres de familia y comunidad ampliada en la planificación del C.E. (Propuesta Pedagógica, POA, PEA)	191	3.71%	4,840	94.07%	114	2.22%
2	Se fundamenta la planificación del C.E. en información del contexto nacional, departamental, local, del C.E. (Resultados académicos, indicadores educativos, estadísticas educativas, otros)	126	2.45%	4,874	94.73%	145	2.82%
3	C.E. que ha establecido mecanismos para la formulación y divulgación de los planes y prioridades educativas a todos los actores de la comunidad: estudiantes, docentes, padres y madres de familia, comunidad ampliada.	197	3.83%	4,801	93.31%	147	2.86%

N°	5.8.3.2. MECANISMOS PARA LA FORMULACIÓN Y DIVULGACIÓN DE LAS PRIORIDADES Y PLANES EDUCATIVOS PARA CADA UNO DE LOS SIGUIENTES AUTORES:	Nivel de satisfacción. **					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Estudiante.	173	3.36%	4,485	87.17%	487	9.47%
2	Docente.	57	1.11%	4,742	92.17%	346	6.72%
3	Padres de familia.	282	5.48%	4,530	88.05%	333	6.47%
4	Comunidad ampliada.	152	2.95%	3,574	69.47%	1,419	27.58%

N°	5.8.3.3. ACCIONES DE SEGUIMIENTO EN EL C.E. (R.M.)	Frecuencia							
		Diario	Semanal	Mensual	Trimestral	Semestral	Anual	Sin programar	Sin especificar
1	Avance de metas de la Propuesta Pedagógica, POA, PEA.	121	160	1,267	2,655	335	438	114	332
2	Asistencia de estudiantes.	4,404	192	519	119	17	30	12	50
3	Asistencia del personal docente	4,503	155	465	184	17	38	9	92
4	Planificación didáctica	1,097	1046	1,307	1,619	63	119	9	156
5	Prácticas pedagógicas en el aula.	2,070	646	1,393	1,019	76	46	30	187
6	Resultados de evaluación de los aprendizajes.	348	240	1,331	3,470	111	107	10	140
7	Plan de refuerzo académico	492	339	1,096	3,032	165	186	41	235
8	Ejecución del presupuesto escolar.	133	151	1,399	1,397	879	1,151	106	272

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

9	Ejecución del plan anual de compras.	56	118	1,159	1,288	877	1,512	136	278
10	Liquidación de fondos.	7	8	75	166	324	4,201	206	307
N°	<b>5.8.3.4. GOBERNANZA: C.E. QUE CUENTA CON LAS INSTANCIAS (CONFORMADAS, LEGALIZADAS Y FUNCIONANDO) PARA TOMAR DECISIONES.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>							
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%		
1	Organismo de Administración Escolar.	37	0.72%	5,010	97.38%	98	1.90%		
2	Consejo de profesores.	48	0.93%	4,124	80.16%	973	18.91%		
3	Consejo de estudiantes.	205	3.98%	3,593	69.83%	1,347	26.18%		
4	Comité pedagógico – Equipo Técnico Pedagógico.	225	4.37%	3,780	73.47%	1,140	22.16%		
5	Comité de Gestión.	246	4.78%	3,741	72.71%	1,158	22.51%		
6	Comité de evaluación.	230	4.47%	3,926	76.31%	989	19.22%		
7	Consejo Consultivo.	595	11.56%	2,692	52.32%	1,858	36.11%		
8	Comité de Desarrollo Educativo.	334	6.49%	1,418	27.56%	3,393	65.95%		
9	Equipos de apoyo al C.E.	313	6.08%	2,011	39.09%	2,821	54.83%		
10	Comité de Padres de Familia.	305	5.93%	3,626	70.48%	1,214	23.60%		
11	Otros*	34	0.66%	471	9.15%	4,640	90.18%		
* ADESCO, Comité de Alimentos, Comité de Convivencia, No especificó el Director/a, etc.									
<b>5.8.3.5. N° C.E., CON TOMA DE DECISIONES PARTICIPATIVAS</b>									
1	Instancias que toman decisiones y son elegidas de manera participativa.					5,001	97.20%		
<b>5.8.3.6. PARTICIPANTES EN LA CONFORMACION DE LA INSTANCIAS QUE TOMAN DECISIONES</b>									
1	Docentes.					4,765	92.61%		
2	Estudiantes.					3,915	76.09%		
3	Padres y madres de familia.					4,721	91.76%		
4	Otros actores de la comunidad*					493	9.58%		
* ADESCO, Líderes comunales, PNC, Cruz Roja, Exalumnos									
N°	<b>5.8.3.7. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE FORMACIÓN PARA LA PRÁCTICA DE VALORES Y CONVIVENCIA ARMÓNICA, RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS Y DESARROLLO DE PROYECTOS EN EL C.E.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>							
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%		
1	Personal docente.	69	1.34%	4,460	86.69%	616	11.97%		
2	Personal administrativo.	101	1.96%	1,823	35.43%	3,221	62.60%		
3	Estudiantes.	157	3.05%	4,026	78.25%	962	18.70%		
4	Padres y madres de familia.	314	6.10%	3,985	77.45%	846	16.44%		
5	Actores de la comunidad ampliada.	388	7.54%	1,971	38.31%	2,786	54.15%		
N°	<b>5.8.3.8. ASPECTOS DE LIDERAZGO TOMADOS EN CUENTA EN EL C.E.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>							
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%		
1	Clima institucional.	75	1.46%	4,923	95.69%	147	2.86%		
2	Comunicación interna.	62	1.21%	4,906	95.35%	177	3.44%		
3	Comunicación externa.	147	2.86%	4,742	92.17%	256	4.98%		
4	Comunicación MINED Central, Departamental y Escolar	278	5.40%	4,781	92.93%	86	1.67%		
5	Coordinación del trabajo en el C.E.	56	1.09%	5,003	97.24%	86	1.67%		
6	Participación del personal docente en el desarrollo del C.E.	63	1.22%	4,975	96.70%	107	2.08%		
7	Participación de los padres y madres de familia.	333	6.47%	4,704	91.43%	108	2.10%		
8	Convivencia y relaciones interpersonales.	98	1.90%	4,944	96.09%	103	2.00%		
9	Aceptación de la autoridad en el C.E.	80	1.55%	4,942	96.05%	123	2.39%		

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

10	Supervisión y acompañamiento directivo al personal docente.	115	2.24%	4,772	92.75%	258	5.01%
11	Calidad y transparencia en la gestión del C.E.	29	0.56%	5,029	97.75%	87	1.69%
N°	<b>5.8.3.9. ACCIONES QUE SE TOMAN PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DEL PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO:</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Salud preventiva.	220	4.28%	3,114	60.52%	1,811	35.20%
2	Atención psicológica.	376	7.31%	1,326	25.77%	3,443	66.92%
3	Recreación y deportes.	250	4.86%	3,612	70.20%	1,283	24.94%
4	Arte y Cultura.	328	6.38%	3,079	59.84%	1,738	33.78%
5	Seguimiento pedagógico	163	3.17%	4,321	83.98%	661	12.85%
6	Evaluación al desempeño.	146	2.84%	4,240	82.41%	759	14.75%
7	Formación para fortalecer el desempeño.	224	4.35%	3,967	77.10%	954	18.54%
8	Reconocimiento al desempeño.	366	7.11%	3,252	63.21%	1,527	29.68%
N°	<b>5.8.3.10. ACCIONES QUE SE IMPLEMENTAN PARA EL DESARROLLO Y BIENESTAR DEL ESTUDIANTE</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Salud preventiva.	215	4.18%	3,867	75.16%	1,063	20.66%
2	Atención psicológica.	371	7.21%	1,841	35.78%	2,933	57.01%
3	Recreación y deportes.	135	2.62%	4,519	87.83%	491	9.54%
4	Arte y cultura.	263	5.11%	3,788	73.62%	1,094	21.26%
5	Identificación de talentos de los estudiantes.	287	5.58%	3,304	64.22%	1,554	30.20%
6	Participación estudiantil en el desarrollo de proyectos comunitarios.	307	5.97%	3,216	62.51%	1,622	31.53%
7	Seguimiento a estudiantes y egresados.	412	8.01%	2,269	44.10%	2,464	47.89%
8	Reconocimiento al desempeño del estudiante.	184	3.58%	4,162	80.89%	799	15.53%
N°	<b>5.8.3.11. PROCESOS PEDAGÓGICOS</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Perfil del estudiante por nivel educativo establecido.	180	3.50%	4,549	88.42%	416	8.09%
2	Caracterización del estudiante.	135	2.62%	4,869	94.64%	141	2.74%
3	Caracterización del contexto familiar del estudiante.	276	5.36%	4,534	88.12%	335	6.51%
4	Organización de la planta docente.	35	0.68%	5,010	97.38%	100	1.94%
5	Coherencia entre la planificación didáctica y la Propuesta Pedagógica o POA, PEA.	103	2.00%	4,936	95.94%	106	2.06%
6	Integración de la ciencia y la tecnología en la planificación didáctica.	499	9.70%	3,816	74.17%	830	16.13%
7	Disponibilidad de recursos didácticos para implementar la planificación didáctica.	352	6.84%	4,669	90.75%	124	2.41%
8	Disponibilidad de materiales educativos (libros de texto, guías de trabajo, laboratorio, biblioteca, etc.)	844	16.40%	4,004	77.82%	297	5.77%
9	Disponibilidad de recursos tecnológicos en el aula.	914	17.76%	2,807	54.56%	1,424	27.68%
10	Nivel de cumplimiento de los programas por asignatura	150	2.92%	4,799	93.28%	196	3.81%
11	Nivel de cumplimiento de los 200 días lectivos.	50	0.97%	5,035	97.86%	60	1.17%
12	Control de asistencia diaria del estudiante.	32	0.62%	5,064	98.43%	49	0.95%
13	Política de evaluación de los aprendizajes en el C.E.	74	1.44%	4,839	94.05%	232	4.51%
14	Periodos de evaluación de los aprendizajes definidos.	56	1.09%	4,967	96.54%	122	2.37%
15	Tipos de evaluación aplicados en el aula.	69	1.34%	4,981	96.81%	95	1.85%
16	Entrega de notas a estudiantes y padres de familia.	94	1.83%	4,967	96.54%	84	1.63%

Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017



17	Seguimiento y análisis de resultados académicos en el aula.	77	1.50%	4,980	96.79%	88	1.71%
18	Implementación de plan de refuerzo académico.	105	2.04%	4,893	95.10%	147	2.86%
19	Registro y control de notas en el aula.	39	0.76%	4,983	96.85%	123	2.39%
N°	<b>5.8.3.12. ACCIONES QUE SE IMPLEMENTAN EN LOS PROCESOS ORGANIZATIVOS EN EL C.E.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Legalización del Organismo de Administración escolar y cambio de miembros según vencimiento.	24	0.47%	5,065	98.45%	56	1.09%
2	Legalización del terreno donde está ubicado el C.E.	514	9.99%	3,936	76.50%	695	13.51%
3	Plan anual y presupuesto escolar coherente con la Propuesta Pedagógica, POA, PEA.	69	1.34%	5,018	97.53%	58	1.13%
4	Ejecución del plan de compras según lo programado.	188	3.65%	4,889	95.02%	68	1.32%
5	Resguardo de expedientes de compras completos.	38	0.74%	5,026	97.69%	81	1.57%
6	Pago de proveedores según lo programado.	636	12.36%	4,245	82.51%	264	5.13%
7	Liquidación de fondos según lo programado.	181	3.52%	4,794	93.18%	170	3.30%
8	Selección de la terna para nuevas plazas docentes con base criterios previamente establecidos.	177	3.44%	2,291	44.53%	2,677	52.03%
9	Inducción a personal docente de nuevo ingreso.	154	2.99%	2,488	48.36%	2,503	48.65%
10	Control de asistencia y permanencia del personal docente actualizado.	37	0.72%	4,951	96.23%	157	3.05%
11	Actualización y resguardo del expediente docente.	77	1.50%	4,924	95.70%	144	2.80%
12	Plan de contingencia para la atención del estudiante en caso de ausencia del personal docente.	264	5.13%	3,851	74.85%	1,030	20.02%
13	Trámites para incorporación de docentes interinos pertinentes y oportunos.	135	2.62%	3,200	62.20%	1,810	35.18%
14	Organización de espacios físicos de acuerdo al Modelo Pedagógico.	272	5.29%	4,269	82.97%	604	11.74%
15	Orden y aseo del C.E.	62	1.21%	5,018	97.53%	65	1.26%
16	Mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura según lo programado.	256	4.98%	4,724	91.82%	165	3.21%
17	Equipamiento y mobiliario del C.E. en buen estado.	670	13.02%	4,357	84.68%	118	2.29%
18	Control de existencias en el C.E. aplicado.	189	3.67%	4,274	83.07%	682	13.26%
19	Inventario de activo fijo actualizado.	198	3.85%	4,765	92.61%	182	3.54%
20	Sondeos de opinión dirigidos a diferentes miembros de la comunidad educativa aplicados.	309	6.01%	3,151	61.24%	1,685	32.75%
21	Evaluación de la gestión institucional del C.E. realizada.	186	3.62%	4,316	83.89%	643	12.50%
22	Resguardo del Archivo Institucional en el C.E.	69	1.34%	4,956	96.33%	120	2.33%
23	Registro Académico del C.E. actualizado.	43	0.84%	4,983	96.85%	119	2.31%
24	Registro Académico Histórico actualizado.	133	2.59%	4,645	90.28%	367	7.13%
25	Expediente del estudiante actualizado.	128	2.49%	4,923	95.69%	94	1.83%
26	Registro de NIE actualizado.	63	1.22%	4,986	96.91%	96	1.87%
N°	<b>5.8.3.13. PROCESOS TERRITORIALES EN EL C.E.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Organización de servicios educativos en el territorio.	232	4.51%	2,806	54.54%	2,107	40.95%
2	Coordinación interinstitucional para el desarrollo educativo (Salud, Seguridad, etc.)	290	5.64%	3,481	67.66%	1,374	26.71%
3	Coordinación y apoyo del gobierno local o alcaldía para el desarrollo de proyectos educativos.	816	15.86%	2,949	57.32%	1,380	26.82%

Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

4	Establecimiento de convenios con instancias de apoyo a la educación.	428	8.32%	2,432	47.27%	2,285	44.41%
5	Apoyo de ONG, OG, nacionales e internacionales.	539	10.48%	2,383	46.32%	2,223	43.21%
6	Apoyo de empresa privada para el desarrollo de proyectos educativos.	660	12.83%	937	18.21%	3,548	68.96%
N°	<b>5.8.3.14. ASPECTOS TOMADOS EN CUENTA EN LOS RESULTADOS ACADEMICOS EN EL C.E.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Mejora en los resultados del desempeño académico (Pruebas nacionales estandarizadas).	313	6.08%	2,726	52.98%	2,106	40.93%
2	Mejora en los resultados del desempeño académico (evaluación de los aprendizajes en el aula).	145	2.82%	4,803	93.35%	197	3.83%
3	Mejora en indicadores educativos del C.E. (matrícula, repitencia, deserción, otros).	184	3.58%	4,830	93.88%	131	2.55%
4	Mejora en la imagen institucional del C.E. (Percepción de la comunidad educativa respecto al trabajo que realiza el C.E.)	87	1.69%	4,911	95.45%	147	2.86%
5	Fortalecimiento de la participación de comunidad en el desarrollo educativo.	291	5.66%	4,521	87.87%	333	6.47%
N°	<b>5.8.3.15. INNOVACIÓN Y MEJORA CONTINUA EN EL C.E.</b>	<b>Nivel de satisfacción. **</b>					
		DE 1 A 6	%	DE 7 A 10	%	No Conoce	%
1	Implementación de proyectos de mejora con base en los resultados del C.E.	230	4.47%	4,357	84.68%	558	10.85%
2	Desarrollo de investigaciones educativas realizadas por el personal docente (investigación de situaciones relacionadas con el desempeño del estudiantado, nuevas prácticas pedagógicas, entre otros).	341	6.63%	4,076	79.22%	728	14.15%
3	Desarrollo de investigaciones educativas realizadas por el estudiante (aplicación de contenidos al contexto de su comunidad, desarrollo personal, entre otros).	372	7.23%	3,901	75.82%	872	16.95%
4	Producción de textos, publicación de artículos científicos y otros por parte del personal docente.	514	9.99%	1,882	36.58%	2,749	53.43%
5	Producción de textos, publicación de artículos científicos y otros por parte del estudiante.	590	11.47%	1,764	34.29%	2,791	54.25%
6	Implementación de innovaciones educativas o buenas prácticas en el C.E.	317	6.16%	4,134	80.35%	694	13.49%
<i>**El porcentaje se calcula con base en 5,145 C.E.</i>							

## 6. PROGRAMA DE DOTACIÓN DE PAQUETES ESCOLARES.

### 6.1. N° C.E. QUE CUENTAN CON DOTACIÓN DE PAQUETE ESCOLAR 2017:

1	Sí.	5,105	99.22%
2	No.	35	0.68%
3	No especificó el Director/a.	5	0.10%

N°	6.2. EDUCACIÓN PARVULARIA, CANTIDAD DE:	Paquetes escolares entregados				Paquetes escolares pendientes			
		Alumnos	%	Alumnas	%	Alumnos	%	Alumnas	%
1	Primer Uniforme.	84,724	89.20%	82,987	89.43%	2,424	2.55%	2,273	2.45%
2	Segundo Uniforme.	77,569	81.67%	75,843	81.73%	7,959	8.38%	7,889	8.50%
3	Zapatos.	85,355	89.87%	83,680	90.18%	2,271	2.39%	2,163	2.33%

Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

4	Paquetes de útiles escolares.	85,680	90.21%	83,977	90.50%	2,225	2.34%	2,134	2.30%	
*El porcentaje se calcula con base en 94,979 ALUMNOS de Educación Parvularia.										
**El porcentaje se calcula con base en 92,797 ALUMNAS de Educación Parvularia.										
N°	6.3. EDUCACIÓN BÁSICA, CANTIDAD DE:	Paquetes escolares entregados				Paquetes escolares pendientes				
		Alumnos	%	Alumnas	%	Alumnos	%	Alumnas	%	
1	Primer Uniforme.	383,498	86.20%	363,673	87.64%	7,840	1.76%	7,152	1.72%	
2	Segundo Uniforme.	345,865	77.74%	328,901	79.26%	38,041	8.55%	33,291	8.02%	
3	Zapatos.	389,350	87.52%	370,633	89.32%	7,070	1.59%	6,437	1.55%	
4	Paquetes de útiles escolares.	385,988	86.76%	366,968	88.44%	6,616	1.49%	6,532	1.57%	
* El porcentaje se calcula con base en 444,878 ALUMNOS de Educación Básica.										
**El porcentaje se calcula con base en 414,941 ALUMNAS de Educación Básica.										
N°	6.4. EDUCACIÓN MEDIA, CANTIDAD DE:	Paquetes escolares entregados				Paquetes escolares pendientes				
		Alumnos	%	Alumnas	%	Alumnos	%	Alumnas	%	
1	Primer Uniforme.	55,544	74.09%	58,619	77.16%	1,378	1.84%	1,175	1.55%	
2	Segundo Uniforme.	48,562	64.78%	51,634	67.97%	6,447	8.60%	6,861	9.03%	
3	Zapatos.	58,983	78.68%	62,790	82.65%	1,122	1.50%	1,158	1.52%	
4	Paquetes de útiles escolares.	58,423	77.93%	62,592	82.39%	1,121	1.50%	1,115	1.47%	
* El porcentaje se calcula con base en 74,969 ALUMNOS de Educación Media.										
**El porcentaje se calcula con base en 75,970 ALUMNAS de Educación Media.										
6.5. N° DE C.E. QUE CUENTAN CON REMANENTE DE PAQUETE ESCOLAR 2017*:										
1	No.						3,917	76.73%		
2	Sí.						1,188	23.27%		
*Porcentaje con base en 5,105 C.E. con Dotación de Paquetes Escolares 2017										
N°	6.5.1.CANTIDAD DE REMANENTES:					Alumnos	Alumnas			
1	Primer Uniforme					4,966	5,189			
2	Segundo Uniforme					5,924	5,750			
3	Zapatos					5,211	4,969			
4	Paquetes de útiles escolares					5,301	4,241			
6.6. INDICADORES QUE HAN CONTRIBUIDO LA DOTACIÓN DE PAQUETES ESCOLARES (R.M.):										
1	Matrícula.					3,862	75.65%			
2	Asistencia.					3,175	62.19%			
3	Permanencia.					2,936	57.51%			
4	No especificó el Director/a					287	5.62%			
5	Otros*					179	3.51%			
*Economía familiar, mejor aprendizaje, Orden en el C.E., Motivación para estudiar.										

7. PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN Y SALUD ESCOLAR (PASE).										
7.1. ACCESO AL REFRIGERIO ESCOLAR:										
1	Número de Centros Educativos que han recibido alimentos para el refrigerio escolar.					5,066	98.46%			
2	No se ha realizado entrega de alimentos en el presente año.					79	1.54%			
3	Número de Centros Educativos que han recibido tres entregas de alimentos.					4,782	94.39%			
4	Número de Centros Educativos que han recibido una entrega de alimentos.					100	1.97%			
5	Número de Centros Educativos que han recibido dos entregas de alimentos.					90	1.78%			
6	No especificó el Director/a.					94	1.86%			
7.1.1. N° DE C.E. QUE HAN RECIBIDO ALIMENTO:					1 <sup>era.</sup> Distribución		2 <sup>da.</sup> Distribución		3 <sup>era.</sup> Distribución	
1	Sí.				4,928	97.28%	4,848	95.70%	4,845	95.64%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

2	No.	138	2.72%	218	4.30%	221	4.36%
<b>7.2. N° DE C.E. POR MESES EN LOS QUE INICIARON LA ENTREGA DE REFRIGERIO A LOS ESTUDIANTES:</b>							
1	Enero.					267	5.27%
2	Febrero.					1,383	27.30%
3	Marzo.					2,516	49.66%
4	Abril.					46	0.91%
5	Mayo.					21	0.41%
6	Junio.					28	0.55%
7	Julio.					12	0.24%
8	Agosto.					6	0.12%
9	Septiembre.					96	1.89%
10	Octubre.					28	0.55%
11	Otros: no especificó el Director/a.					663	13.09%
<b>7.3. N° DE C.E. POR CANTIDAD DE ESTUDIANTES ATENDIDOS SEGÚN ULTIMA FACTURA:</b>							
1	De 1 a 25 estudiantes.					415	8.19%
2	De 26 a 50 estudiantes.					694	13.70%
3	De 51 a 100 estudiantes.					1,026	20.25%
4	De 101 a 200 estudiantes.					1,088	21.48%
5	De 201 a 300 estudiantes.					554	10.94%
6	De 301 a 400 estudiantes.					303	5.98%
7	De 401 a 500 estudiantes.					203	4.01%
8	De 501 a 600 estudiantes.					149	2.94%
9	De 601 a 700 estudiantes.					110	2.17%
10	De 701 a 800 estudiantes.					75	1.48%
11	De 801 a 900 estudiantes.					64	1.26%
12	De 901 a 1,000 estudiantes.					38	0.75%
13	De 1,001 a 1,100 estudiantes.					29	0.57%
14	De 1,101 a 1,200 estudiantes.					19	0.38%
15	De 1,201 a 1,300 estudiantes.					15	0.30%
16	De 1,301 a 1,400 estudiantes.					10	0.20%
17	De 1,401 a 1,500 estudiantes.					5	0.14%
18	Más de 1,500 estudiantes.					25	0.49%
19	Otros: no especificó el Director/a.					242	4.78%
<b>7.4. CANTIDAD DE DÍAS QUE ENTREGARON EL REFRIGERIO A PARTIR DE LA ÚLTIMA FECHA DE DISTRIBUCIÓN:</b>							
1	De 1 a 10 días.					78	1.54%
2	De 11 a 20 días.					1,302	25.70%
3	De 21 a 30 días.					1,798	35.49%
4	De 31 a 40 días.					1,313	25.92%
5	De 41 a 50 días.					115	2.27%
6	De 51 a 60 días.					26	0.51%
7	De 61 a 70 días.					9	0.18%
8	De 71 a 80 días.					6	0.12%
9	De 81 a 90 días.					10	0.20%
10	De 91 a 100 días.					5	0.10%
11	Otros: no especificó el Director/a.					404	7.97%
<b>7.5. N° DE C.E. SEGÚN CANTIDAD PROMEDIO DIARIO DE ESTUDIANTES QUE RECIBEN EL REFRIGERIO:</b>							
1	De 1 a 25 estudiantes.					461	9.10%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

2	De 26 a 50 estudiantes.	717	14.15%
3	De 51 a 100 estudiantes.	1,145	22.60%
4	De 101 a 200 estudiantes.	1,016	20.06%
5	De 201 a 300 estudiantes.	516	10.19%
6	De 301 a 400 estudiantes.	266	5.25%
7	De 401 a 500 estudiantes.	209	4.13%
8	De 501 a 600 estudiantes.	138	2.72%
9	De 601 a 700 estudiantes.	102	2.01%
10	De 701 a 800 estudiantes.	57	1.13%
11	De 801 a 900 estudiantes.	57	1.13%
12	De 901 a 1,000 estudiantes.	34	0.67%
13	Más de 1,000 estudiantes.	83	1.64%
14	Otros: no especificó el Director/a.	265	5.23%

#### 7.6. DISTRIBUCIÓN DEL REFRIGERIO ESCOLAR:

1	Han conformado el Comité de Alimentación Escolar.	4,099	80.91%
2	Se toman decisiones en Asamblea de Madres y Padres sobre la entrega del refrigerio escolar.	4,939	97.49%
3	Los acuerdos en Asambleas de Madres y Padres sobre la entrega del refrigerio constan en actas.	4,675	94.65%
4	Han iniciado la entrega del refrigerio como parte del Programa de Alimentación y Salud Escolar.	4,974	98.18%
5	El día del llenado de la boleta se preparó el refrigerio	4,775	94.26%
6	Se presenció el momento en que los niños tomaban el refrigerio.	4,783	94.41%
7	Hay aceptabilidad del refrigerio por los niños/as.	5,017	99.03%
8	La semana previa al día de la visita se preparó el refrigerio el día lunes.	4,525	89.32%
9	La semana previa al día de la visita se preparó el refrigerio el día martes.	4,489	88.61%
10	La semana previa al día de la visita se preparó el refrigerio el día miércoles.	4,460	88.04%
11	La semana previa al día de la visita se preparó el refrigerio el día jueves.	4,449	87.82%
12	La semana previa al día de la visita se preparó el refrigerio el día viernes.	4,399	86.83%
13	Cuentan con Programación de Menú para la semana.	4,852	95.78%
14	El menú esta visible en la cocina u otro lugar.	4,574	94.27%

#### 7.7. ACUERDOS TOMADOS EN ASAMBLEAS DE MADRES Y PADRES SOBRE LA ENTREGA DEL REFRIGERIO ESCOLAR (R.M.):\*

1	Madres cocineras serán voluntarias.	3,015	61.04%
2	Donación voluntaria para el pago de cocineras.	1,582	32.03%
3	Utilizar fondos en la compra de complementos para enriquecer el refrigerio.	1,728	34.99%
4	Cocinan por grado fuera del C.E.	622	12.59%
5	El programa se ejecutará con cocineras externas.	771	15.61%
6	Pago de la cocinera con fondos de otros ingresos.	250	5.06%
7	Almacenar los alimentos fuera del C.E.	106	2.15%
8	Pagar la cocinera con el presupuesto escolar.	152	3.08%
9	No especificó el Director/a.	24	0.49%
10	Otros **	238	4.82%

\* Porcentaje calculado con base en 4,939 C.E. que realizaron Asamblea de Madres y Padres de familia.

\*\*Padres/ madres/ personas o instituciones asumirán los costos de cocinera, complementos, insumos, etc.

#### 7.8. CAUSAS POR LAS QUE NO SE HA INICIADO LA ENTREGA DEL REFRIGERIO ESCOLAR COMO PARTE DEL PASE (R.M.):\*

1	Falta de utensilios de cocina.	9	9.78%
2	Falta de dinero para pagar cocinera con el presupuesto de la escuela.	6	6.52%
3	Falta de insumos complementarios para la preparación.	4	4.35%

4	Falta de equipo de cocina (quemadores, cocina en mal estado)	3	3.26%
5	Los padres no quieren donar para el pago de la cocinera.	3	3.26%
6	No digitó el informe del período.	3	3.26%
7	Falta de organización de madres y padres de familia.	2	2.17%
8	No lo quieren los estudiantes.	1	1.09%
9	No quiere el Director/a.	1	1.09%
10	No especificó el Director/a.	72	78.26%
11	Otro**	4	4.35%

\*Porcentaje calculado con base en 92 C.E. que no han iniciado entrega de refrigerio escolar como parte del PASE.

\*\*Se terminó el alimento, No cuentan con cocina.

#### 7.9. CAUSAS POR LAS QUE NO SE PREPARÓ EL REFRIGERIO EL DÍA DE LLENADO DE LA BOLETA (R.M.):\*

1	Se terminó el alimento.	52	17.87%
2	Por reunión de docentes u otras actividades de la escuela.	40	13.75%
3	No asistió la madre voluntaria o cocinera.	21	7.22%
4	Falta de insumos complementarios para la preparación.	16	5.50%
5	No estaba el director/a o el profesor/a encargado/a de entregar los alimentos.	16	5.50%
6	Falta de organización de madres y padres de familia.	6	2.06%
7	Falta de equipo de cocina.	6	2.06%
8	Falta de agua.	5	1.72%
9	Festividad.	3	1.03%
10	No especificó el Director/a.	115	39.52%
11	Otro**	33	11.34%

\* Porcentaje calculado con base en 291 C.E. que no preparó el refrigerio el día de la visita.

\*\* Suspensión de clases por tormenta, acaban de hacer entrega de alimentos, Llenado de boleta el fin de semana, etc.

#### 7.10. LUGAR DONDE LA MAYORÍA DE VECES PREPARAN EL REFRIGERIO:

1	Cocina del C.E.	4,032	79.59%
2	Casa Particular.	761	15.02%
3	Aula específica.	64	1.26%
4	Bodega.	31	0.61%
5	No especificó el Director/a.	84	1.66%
6	Otro*	94	1.86%

\* A la intemperie, fuera del C.E., comedor, corredores y pasillos, galeras, etc.

#### 7.10.1. MOMENTO DEL DÍA EN EL QUE SE CONSUME GENERALMENTE EL REFRIGERIO ESCOLAR\*:

1	Primer recreo.	4,208	83.06%
2	Inicio del turno.	351	6.93%
3	Segundo recreo.	409	8.07%
4	Diferentes horas por grado.	252	4.97%
5	Final del turno.	14	0.28%
6	No especificó el Director/a.	47	0.93%
7	Otro**	28	0.55%

\*Porcentaje con base en 5,066 C.E. que prepararon refrigerio escolar.

\*\*Luego del recreo, durante el desarrollo de la primera o segunda clase, cerca del final de turno, etc.

#### 7.10.2. LUGAR DONDE LA MAYORÍA DE VECES CONSUMEN EL REFRIGERIO ESCOLAR\*:

1	Aulas.	2,891	57.07%
2	Patio.	1,097	21.65%
3	Comedor.	777	15.34%
4	Pasillo.	89	1.76%
5	Cafetín.	78	1.54%

Cantidad de C.E.: 5,145 Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017

6	No especificó el Director/a.	58	1.14%
7	Otro**	76	1.50%
<i>* Porcentaje con base en 5,066 C.E.    **Zona recreativa, galera, espacio improvisado o asignado, etc.</i>			
<b>7.10.3. CAUSAS DE NO ACEPTABILIDAD DEL REFRIGERIO POR LOS NIÑOS/AS (R.M.):*</b>			
1	Los niños/as llegan desayunados o almorzados.	8	16.33%
2	No les gusta la preparación del alimento.	6	12.24%
3	Los niños prefieren comprar en el cafetín del C.E.	5	10.20%
4	Los niños no llevan utensilios para que les sirvan.	2	4.08%
5	No especificó el Director/a.	29	59.18%
6	Otros**	10	20.41%
<i>*Porcentaje con base en 49 C.E. donde no hay aceptabilidad del refrigerio por los niños/as.</i>			
<i>**Les aburre por repetitivo, No les gusta la calidad del producto, etc.</i>			
<b>7.11. PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA.</b>			
<b>7.11.1. N° DE C.E. POR CANTIDAD DE DOCENTES QUE PARTICIPAN ACTIVAMENTE EN EL PASE:</b>			
1	1 docente.	987	19.48%
2	2 docentes.	1,491	29.43%
3	De 3 a 5 docentes.	1,169	23.08%
4	De 6 a 10 docentes.	611	12.06%
5	De 11 a 20 docentes.	350	6.91%
6	Más de 20 docentes.	189	3.73%
7	Otros: no especificó el Director/a.	269	5.31%
<b>7.11.2. ENCARGADO DE EJECUTAR EL PROGRAMA PASE EN EL C.E.:</b>			
1	Director/a.	2,579	50.91%
2	Maestra/o encargado del PASE.	1,769	34.92%
3	Sub Director/a.	275	5.43%
4	Comité de Alimentación Escolar.	211	4.17%
5	Padre/Madre de familia.	49	0.97%
6	Conserje.	16	0.32%
7	Secretaria.	14	0.28%
8	Contador.	3	0.06%
9	No especificó el Director/a.	116	2.29%
10	Otro*	34	0.67%
<i>* Administrador del C.E. o parroquia, persona pagada, niñera, etc.</i>			
<b>7.12. PRÁCTICAS DE HIGIENE Y SALUD DE LOS RESPONSABLES DE PREPARAR LOS ALIMENTOS POR C.E.:</b>			
1	Se presenció el momento en que las madres, voluntarias o cocineras preparaban el alimento.*	4,355	85.97%
2	Lavado de manos antes de preparar los alimentos.	4,307	98.90%
3	Lavado de platos y cubiertos antes de servir los alimentos.	4,163	95.59%
4	Lavado de utensilios antes de preparar los alimentos.	4,214	96.76%
5	Lavado de plato, taza y cuchara antes de servir los alimentos.	4,017	92.24%
6	Área de cocina ordenada.	4,154	95.38%
7	Área de cocina limpia.	4,195	96.33%
8	Alimentos preparados debidamente tapados.	4,304	98.83%
9	Uso de delantal/gabacha.	4,174	95.84%
10	Uso de gorro o redecilla.	3,763	86.41%
11	Uñas cortas.	4,066	93.36%
12	Uñas sin esmalte.	3,806	87.39%

13	Cocineras no portan anillos o pulseras.	3,616	83.03%
<i>*Porcentaje calculado con base en los 5,066 C.E. y el resto de porcentajes –del 2 al 13- con base en 4,355 C.E. (100%)</i>			
<b>7.13. N° DE C.E. CUYOS ESTUDIANTES TIENEN EL HÁBITO HIGIÉNICO DE (R.M.):</b>			
1	Lavado de manos antes de comer.	4,910	96.92%
2	Depositar la basura en los recipientes.	4,475	88.33%
3	Lavado de manos después de comer.	4,209	83.08%
4	Cepillado de dientes después de comer.	1,277	25.21%
5	Lavado de utensilios para recibir refrigerio antes y después de comer, en caso que ellos/as lo lleven.	1,994	39.36%
<b>7.14. MOVIMIENTO DE BODEGA, ALMACENAMIENTO E INFRAESTRUCTURA:</b>			
1	Tienen actualizado su registro diario de movimiento de alimentos (KARDEX)	4,348	85.83%
2	Se dispone de un lugar en el C.E. para almacenar los alimentos.	4,803	94.81%
3	Cuentan con refrigeradora.	2,704	53.38%
4	El refrigerio escolar es complementado con otros insumos.	4,783	94.41%
5	<b>Cuentan con utensilios de cocina.*</b>	<b>4,772</b>	<b>94.20%</b>
6	Poseen utensilios de cocina en buena condición.	4,576	95.89%
7	<b>Cuentan con vajilla escolar.*</b>	<b>4,524</b>	<b>89.30%</b>
8	Poseen vajilla escolar en buena condición.	4,191	92.64%
<i>*Porcentaje calculado con base en 5,066 C.E.; el porcentaje de 6 y 8 son con base en 4,772 y 4,524 C.E. respectivamente.</i>			
<b>7.15. N° DE C.E. QUE ALMACENAN LOS ALIMENTOS EN*:</b>			
1	Bodega.	2,087	43.45%
2	Cocina bodega.	1,343	27.96%
3	Dirección del C.E.	741	15.43%
4	Aulas del C.E.	512	10.66%
5	Cocina.	193	4.02%
6	Almacén de alimentos.	118	2.46%
7	Subdirección.	47	0.98%
8	Aula CRA (informática)	42	0.87%
9	Biblioteca.	39	0.81%
10	No especificó el Director/a.	64	1.33%
11	Otro**	76	1.58%
<i>*Porcentaje calculado con base en 4,083 C.E.      **Casa particular, espacio improvisada, salón de usos múltiples, etc.</i>			
<b>7.15.1. COLOCACIÓN DE LOS ALIMENTOS POR C.E. (R.M.):</b>			
1	Tarima o su equivalente.	3,321	69.14%
2	Silos plásticos.	1,791	37.29%
3	Silos metálicos.	482	10.04%
4	Suelo.	30	0.62%
5	No especificó el Director/a.	187	3.89%
6	Otro*	455	9.47%
<i>* Archiveros, alacena, barriles, cajas de cartón o plásticas, mobiliario que posee el C.E., etc.</i>			
<b>7.15.2. N° DE C.E. SEGÚN CONDICIONES OBSERVADAS DONDE SE GUARDAN LOS ALIMENTOS (R.M.):</b>			
1	Pisos limpios.	4,373	91.05%
2	Paredes limpias.	4,078	84.91%
3	Ventilación adecuada.	3,748	78.03%
4	Iluminación adecuada.	3,623	75.43%
5	Alimentos ordenados por productos.	3,289	68.48%
6	Lugar seguro.	3,099	64.52%
7	Alimentos separados de las paredes.	2,756	57.38%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017



8	Techos bien sellados.	2,548	53.05%
9	Ventanas con cedazo.	1,872	38.98%
10	Alimentos estibados.	1,277	26.59%
11	Pisos.	1,242	25.86%
12	Techos deteriorados.	223	4.64%
13	Filtración de agua.	163	3.39%
14	Presencia de sustancias tóxicas.	154	3.21%
15	Presencia de roedores.	142	2.96%
16	Presencia de insectos.	100	2.08%
17	No especificó el Director/a.	18	0.37%
<b>7.16. N° DE C.E. CON LOS SIGUIENTES TIPOS DE COCINA (R.M.):</b>			
1	Leña.	3,536	69.80%
2	Gas.	2,715	53.59%
3	Turbo-cocina.	182	3.59%
4	Eléctrica.	33	0.65%
5	No especificó el Director/a.	279	5.51%
6	Otro*	101	1.99%
<i>*No preparan los alimentos en el C.E., etc.</i>			
<b>7.17. N° DE C.E. QUE COMPLEMENTAN EL REFRIGERIO ESCOLAR CON LOS SIGUIENTES INSUMOS (R.M.):*</b>			
1	Verduras.	4,530	94.71%
2	Frutas.	2,211	46.23%
3	Carnes.	1,909	39.91%
4	Cereales.	1,595	33.35%
<i>* Porcentaje calculado con base en los 4,783 C.E. que complementan el refrigerio con otros insumos.</i>			
<b>7.17.1. N° DE C.E., FUENTE DE OBTENCIÓN DE INSUMOS COMPLEMENTARIOS AL REFRIGERIO (R.M.):*</b>			
1	Padres/Madres de familia.	3,053	63.83%
2	Presupuesto escolar.	1,373	28.71%
3	Huertos escolares.	1,163	24.32%
4	Donaciones.	960	20.07%
5	Compras Locales	539	11.27%
<i>* Porcentaje calculado con base en los 4,783 C.E. que complementan el refrigerio con otros insumos.</i>			
<b>7.18. HUERTOS ESCOLARES Y COORDINACIÓN CON INSTITUCIONES:</b>			
1	C.E. que poseen Huerto Escolar.*	1,894	36.81%
2	C.E. que cuentan con Comité de Huertos Escolares.	1,504	79.41%
3	Iniciativa propia.	960	50.69%
4	EDUCO	233	12.30%
5	ZAMORANO	155	8.18%
6	UNES	142	7.50%
7	ALCALDÍA MUNICIPAL	118	6.23%
8	MAG/CENTA	85	4.49%
9	FUNDAGEO	20	1.06%
10	No especificó el Director/a	156	8.24%
11	Otros**	188	9.93%
<i>* Calculo con base en los 5,145 C.E. y el resto de porcentajes –del 2 al 11- con base en 1,894 C.E. (100%)</i>			
<i>**ADESCO, FAO, ABAZORTO, ASDECHI Y FUNDACION INTERAMERICANA, UES, ENA, etc.</i>			
<b>7.18.1. N° C.E QUE OBTIENEN DEL HUERTO ESCOLAR LOS SIGUIENTES PRODUCTOS:</b>			
1	Pepino.	1,218	64.31%
2	Tomate.	1,186	62.62%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

3	Chile.	1,112	58.71%
4	Ejote.	923	48.73%
5	Plantas aromáticas.	820	43.29%
6	Follaje Comestible.	674	35.59%
7	Berenjena.	461	24.34%
8	Elote.	183	9.66%
9	Rábano.	174	9.19%
10	Pipián.	127	6.71%
11	Ayote.	114	6.02%
12	No especificó el Director/a.	33	1.74%
13	Otros**	273	14.41%

\*\* Cebolla, Lechuga, güisquil, yuca, papaya, zanahoria, guineo, sandía, frijol, repollo, etc.

#### 7.19. GRANJAS ESCOLARES Y COORDINACIÓN CON INSTITUCIONES (R.M.):

1	C.E. que cuentan con granja escolar.	79	1.54%
2	Iniciativa propia.	41	51.90%
3	ALCALDÍA MUNICIPAL	6	7.59%
4	EDUCO	5	6.33%
5	MAG/CENTA	5	6.33%
6	UNES	3	3.80%
7	ZAMORANO	2	2.53%
8	FUNDAGEO	2	2.53%
9	No especificó el Director/a.	24	30.38%
10	Otros**	8	10.13%

\*Porcentaje con base en 5,145 C.E. y el resto de porcentaje –del 2 al 10- con base en 79 C.E. \*\* Caritas, Universidad, MINED

#### 7.20. N° DE C.E. CON PROGRAMAS DE SALUD COMPLEMENTARIOS (R.M.):

1	Desparasitación.	4,399	85.50%
2	Vacunación.	3,879	75.39%
3	Distribución de Vitamina A.	2,960	57.53%
4	Servicios de botiquín.	2,275	44.22%
5	Evaluación Nutricional.	2,025	39.36%
6	Consulta Odontológica.	1,933	37.57%
7	Consulta Médica.	1,796	34.91%
8	Servicios de salud para cocineras.	996	19.36%
9	Referencia para el ISRI.	553	10.75%
10	Consulta Psicológica.	511	9.93%
11	Ningún programa complementario.	175	3.40%
12	Otros*	89	1.73%

\*Exámenes visuales, atención oftalmología, etc.

#### 7.20.1. INSTITUCION QUE BRINDA ASISTENCIA EN SALUD (R.M.):

1	MINSAL	4,277	83.13%
2	ONG	325	6.32%
3	MINED	285	5.54%
4	Alcaldía.	133	2.59%
5	No especificó el Director/a.	478	9.29%
6	Otros*	214	4.16%

\* Personas altruistas, Misioneros Cristianos, INTERVIDA, HOLCIM, ISSS, Universidades, etc.

<b>7.21. TIENDAS O CAFETINES EN LOS C.E. (R.M.):</b>			
1	C.E. que cuentan con tiendas o cafetines*.	2,486	48.32%
2	C.E. con Infraestructura de tiendas o cafetines propios.	1,809	72.77%
3	C.E. con certificado de manipulación de alimentos extendido por MINSAL o MINED,	1,010	40.63%
* Porcentaje con base en 5,145 C.E. y el resto de porcentaje –del 2 al 3- con base en 2,486 C.E.			
<b>7.21.1. N° DE C.E. QUE VENDEN PRODUCTOS PROCESADOS EN TIENDAS O CAFETINES* (R.M.):</b>			
1	Galletas.	1,647	66.25%
2	Dulces o confites.	1,006	40.47%
3	Jugos artificiales.	819	32.94%
4	Boquitas empacadas.	758	30.49%
5	Bebidas carbonatadas.	651	26.19%
6	Paletas artificiales.	389	15.65%
7	Bebidas rehidratantes o energéticas	204	8.21%
8	No especificó el Director/a.	518	20.84%
9	Otros**	20	0.80%
* Porcentaje con base en 2,486 C.E. que cuentan con tiendas o cafetines. **Sopas instantáneas, chocolatina, flan, gelatina, etc.			
<b>7.21.2. N° DE C.E. QUE VENDEN PRODUCTOS PREPARADOS EN TIENDAS O CAFETINES* (R.M.):</b>			
1	Fruta de estación.	2,320	93.32%
2	Refrescos naturales.	2,161	86.93%
3	Panes con huevo, crema, frijoles, entre otros.	1,867	75.10%
4	Vegetales picados y cortados.	1,177	47.35%
5	Paletas Naturales.	908	36.52%
6	Pupusas.	167	6.72%
7	Yuca (Frita, Salcochada).	63	2.53%
8	No especificó el Director/a.	31	0.60%
9	Otros*	226	9.09%
*Carne, enchiladas, chocolate, café, minuta, empanadas etc.			
<b>7.21.3. N° DE C.E. QUE HAN REALIZADO ALGUNA ACTIVIDAD DE PROMOCIÓN DE ALIMENTACIÓN O ACTIVIDAD FÍSICA (R.M.):</b>			
1	Recreos Dirigidos.	3,176	61.73%
2	Intramuros.	3,140	61.03%
3	Caminatas o desfiles.	1,652	32.11%
4	Ferias de Logros.	1,483	28.82%
5	Concursos.	1,192	23.17%
6	Semana de la Nutrición.	913	17.75%
7	Intercambio de Experiencias.	739	14.36%
<b>7.22. N° DE C.E. QUE IMPLEMENTAN PROGRAMAS COMPLEMENTARIOS EN EL C.E. (R.M.):</b>			
1	Compras a productores y comerciantes locales.	370	7.19%
2	Turbo-cocina.	213	4.14%
3	Almuerzo servido.	168	3.27%
4	Escuela sabatina.	98	1.90%
5	No especificó el Director/a.	4,079	79.28%
6	Otros*	150	2.92%
* Cocina ecológica, convivios familiares, salud sexual, ludoteca, jóvenes talento, refuerzo a académico, etc.			
<b>7.23. TRATAMIENTO DE LA BASURA.</b>			
<b>7.23.1. N° DE C.E. CUYO TIPO DE TRATAMIENTO DE LA BASURA ES (R.M.):</b>			
1	Entregar al tren de aseo.	2,629	51.10%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

2	Quemar.	1,865	36.25%
3	Reciclaje.	1,080	20.99%
4	Enterrarla.	961	18.68%
5	Compostaje.	405	7.87%
6	Botar en predio baldío.	154	2.99%
7	No especificó el Director/a.	105	2.04%
8	Otros*	67	1.30%

\* Crematorio, contenedor, pagan por que alguien se la lleve, etc.

#### 7.24. TRATAMIENTO Y USO DEL AGUA.

1	N° de C.E. que posee área para lavado de manos.	4,420	87.25%
2	N° de C.E. que cuenta con agua potable para la preparación de alimentos.	3,942	77.81%
3	N° de C.E. que cuenta métodos de purificación del agua para la preparación de alimentos.	1,968	38.85%

#### 7.24.1. N° DE C.E. CUYO MÉTODO DE PURIFICACIÓN DEL AGUA ES (R.M.):

1	Puriagua.	574	29.17%
2	Cloro.	354	17.99%
3	Filtro.	340	17.28%
4	Hervir el agua.	156	7.93%
5	Lejía.	129	6.55%
6	Purificador de agua	75	3.81%
7	No especificó el Director/a.	464	23.58%

\* Porcentaje con base en 1,968 C.E. que cuentan con métodos de purificación del agua

#### 7.25. N° DE ESTUDIANTES QUE ASISTIERON A CLASES Y CONSUMIERON LOS ALIMENTOS EL DÍA DEL LLENADO DE LA BOLETA:

GRADO O AÑO	Secciones	Alumnos que recibieron alimentos	Alumnas que recibieron alimentos	Total	% Alumnos que recibieron alimentos	% Alumnas que recibieron alimentos	% Según matrícula
Parvularia 4 años	3,008	17,926	18,252	36,178	93.84%	93.60%	93.61%
Parvularia 5 años	3,347	30,902	30,125	61,027	89.61%	89.61%	89.51%
Parvularia 6 años	3,813	38,118	37,040	75,158	92.09%	93.35%	92.52%
1er. grado	4,249	48,085	45,289	93,374	87.55%	90.97%	89.11%
2° grado	4,023	44,752	43,552	88,304	88.19%	92.00%	89.89%
3° grado	3,990	44,201	41,903	86,104	87.80%	89.33%	88.46%
4° grado	3,875	43,248	41,008	84,256	88.35%	89.99%	88.99%
5° grado	3,812	42,814	41,217	84,031	85.98%	90.03%	87.82%
6° grado	3,719	43,178	41,590	84,768	87.00%	88.66%	87.69%
7° grado	3,067	41,123	39,178	80,301	80.59%	84.67%	82.49%
8° grado	2,855	37,922	36,876	74,798	80.83%	84.09%	82.34%
9° grado	2,720	35,082	34,610	69,692	82.46%	81.40%	81.84%
1er. Año de Bto. General	678	11,918	11,701	23,619	59.39%	61.71%	60.46%
2do Año de Bto. General	589	9,614	10,068	19,682	59.81%	61.28%	60.48%
1er. Año de Bto. Técnico Vocacional	528	10,367	10,375	20,742	65.85%	68.11%	66.83%
2do. Año de Bto. Téc. Voc.	492	8,547	8,812	17,359	70.88%	68.28%	69.36%
3er. Año de Bto. Téc. Voc.	463	8,158	8,827	16,985	74.51%	71.30%	72.78%
<b>Total</b>	<b>45,228</b>	<b>515,955</b>	<b>500,423</b>	<b>1,016,378</b>	<b>82.09%</b>	<b>83.80%</b>	<b>82.83%</b>

\*Las cantidades y porcentajes de los estudiantes corresponden a 5,066 C.E. que recibieron alimentos

<b>8. PROGRAMA MEJORAMIENTO DE LOS AMBIENTES ESCOLARES Y RECURSOS EDUCATIVOS.</b>			
<b>8.1. SERVICIOS BÁSICOS DE LOS C.E.</b>			
<b>8.1.1. N° DE C.E., QUE POSEEN:</b>			
1	Servicio de recolección de basura.	2,735	53.16%
2	Sistema de eliminación de aguas servidas.	2,798	54.38%
3	Sistema de eliminación de aguas negras.	2,602	50.57%
<b>8.2. N° DE C.E. CON FUENTE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA (R.M.): (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	Cañería interna al Centro Educativo.	4,103	79.72%
2	Pozo.	699	13.58%
3	Aguas lluvias (cisterna o tanque).	473	9.19%
4	Acarreo (río, lago, nacimiento de agua).	352	6.84%
5	Pipa.	146	2.84%
6	Pila pública.	38	0.74%
7	Otros*	98	1.90%
<i>*Tubería a pozo, vecino abastece, etc.</i>			
<b>8.2.1. N° DE C.E., CUYO SERVICIO DE AGUA ES PAGADO POR:</b>			
1	Centro Educativo.	856	16.64%
2	MINED Departamental.	831	16.15%
3	MINED Central.	825	16.03%
4	No especificó el Director/a.	1,613	31.35%
5	Otro*	1,020	19.83%
<i>*No pagan ya que es donada (ya sea por alguna asociación, empresa o persona altruistas), etc.</i>			
<b>8.3. C.E. CON SERVICIOS DE ENERGIA ELÉCTRICA: (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	Con Instalaciones eléctricas.	5,054	98.19%
2	Sin Instalaciones eléctricas.	93	1.81%
3	Con Instalaciones eléctricas en buen estado (Funcionales)	4,967	98.28%
4	Con Instalaciones eléctricas en mal estado (No funcionales)	87	1.72%
<b>8.3.1. N° DE C.E. CUYA FUENTE DE ENERGIA ELÉCTRICA ES (R.M.): (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	Servicio de una distribuidora eléctrica.	4,913	98.91%
2	Sistema solar.	53	1.07%
3	Planta generadora eléctrica.	15	0.30%
<b>8.3.2. N° DE C.E. DONDE EL SERVICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA ES PAGADO POR (R.M.):</b>			
1	MINED Departamental.	2,005	40.37%
2	MINED Central.	1,996	40.19%
3	Centro Educativo.	498	10.03%
4	No especificó el Director/a	461	9.28%
5	Otro*	185	3.72%
<i>*No pagan ya que es donada por alguna persona altruista, asociación o empresa, etc.</i>			
<b>8.4. SERVICIOS SANITARIOS POR C.E.: (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	Con servicios sanitarios.	5,131	99.69%
2	Sin servicios sanitarios.	16	0.31%
3	Servicios sanitarios asignados por sexo.	4,823	94.00%
<b>8.4.1. TIPO DE SERVICIOS SANITARIOS POR C.E. (R.M.): (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	Tazas conectadas a fosa séptica.	3,063	59.70%
2	Letrinas de fosa.	1,399	27.27%
3	Tazas conectadas a sistema de alcantarillado.	1,132	22.06%
4	Letrinas aboneras.	87	1.70%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

5	Tazas en servicios sanitarios adaptados para personas con discapacidad.	202	3.94%
6	Mingitorios/Urinaros	38	0.74%
<b>8.4.2. CANTIDAD, TIPO Y ESTADO DE LOS SERVICIOS SANITARIOS QUE POSEEN: (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	<b>Tazas conectadas a sistema de alcantarillado.</b>	<b>12,028</b>	<b>100.00%</b>
2	Tazas conectadas a sistema de alcantarillado funcionales en buen estado.	10,570	87.88%
3	Tazas conectadas a sistema de alcantarillado no funcionales.	1,458	12.12%
4	<b>Tazas conectadas a fosa séptica.</b>	<b>19,482</b>	<b>100.00%</b>
5	Tazas conectadas a fosa séptica funcionales en buen estado.	16,571	85.06%
6	Tazas conectadas a fosa séptica no funcionales.	2,911	14.94%
7	<b>Letrinas de fosa.</b>	<b>5,601</b>	<b>100.00%</b>
8	Letrinas de fosa funcionales en buen estado.	4,669	83.36%
9	Letrinas de fosa no funcionales.	932	16.64%
10	<b>Letrinas aboneras.</b>	<b>311</b>	<b>100.00%</b>
11	Letrinas aboneras funcionales en buen estado.	235	75.56%
12	Letrinas aboneras no funcionales.	76	24.44%
<b>8.4.3. N° DE C.E. POR TIPO DE ACCIONES DE SANEAMIENTO EN SERVICIOS SANITARIOS (R.M.):</b>			
1	Control de vectores.	4,108	79.84%
2	Limpieza de canales.	3,949	76.75%
3	No especificó el Director/a	177	3.44%
4	Otros*	552	10.73%
<i>*Campañas de limpieza , fumigación, recolección de basura, etc.</i>			
<b>8.5. N° DE C.E. QUE NO POSEEN LOS SIGUIENTES SERVICIOS:</b>			
1	Sistema de eliminación de aguas servidas.	2,347	45.62%
2	Servicio de recolección de basura.	2,410	46.84%
3	Sistema de eliminación de aguas negras.	2,543	49.43%
<b>8.6. INFRAESTRUCTURA Y MOBILIARIO DE LOS C.E.</b>			
<b>8.6.1. N° DE C.E. CON ADECUACIONES ARQUITECTÓNICAS DE ACCESO UNIVERSAL (R.M.): (Fuente: Censo Escolar 2017)</b>			
1	Rampas.	1,037	20.15%
2	Pasamanos.	625	12.14%
3	Servicios sanitarios adaptados para personas con discapacidad.	202	3.92%
<b>8.6.2. OTROS ESPACIOS EDUCATIVOS EN LOS C.E.:</b>			
1	De 1 a 5 módulos.	3,420	66.47%
2	De 6 a 10 módulos.	478	9.29%
3	De 11 a 15 módulos.	53	1.03%
4	De 16 a 20 módulos.	13	0.25%
5	De 21 a más módulos.	12	0.23%
6	No especificó el Director/a	1,169	22.72%
<b>8.6.3. CANTIDAD DE AULA SEGÚN SISTEMA:</b>			
1	<b>Aulas de sistema mixto.</b>	<b>37,353</b>	<b>100.00%</b>
2	Aulas de sistema mixto en buen estado.	31,012	83.02%
3	Aulas de sistema mixto en buen estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	27,044	87.20%
4	Aulas de sistema mixto en estado regular.	4,971	13.31%
5	Aulas de sistema mixto en estado regular con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	3,694	74.31%
6	Aulas de sistema mixto en mal estado.	1,370	3.67%
7	Aulas de sistema mixto en mal estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	873	63.72%
8	<b>Aulas provisionales.</b>	<b>1,161</b>	<b>100.00%</b>
9	Aulas provisionales en buen estado.	410	35.31%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

10	Aulas provisionales en buen estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	309	75.37%
11	Aulas provisionales en estado regular.	395	34.02%
12	Aulas provisionales en estado regular con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	266	67.34%
13	Aulas provisionales en mal estado.	356	30.66%
14	Aulas provisionales en mal estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	153	42.98%
15	<b>Aulas de adobe.</b>	<b>179</b>	<b>100.00%</b>
16	Aulas de adobe en buen estado.	98	54.75%
17	Aulas de adobe en buen estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	89	90.82%
18	Aulas de adobe en estado regular.	47	26.26%
19	Aulas de adobe en estado regular con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	31	65.96%
20	Aulas de adobe en mal estado.	34	18.99%
21	Aulas de adobe en mal estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	12	35.29%
22	<b>Aulas improvisadas.</b>	<b>295</b>	<b>100.00%</b>
23	Aulas improvisadas en buen estado.	129	43.73%
24	Aulas improvisadas en buen estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	86	66.67%
25	Aulas improvisadas en estado regular.	104	35.25%
26	Aulas improvisadas en estado regular con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	70	67.31%
27	Aulas improvisadas en mal estado.	62	21.02%
28	Aulas improvisadas en mal estado con instalaciones eléctricas en funcionamiento.	32	51.61%

8.6.4. OTROS ESPACIOS EDUCATIVOS EN LOS C.E.:		ESTADO						Total
		Bueno	%	Regular	%	Malo	%	
1	Cocina.	2,397	64.06%	1,035	27.66%	310	8.28%	<b>3,742</b>
2	Patio/área recreativa.	2,138	60.43%	1,141	32.25%	259	7.32%	<b>3,538</b>
3	Bodega.	2,126	62.47%	1,012	29.74%	265	7.79%	<b>3,403</b>
4	Pasillos techados.	2,147	71.54%	706	23.53%	148	4.93%	<b>3,001</b>
5	Espacios administrativos.	1,957	76.21%	557	21.69%	54	2.10%	<b>2,568</b>
6	Cafetería/chalet.	1,004	53.01%	689	36.38%	201	10.61%	<b>1,894</b>
7	Aula de Informática.	1,523	81.05%	304	16.18%	52	2.77%	<b>1,879</b>
8	Cancha de Baloncesto.	688	59.21%	343	29.52%	131	11.27%	<b>1,162</b>
9	Biblioteca.	693	67.87%	269	26.35%	59	5.78%	<b>1,021</b>
10	Cancha de Fútbol.	575	58.38%	297	30.15%	113	11.47%	<b>985</b>
11	Comedor.	495	61.88%	225	28.13%	80	10.00%	<b>800</b>
12	Salón de usos múltiples.	600	75.66%	151	19.04%	42	5.30%	<b>793</b>
13	Sala de maestros.	531	73.75%	144	20.00%	45	6.25%	<b>720</b>
14	Áreas de parqueo.	340	63.31%	152	28.31%	45	8.38%	<b>537</b>
15	Laboratorio.	325	68.86%	98	20.76%	49	10.38%	<b>472</b>
16	Centro de cómputo para especialidad técnica, software.	317	72.71%	97	22.25%	22	5.05%	<b>436</b>
17	Auditórium.	288	66.51%	94	21.71%	51	11.78%	<b>433</b>
18	Ludoteca.	210	56.15%	128	34.22%	36	9.63%	<b>374</b>
19	Cancha techada.	248	77.26%	51	15.89%	22	6.85%	<b>321</b>
20	Talleres (en general).	203	73.29%	53	19.13%	21	7.58%	<b>277</b>
21	Cancha de Vóleibol.	159	58.67%	73	26.94%	39	14.39%	<b>271</b>
22	Laboratorio de ciencias.	193	71.48%	56	20.74%	21	7.78%	<b>270</b>
23	Taller de la especialidad.	154	58.78%	92	35.11%	16	6.11%	<b>262</b>
24	Cafetería /restaurante escuela.	106	49.53%	77	35.98%	31	14.49%	<b>214</b>
25	Cancha de Softbol.	79	54.11%	41	28.08%	26	17.81%	<b>146</b>
26	Piscina.	83	64.34%	32	24.81%	14	10.85%	<b>129</b>

Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

27	Instalaciones para especialidad no indicada.	58	56.31%	33	32.04%	12	11.65%	<b>103</b>
28	Multigimnasio.	61	61.62%	20	20.20%	18	18.18%	<b>99</b>
29	Sala de música.	54	64.29%	20	23.81%	10	11.90%	<b>84</b>
30	Laboratorio de especialidad técnica.	45	61.64%	13	17.81%	15	20.55%	<b>73</b>
31	Laboratorio de Inglés.	47	77.05%	6	9.84%	8	13.11%	<b>61</b>
32	Instalaciones para agropecuaria.	23	63.89%	6	16.67%	7	19.44%	<b>36</b>
33	Instalaciones para agroindustria.	11	44.00%	8	32.00%	6	24.00%	<b>25</b>

8.6.5. CANTIDAD DE MOBILIARIO EN LOS C.E.:		ESTADO						Total
		Bueno	%	Regular	%	Malo	%	
1	Mesas unipersonales.	261,236	63.72%	119,297	29.10%	29,458	7.19%	<b>409,991</b>
2	Sillas unipersonales.	261,549	63.87%	116,367	28.42%	31,566	7.71%	<b>409,482</b>
3	Pupitres unipersonales.	151,582	57.77%	77,155	29.40%	33,652	12.83%	<b>262,389</b>
4	Sillas para Parvularia.	91,523	59.79%	48,657	31.79%	12,890	8.42%	<b>153,070</b>
5	Mesas trapezoidales.	32,674	56.40%	20,152	34.79%	5,106	8.81%	<b>57,932</b>
6	Mesas bipersonales.	23,526	41.56%	23,274	41.12%	9,804	17.32%	<b>56,604</b>
7	Bancas bipersonales.	19,376	38.95%	22,276	44.78%	8,093	16.27%	<b>49,745</b>
8	Escritorios de cátedra.	17,848	48.09%	13,558	36.53%	5,710	15.38%	<b>37,116</b>
9	Sillas de cátedras.	16,356	58.07%	8,346	29.63%	3,464	12.30%	<b>28,166</b>
10	Estantes.	13,956	55.55%	8,742	34.79%	2,427	9.66%	<b>25,125</b>
11	Libreras.	10,878	46.73%	8,340	35.83%	4,059	17.44%	<b>23,277</b>
12	Archivos.	10,032	51.66%	6,669	34.34%	2,720	14.01%	<b>19,421</b>
13	Mobiliario para laboratorios.	4,530	67.29%	1,414	21.00%	788	11.71%	<b>6,732</b>
14	Mobiliario para talleres.	745	70.28%	214	20.19%	101	9.53%	<b>1,060</b>

8.7. VALORACIÓN DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL C.E. POR EL DIRECTOR/A:		
1	Buenas Condiciones.	44.51%
2	Deterioro Leve.	23.27%
3	Deterioro Intermedio.	22.53%
4	Deterioro Severo.	8.47%
5	No especificó el director/a	1.22%

8.8. N° C.E. CON MAYORES DETERIOROS EN: (R.M.):		
1	Aulas.	36.29%
2	Cocina.	19.59%
3	Aula informática o centro de computo.	4.53%
4	Laboratorio.	1.50%
5	Talleres.	0.72%
6	Espacios administrativos.	6.74%
7	Espacios Recreativos.	17.43%
8	Auditórium.	2.24%
9	Salón de usos múltiples.	3.58%
10	Sala de maestros.	1.32%
11	Biblioteca.	3.38%
12	Comedor.	4.30%
13	Espacios deportivos.	7.37%
14	Multigimnasio.	0.08%
15	Bodega.	14.66%
16	No especificó el Director/a.	19.67%
17	Ningún deterioro.	5.91%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017



18	Otros*	789	15.34%
<i>*Sanitarios, Canaletas, Techo, Muro perimetral, Pasillos, Aceras, Divisiones de las aulas, etc.</i>			
<b>8.9. ESPACIO DISPONIBLE EN EL C.E., SEGÚN DIRECTOR/A, PARA LA CONSTRUCCIÓN DE (R.M.):</b>			
1	Biblioteca.	1,952	37.94%
2	Espacios para siembra de árboles.	1,721	33.45%
3	Laboratorio.	1,496	29.08%
4	Canchas de basquetbol.	1,655	32.17%
5	Talleres.	1,074	20.87%
6	Canchas de fútbol.	1,120	21.77%
7	Polideportivo.	205	3.98%
8	Ninguno, no hay espacio	271	5.27%
9	No especificó el director/a	846	16.44%
10	Otros*	1,038	20.17%
<i>*Aula informática, Dirección, Cocina, Auditorium, Aulas, bodega, piscina, comedor, parqueo, Huerto Escolar, etc.</i>			

<b>9. PROGRAMA DESARROLLO DE UN CURRÍCULO PERTINENTE Y APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.</b>					
<b>9.1. UNIDAD CURRICULAR QUE LOS DOCENTES DESARROLLABAN EN EL PERIODO DE LLENADO DE LA BOLETA.</b>					
N°	Materia	Grados	N° de Unidad Curricular	N° de C.E.	%
1	Matemática. (10 Unidades)	1er. (4,592 C.E.)	de 1 a 5	447	9.73%
			de 6 a 10	3,810	82.97%
			Sin Especificar	335	7.30%
		2° (4,559 C.E.)	de 1 a 5	518	11.36%
			de 6 a 10	3,682	80.76%
			Sin Especificar	359	7.87%
		3° (4,539 C.E.)	de 1 a 5	466	10.27%
			de 6 a 10	3,731	82.20%
			Sin Especificar	342	7.53%
		4° (4,483 C.E.)	de 1 a 5	589	13.14%
			de 6 a 10	3,531	78.76%
			Sin Especificar	363	8.10%
	Matemática. (8 Unidades)	5° (4,442 C.E.)	de 1 a 5	542	12.20%
			de 6 a 10	3,537	79.63%
			Sin Especificar	363	8.17%
		6° (4,328 C.E.)	de 1 a 5	432	9.98%
			de 6 a 10	3,503	80.94%
			Sin Especificar	393	9.08%
		7° (2,673 C.E.)	de 1 a 4	145	5.42%
			de 5 a 8	2,223	83.16%
			Sin Especificar	305	11.41%
		8° (2,629 C.E.)	de 1 a 4	230	8.75%
			de 5 a 8	2,091	79.54%
			Sin Especificar	308	11.72%
9° (2,595 C.E.)	de 1 a 4	112	4.32%		
	de 5 a 8	2,163	83.35%		
	Sin Especificar	320	12.33%		

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

1	Matemática. (9 Unidades)	1° Bto. (673 C.E.)	de 1 a 5	58	8.62%
			de 6 a 9	456	67.76%
			Sin Especificar	159	23.63%
		2° Bto. (643 C.E.)	de 1 a 5	55	8.55%
			de 6 a 9	439	68.27%
			Sin Especificar	149	23.17%
2	Ciencia, Salud y Medio Ambiente. (6 Unidades)	1er. (4,592 C.E.)	de 1 a 3	198	4.31%
			de 4 a 6	4,060	88.41%
			Sin Especificar	334	7.27%
	Ciencia, Salud y Medio Ambiente. (8 Unidades)	2° (4,559 C.E.)	de 1 a 4	345	7.57%
			de 5 a 8	3,861	84.69%
			Sin Especificar	353	7.74%
		3° (4,539 C.E.)	de 1 a 4	288	6.35%
			de 5 a 8	3,915	86.25%
			Sin Especificar	336	7.40%
		4° (4,483 C.E.)	de 1 a 4	270	6.02%
			de 5 a 8	3,835	85.55%
			Sin Especificar	378	8.43%
	5° (4,442 C.E.)	de 1 a 4	224	5.04%	
		de 5 a 8	3,844	86.54%	
		Sin Especificar	374	8.42%	
	6° (4,328 C.E.)	de 1 a 4	222	5.13%	
		de 5 a 8	3,710	85.72%	
		Sin Especificar	396	9.15%	
	Ciencia, Salud y Medio Ambiente. (12 Unidades)	7° (2,673 C.E.)	de 1 a 5	337	12.61%
			de 6 a 12	2,032	76.02%
			Sin Especificar	304	11.37%
		8° (2,629 C.E.)	de 1 a 5	273	10.38%
			de 6 a 12	2,046	77.82%
			Sin Especificar	310	11.79%
	Ciencia, Salud y Medio Ambiente. (13 Unidades)	9° (2,595 C.E.)	de 1 a 5	214	8.25%
			de 6 a 13	2,061	79.42%
			Sin Especificar	320	12.33%
	Ciencias Naturales. (12 Unidades)	1° Bto. (673 C.E.)	de 1 a 5	73	10.85%
			de 6 a 12	442	65.68%
			Sin Especificar	158	23.48%
Ciencias Naturales. (11 Unidades)	2° Bto. (643 C.E.)	de 1 a 5	69	10.73%	
		de 6 a 11	425	66.10%	
		Sin Especificar	149	23.17%	
3	Lenguaje. (9 Unidades)	1er. (4,592 C.E.)	de 1 a 5	394	8.58%
			de 6 a 9	3,865	84.17%
			Sin Especificar	333	7.25%
		2° (4,559 C.E.)	de 1 a 5	437	9.59%
			de 6 a 9	3,774	82.78%
			Sin Especificar	348	7.63%

3	<b>Lenguaje. (8 Unidades)</b>	<b>3° (4,539 C.E.)</b>	de 1 a 4	222	4.89%
			de 5 a 8	3,980	87.68%
			Sin Especificar	337	7.42%
	<b>Lenguaje. (9 Unidades)</b>	<b>4° (4,483 C.E.)</b>	de 1 a 5	379	8.45%
			de 6 a 9	3,737	83.36%
			Sin Especificar	367	8.19%
		<b>5° (4,442 C.E.)</b>	de 1 a 5	357	8.04%
			de 6 a 9	3,710	83.52%
			Sin Especificar	375	8.44%
		<b>6° (4,328 C.E.)</b>	de 1 a 5	371	8.57%
			de 6 a 9	3,546	81.93%
			Sin Especificar	411	9.50%
	<b>Lenguaje. (8 Unidades)</b>	<b>7° (2,673 C.E.)</b>	de 1 a 4	162	6.06%
			de 5 a 8	2,207	82.57%
			Sin Especificar	304	11.37%
		<b>8° (2,629 C.E.)</b>	de 1 a 4	134	5.10%
			de 5 a 8	2,187	83.19%
			Sin Especificar	308	11.72%
		<b>9° (2,595 C.E.)</b>	de 1 a 4	138	5.32%
			de 5 a 8	2,138	82.39%
			Sin Especificar	319	12.29%
<b>Lenguaje y Literatura. (8 Unidades)</b>	<b>1° Bto. (673 C.E.)</b>	de 1 a 4	39	5.79%	
		de 5 a 8	477	70.88%	
		Sin Especificar	157	23.33%	
	<b>2° Bto. (643 C.E.)</b>	de 1 a 4	30	4.67%	
		de 5 a 8	464	72.16%	
		Sin Especificar	149	23.17%	
4	<b>Estudios Sociales. (6 Unidades)</b>	<b>1er. (4,592 C.E.)</b>	de 1 a 3	330	7.19%
			de 4 a 6	3,926	85.50%
			Sin Especificar	336	7.32%
		<b>2° (4,559 C.E.)</b>	de 1 a 3	232	5.09%
			de 4 a 6	3,976	87.21%
			Sin Especificar	351	7.70%
		<b>3° (4,539 C.E.)</b>	de 1 a 3	213	4.69%
			de 4 a 6	3,982	87.73%
			Sin Especificar	344	7.58%
		<b>4° (4,483 C.E.)</b>	de 1 a 3	193	4.31%
			de 4 a 6	3,911	87.24%
			Sin Especificar	379	8.45%
		<b>5° (4,442 C.E.)</b>	de 1 a 3	154	3.47%
			de 4 a 6	3,911	88.05%
			Sin Especificar	377	8.49%
		<b>6° (4,328 C.E.)</b>	de 1 a 3	150	3.47%
			de 4 a 6	3,771	87.13%
			Sin Especificar	407	9.40%

4	Estudios Sociales. (5 Unidades)	7° (2,673 C.E.)	de 1 a 3	213	7.97%		
			de 4 a 5	2,155	80.62%		
			Sin Especificar	305	11.41%		
		8° (2,629 C.E.)	de 1 a 3	183	6.96%		
			de 4 a 5	2,132	81.10%		
			Sin Especificar	314	11.94%		
	Estudios Sociales y Cívica. (5 Unidades)	9° (2,595 C.E.)	de 1 a 3	192	7.40%		
			de 4 a 5	2,068	79.69%		
			Sin Especificar	335	12.91%		
		1° Bto. (673 C.E.)	de 1 a 3	23	3.42%		
			de 4 a 5	493	73.25%		
			Sin Especificar	157	23.33%		
2° Bto. (643 C.E.)	de 1 a 3	14	2.18%				
	de 4 a 5	484	75.27%				
	Sin Especificar	145	22.55%				
5	Educación Artística. (3 Unidades)	1er. (4,592 C.E.)	de 1 a 2	626	13.63%		
			3	3,377	73.54%		
			Sin Especificar	589	12.83%		
		2° (4,559 C.E.)	de 1 a 2	525	11.52%		
			3	3,411	74.82%		
			Sin Especificar	623	13.67%		
		3° (4,539 C.E.)	de 1 a 2	490	10.80%		
			3	3,424	75.44%		
			Sin Especificar	625	13.77%		
		4° (4,483 C.E.)	de 1 a 2	488	10.89%		
			3	3,314	73.92%		
			Sin Especificar	681	15.19%		
		5° (4,442 C.E.)	de 1 a 2	470	10.58%		
			3	3,285	73.95%		
			Sin Especificar	687	15.47%		
		6° (4,328 C.E.)	de 1 a 2	405	9.36%		
			3	3,054	70.56%		
			Sin Especificar	869	20.08%		
		6	Educación Física. (3 Unidades)	1er. (4,592 C.E.)	de 1 a 2	562	12.24%
					3	3,403	74.11%
					Sin Especificar	627	13.65%
				2° (4,559 C.E.)	de 1 a 2	474	10.40%
					3	3,410	74.80%
					Sin Especificar	675	14.81%
3° (4,539 C.E.)	de 1 a 2			448	9.87%		
	3			3,418	75.30%		
	Sin Especificar			673	14.83%		
4° (4,483 C.E.)	de 1 a 2			417	9.30%		
	3			3,349	74.70%		
	Sin Especificar			717	15.99%		

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

6	Educación Física. (3 Unidades)	5° (4,442 C.E.)	de 1 a 2	402	9.05%
			3	3,326	74.88%
			Sin Especificar	714	16.07%
		6° (4,328 C.E.)	de 1 a 2	376	8.69%
			3	3,181	73.50%
			Sin Especificar	771	17.81%
		7° (2,673 C.E.)	de 1 a 2	183	6.85%
			3	1,671	62.51%
			Sin Especificar	819	30.64%
		8° (2,629 C.E.)	de 1 a 2	181	6.88%
			3	1,630	62.00%
			Sin Especificar	818	31.11%
		9° (2,595 C.E.)	de 1 a 2	170	6.55%
			3	1,565	60.31%
			Sin Especificar	860	33.14%
7	Urbanidad, Moral y Cívica. (4 Unidades)	1er. (4,592 C.E.)	de 1 a 2	189	4.12%
			de 3 a 4	524	11.41%
			Sin Especificar	3,879	84.47%
		2° (4,559 C.E.)	de 1 a 2	178	3.90%
			de 3 a 4	528	11.58%
			Sin Especificar	3,853	84.51%
		3° (4,539 C.E.)	de 1 a 2	173	3.81%
			de 3 a 4	529	11.65%
			Sin Especificar	3,837	84.53%
		4° (4,483 C.E.)	de 1 a 2	167	3.73%
			de 3 a 4	533	11.89%
			Sin Especificar	3,783	84.39%
		5° (4,442 C.E.)	de 1 a 2	144	3.24%
			de 3 a 4	531	11.95%
			Sin Especificar	3,767	84.80%
		6° (4,328 C.E.)	de 1 a 2	147	3.40%
			de 3 a 4	519	11.99%
			Sin Especificar	3,662	84.61%
		7° (2,673 C.E.)	de 1 a 2	75	2.81%
			de 3 a 4	302	11.30%
			Sin Especificar	2,296	85.90%
		8° (2,629 C.E.)	de 1 a 2	74	2.81%
			de 3 a 4	298	11.34%
			Sin Especificar	2,257	85.85%
		9° (2,595 C.E.)	de 1 a 2	70	2.70%
			de 3 a 4	287	11.06%
			Sin Especificar	2,238	86.24%
		1° Bto. (673 C.E.)	de 1 a 2	9	1.34%
			de 3 a 4	43	6.39%
			Sin Especificar	621	92.27%

7	Urbanidad, Moral y Cívica. (4 Unidades)	2° Bto. (643 C.E.)	de 1 a 2	4	0.62%
			de 3 a 4	41	6.38%
			Sin Especificar	598	93.00%

### 9.2. INSTRUMENTOS CURRICULARES QUE CUENTAN LOS C.E.

GRADOS	N° de C.E. por Grado	1- Programa de Estudio		2- Guías Metodológicas (MINED)		3- Cuaderno de Ejercicios		4- Libros de Registro de Matrícula, asistencia y evaluación		5- Textos (MINED)		6- Otros Textos*	
		N° de C.E.	%	N° de C.E.	%	N° de C.E.	%	N° de C.E.	%	N° de C.E.	%	N° de C.E.	%
1er.	4,592	4,199	91.44%	3,108	67.68%	599	13.04%	4,365	95.06%	2,320	50.52%	2,215	48.24%
2°	4,559	4,165	91.36%	3,071	67.36%	573	12.57%	4,272	93.70%	2,275	49.90%	2,150	47.16%
3°	4,539	4,137	91.14%	3,054	67.28%	561	12.36%	4,285	94.40%	2,232	49.17%	2,173	47.87%
4°	4,483	4,081	91.03%	2,990	66.70%	518	11.55%	4,209	93.89%	2,146	47.87%	2,139	47.71%
5°	4,442	4,039	90.93%	2,954	66.50%	509	11.46%	4,158	93.61%	2,108	47.46%	2,131	47.97%
6°	4,328	3,938	90.99%	2,846	65.76%	493	11.39%	4,079	94.25%	1,990	45.98%	2,101	48.54%
7°	2,673	2,422	90.61%	876	32.77%	159	5.95%	2,497	93.42%	866	32.40%	1,460	54.62%
8°	2,629	2,384	90.68%	839	31.91%	149	5.67%	2,452	93.27%	839	31.91%	1,437	54.66%
9°	2,595	2,345	90.37%	831	32.02%	152	5.86%	2,408	92.79%	823	31.71%	1,412	54.41%
1° Bto.	673	565	83.95%	238	35.36%	65	9.66%	338	50.22%	252	37.44%	365	54.23%
2° Bto.	643	537	83.51%	225	34.99%	64	9.95%	320	49.77%	239	37.17%	349	54.28%

\* SANTILLANA, SINAI, SEMBRADOR, NORMA, VICTORIA, LIBROS VIRTUALES, JOYA DE CERÉN, COLECCIÓN CIPOTES, etc.

### 9.3. APOYOS Y COMPLEMENTOS DIDÁCTICOS QUE CUENTA EL C.E. (R.M.):

1	Libros de acuerdo a los niveles.	1,484	28.84%
2	Biblioteca escolar.	1,064	20.68%
3	Espacio físico para biblioteca.	794	15.43%
4	Responsable de biblioteca.	359	6.98%
5	Laboratorio de Ciencias.	332	6.45%
6	Responsable de laboratorio.	170	3.30%
7	Observaciones.	63	1.22%

### 9.4. TIPOS DE EVALUACIONES SOBRE LOS APRENDIZAJES DE LOS ESTUDIANTES POR C.E. (R.M.):

1	Evaluación diagnóstica.	4,701	91.37%
2	Evaluación sumativa.	4,692	91.20%
3	Evaluación formativa.	4,658	90.53%
4	Autoevaluación.	4,019	78.11%
5	Coevaluación.	3,579	69.56%
6	Heteroevaluación.	3,454	67.13%

### 9.5. N° DE C.E. CON INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS DE VERIFICACIÓN DE LOGROS DE LOS APRENDIZAJES (R.M.):

1	Instrumento: Lista de Cotejos.	1,094	21.26%
2	Instrumento: Rúbrica.	459	8.92%
3	Actividades Integradoras.	2,995	58.21%
4	Pruebas Objetivas.	2,270	44.12%
5	Exámenes.	1,103	21.44%
6	Evaluaciones.	792	15.39%
7	Exposiciones.	674	13.10%
8	Revisión de Cuaderno.	662	12.87%
9	Observación.	484	9.41%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

10	Laboratorios.	362	7.04%
11	Escala de valoración.	217	4.22%
12	Entrevista.	197	3.83%
13	Registro anecdótico.	181	3.52%
14	Metodologías Activas.	167	3.25%
15	Portafolio	101	1.96%
16	Indicadores de Logros Educativos.	72	1.40%
17	Debates.	45	0.87%
<b>9.6. N° DE C.E. QUE APLICAN REFUERZO EDUCATIVO A LOS ESTUDIANTES EN EL SIGUIENTE PERIODO (R.M.):</b>			
<b>1</b>	<b>Durante el proceso*.</b>	<b>3,398</b>	<b>66.04%</b>
2	Por contenido**	2,067	60.83%
3	Por semana**	413	12.15%
4	Por unidad**	1,537	45.23%
<b>5</b>	<b>Al final de periodo o trimestre*.</b>	<b>2,517</b>	<b>48.92%</b>
6	Por trimestre***	2,090	83.04%
7	Por periodo***	551	21.89%
8	Por módulo***	209	8.30%
<b>9</b>	<b>Final de año*.</b>	<b>1,054</b>	<b>20.49%</b>
<i>*El Porcentaje se calcula con base en 5,145 C.E.      **El porcentaje se calcula con base en 3,398 C.E.</i>			
<i>***El Porcentaje se calcula con base en 2,517 C.E.</i>			
<b>9.7. REALIZACIÓN DE REUNIONES PARA TRATAR TEMAS PEDAGÓGICOS</b>			
1	N° de C.E. donde los docentes realizaron reuniones para tratar temas pedagógicos.	4,565	88.73%
<b>9.7.1. FORMA DE REALIZACIÓN* (R.M.):</b>			
1	Solamente con los docentes del C.E.	3,699	81.03%
2	Con los docentes de los Sistemas Integrados.	1,107	24.25%
3	Con los docentes de las escuelas activas.	777	17.02%
4	Con RED de docentes.	1,175	25.74%
5	Otros**	367	8.04%
<i>*Porcentaje con base en 4,565 C.E. con docentes que realizaron reuniones para tratar temas pedagógicos.</i>			
<i>**Capacitaciones, asambleas generales, reflexiones pedagógicas, aulas integradas, etc.</i>			
<b>9.7.2. POR ORGANIZACIÓN* (R.M.):</b>			
1	Organización con docentes de ciclo.	2,519	55.18%
2	Organización con los docentes de la asignatura.	1,706	37.37%
3	Organización con docentes de grado	2,161	47.34%
4	Organización con docentes multigrado.	692	15.16%
5	Otros**	821	17.98%
<i>*Porcentaje con base en 4,565 C.E. con docentes que realizaron reuniones para tratar temas pedagógicos.</i>			
<i>**Redes escolares, organización por nivel, etc.</i>			
<b>9.7.3. POR CONTENIDOS* (R.M.):</b>			
1	Revisión de Propuesta Pedagógica.	3,589	78.62%
2	Revisión de POA.	2,521	55.22%
3	Revisión de PEI.	2,546	55.77%
4	Análisis de los resultados de aprendizaje de los estudiantes.	3,540	77.55%
5	Socialización de experiencias de enseñanza.	2,587	56.67%
6	Socialización de la buena práctica para mejorar el aprendizaje.	2,408	52.75%
7	Informe del resultado de aprendizajes a los padres de familia.	3,386	74.17%
8	Capacitación interna.	1,337	29.29%
9	Capacitación invitando a capacitador especialista.	751	16.45%

**Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758**  
**Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093**  
**JLGH // 20-12-2017**

10	Otros**	279	6.11%
----	---------	-----	-------

\*Porcentaje con base en 4,565 C.E. con docentes que realizaron reuniones para tratar temas pedagógicos.

\*\*Charlas, Revisión del Plan Social Educativo, círculo de estudios con docentes, metodologías activas, etc.

### 9.8. N° DE C.E. SEGÚN EL PORCENTAJE LOGRADO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS SIGUIENTES ASPECTOS

		GRADO	0%	25%	50%	75%	100%
1	Los aprendizajes de los estudiantes están acuerdo a las competencias básicas de cada asignatura.	1º	95	45	436	3,386	588
		3º	156	30	365	3,291	640
		6º	144	19	320	3,148	633
2	Los docentes consideran los indicadores de las unidades para planificar la clase.	1º	112	23	207	1,537	2,666
		3º	148	25	196	1,525	2,576
		6º	138	21	171	1,466	2,451
3	Los docentes conocen los intereses de sus estudiantes.	1º	107	27	337	2,050	1,942
		3º	158	25	307	2,047	1,854
		6º	150	27	282	1,964	1,759
4	Los docentes conocen los niveles de desarrollo de sus estudiantes.	1º	91	17	251	2,043	2,050
		3º	140	15	245	1,973	2,004
		6º	131	16	221	1,915	1,883
5	Los aprendizajes de los estudiantes tienen aplicabilidad en su comunidad o municipio.	1º	115	62	652	2,537	1,058
		3º	158	56	587	2,475	1,080
		6º	131	57	540	2,349	1,067

### 10. PROGRAMA EDUCACIÓN INCLUSIVA.

1	C.E. con población indígena.*	342	6.64%
2	Cantidad de estudiantes pertenecientes a etnias**	63,434	5.17%

\*El porcentaje se calcula con base en 5,147 C.E. que reportaron en Censo Escolar 2017.

\*\*Porcentaje calculado con base en 1, 227,093 estudiantes.

#### 10.1. N° DE C.E. Y ESTUDIANTES POR ETNIAS. (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Náhuatl-Pipil.	184	53.80%	41,485	65.40%
2	Lenca.	131	38.30%	19,011	29.97%
3	Kakawira.	29	8.48%	2,780	4.38%
4	Otro.	14	4.09%	158	0.25%

#### 10.1.1. CANTIDAD DE POBLACIÓN INDÍGENA ATENDIDA POR NIVEL EDUCATIVO\*: (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Inicial.	1,409	2.22%
2	Parvularia.	9,280	14.63%
3	Ciclo I.	16,134	25.43%
4	Ciclo II.	15,472	24.39%
5	Ciclo III.	15,001	23.65%
6	Edu. Básica Adultos.	38	0.06%
7	Media.	6,100	9.62%

#### 10.2. N° DE C.E. CON POBLACIÓN EXTRANJERA: (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	C.E. con población extranjera*.	817	15.87%
2	Cantidad de estudiantes extranjeros**.	2,073	0.17%

\*Porcentaje calculado con base en 5,147 C.E. \*\*Porcentaje con base en 1227,093 estudiantes.

#### 10.2.1. N° DE C.E. Y POBLACIÓN EXTRANJERA DE LOS SIGUIENTES PAISES:

1	Guatemala.	248	30.35%	545	26.29%
2	Honduras.	233	28.52%	546	26.34%
3	Nicaragua.	116	14.20%	202	9.74%
4	Belice.	20	2.45%	30	1.45%

Cantidad de C.E.: 5,145 Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017



5	Costa Rica.	9	1.10%	19	0.92%
6	Panamá.	7	0.86%	10	0.48%
7	Suramericana.	4	0.49%	4	0.19%
8	Norteamericana.	371	45.41%	655	31.60%
9	Otros.	54	6.61%	62	2.99%

**10.2.2. CANTIDAD DE POBLACIÓN EXTRANJERA ATENDIDA POR NIVEL\*:** (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Inicial.			36	1.74%
2	Parvularia.			271	13.07%
3	Ciclo I.			553	26.68%
4	Ciclo II.			574	27.69%
5	Ciclo III.			486	23.44%
6	Edu. Básica Adultos.			3	0.14%
7	Media.			150	7.24%

**10.3. N° DE C.E. CON POBLACIÓN ESTUDIANTIL TRABAJADORA:** (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	C.E. con niñez trabajadora*.			2,418	46.98%
2	Cantidad de estudiantes trabajadores.			50,296	4.10%
3	C.E. con proyectos o estrategias para atender niñez trabajadora**.			779	15.14%

\*Porcentaje con base en 5,147 C.E. según Censo Escolar 2017

\*\*Porcentaje con base en 5,145 C.E.

**10.3.1 CANTIDAD DE C.E. Y ESTUDIANTES POR ACTIVIDAD LABORAL:** (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Trabajo agrícola (diferente de café y caña).	1,474	60.96%	14,241	28.31%
2	Ventas (ambulatorias, por mayor y menor).	985	40.74%	5,598	11.13%
3	Trabajo doméstico remunerado.	682	28.21%	3,562	7.08%
4	Cría de ganado, aves de corral y otros animales.	683	28.25%	2,328	4.63%
5	Servicios.	373	15.43%	2,017	4.01%
6	Actividades manufactureras.	264	10.92%	1,579	3.14%
7	Café.	124	5.13%	1,525	3.03%
8	Construcción.	441	18.24%	1,468	2.92%
9	Caña de azúcar.	366	15.14%	908	1.81%
10	Pesca.	230	9.51%	911	1.81%
11	Actividades de alimentación.	275	11.37%	865	1.72%
12	Pepenador de basura.	185	7.65%	555	1.10%
13	Coheterías.	164	6.78%	515	1.02%
14	Otras actividades (remuneradas o no).	1,128	46.65%	14,224	28.28%

**10.3.2. CANTIDAD DE NIÑOS/AS TRABAJADORES ATENDIDA POR NIVEL EDUCATIVO\*:** (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Inicial.			0	0.00%
2	Parvularia.			365	0.73%
3	Ciclo I.			3,708	7.37%
4	Ciclo II.			8,514	16.93%
5	Ciclo III.			20,429	40.62%
6	Edu. Básica Adultos.			1,879	3.74%
7	Media.			15,401	30.62%

**10.4. N° DE C.E. CON POBLACIÓN ESTUDIANTIL CON ALGUNA DISCAPACIDAD:** (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	C.E. con población estudiantil con alguna discapacidad.			1,724	33.50%
2	Cantidad de estudiantes con discapacidad.			8,003	0.65%

**10.4.1. CANTIDAD DE C.E. Y ESTUDIANTES POR TIPO DE DISCAPACIDAD:** (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Ceguera.	151	8.76%	381	4.76%
2	Baja visión.	672	38.98%	2,201	27.50%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

3	Sordera.	191	11.08%	583	7.28%
4	Hipoacusia.	86	4.99%	106	1.32%
5	Sordo-ceguera.	2	0.12%	3	0.04%
6	Discapacidad intelectual.	475	27.55%	1,546	19.32%
7	Síndrome de Down.	213	12.35%	292	3.65%
8	Discapacidad motora.	491	28.48%	796	9.95%
9	Ausencia de miembros.	95	5.51%	142	1.77%
10	Trastornos del espectro autista(Autismo, Asperger, Rett)	201	11.66%	280	3.50%
11	Multidiscapacidad y retos múltiples.	155	8.99%	264	3.30%
12	Mental (Esquizofrenia, depresión, bipolaridad)	67	3.89%	94	1.17%
13	Otros**	515	29.87%	1,315	16.43%

\*Porcentaje con base en 1,227,093 estudiantes.

\*\*Paladar Hendido, Cardiomiopatía, etc.

#### 10.4.2. CANTIDAD DE ESTUDIANTES CON DISCAPACIDAD ATENDIDOS POR NIVEL EDUCATIVO\*: (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Inicial.	84	1.05%
2	Parvularia.	885	11.06%
3	Ciclo I.	2,845	35.55%
4	Ciclo II.	2,017	25.20%
5	Ciclo III.	1,432	17.89%
6	Edu. Básica Adultos.	38	0.47%
7	Media.	702	8.77%

#### 10.5. ADECUACIONES CURRICULARES:

1	C.E. con adecuaciones curriculares para dar respuesta a las necesidades específicas de los estudiantes con discapacidad.	2,754	53.53%
---	--	-------	--------

#### 10.5.1. N° DE C.E. CON LAS SIGUIENTES ADECUACIONES CURRICULARES\*:

1	Adecuaciones Curriculares.	1,493	54.21%
2	Atención Personalizada.	368	13.36%
3	Evaluaciones.	243	8.82%
4	Refuerzo académico.	220	7.99%
5	Aula de Apoyo.	53	1.92%
6	Docentes especializados.	28	1.02%
7	Adecuaciones de Acceso Universal	23	0.84%
8	Sin especificar.	233	8.46%
9	Otros**	93	3.38%

\* Porcentaje con base en 2,754 C.E. con adecuaciones curriculares.

\*\*Proyectos, asesorías, indicadores de logros, etc.

#### 10.6. N° DE C.E. CON DOCENTES DE APOYO A LA INCLUSIÓN:

1	C.E. con docentes de apoyo a la inclusión.	840	16.33%
2	C.E. con funcionamiento del aula de apoyo educativo.	667	12.96%
3	C.E. Con estudiantes que ameritan evaluación psicopedagógica y se remiten al Centro de Orientación y Recursos (COR)	636	12.36%

#### 10.6.1. RAZONES POR LAS QUE SE MANTIENE MATRICULA ABIERTA TODO EL AÑO ESCOLAR:

1	C.E. que mantienen la matrícula abierta durante todo el año escolar.*	3,473	67.50%
2	Cambio de domicilio.	1,004	28.91%
3	Referidos.	863	24.85%
4	Oportunidad de estudio.	564	16.24%
5	Derecho a la Educación.	256	7.37%
6	Migración.	175	5.04%
7	Apoyo a la Inclusión Social.	153	4.41%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017

8	Baja Matricula.	143	4.12%
9	Violencia social.	64	1.84%
10	Orden del MINED.	38	1.09%
11	No hay cierre de matrícula.	24	0.69%
12	Nuevos Ingresos.	17	0.49%
13	Sin especificar por el Director/a.	96	2.76%
14	Otros**	76	2.19%

\* Con base en 5,145 C.E. y los porcentajes -del numeral 2 al 14- con base en 3,473 C.E. con adecuaciones curriculares.

\*\*Capacidad de atención, espacio físico, ubicación del C.E., etc.

#### 10.7. PROYECTOS O ESTRATEGIAS PARA ATENDER A LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE SOBREDAD\*

1	Educación Acelerada.	229	13.18%
2	Horarios de atención Flexibles.	331	19.06%
3	Talleres de jornada extendida.	162	9.33%
4	Aula multigrado	957	55.09%
5	Otros**	248	14.28%

\*Porcentaje con base en 1,737 C.E. con proyectos o estrategias para atender la población en situación de sobredad.

\*\*Apoyo a la inclusión, aulas alternativas, tareas ex aulas, adecuaciones curriculares, etc.

#### 10.8. NOMBRAMIENTO DE LOS DOCENTES ASIGNADOS EN AULA ACELERADA.

1	C.E. que tienen asignados docentes en aula acelerada*.	152	66.38%
2	Plaza oficial.	87	57.24%
3	Interino.	36	23.68%
4	Contratado por CDE.	1	0.66%
5	Contratado por Alcaldía Municipal.	2	1.32%
6	Otros**	26	17.11%

\*Porcentaje con base en 229 C.E. y los porcentajes -del numeral 2 al 6- con base en 152 C.E.

\*\*Contrato temporal, contratado por ONG, no especificó el Director/a, etc.

### 11. SISTEMA INTEGRADO DE ESCUELA INCLUSIVA DE TIEMPO PLENO (SI EITP).

#### 11.1. CONOCIMIENTO DE LAS GENERALIDADES DEL SI-EITP POR C.E.:

1	C.E que forman la totalidad del Sistema EITP*	2,103	40.87%
2	El Sistema EITP cuenta con Consejo de Dirección.	1,612	76.65%
3	Las actividades establecidas en el PEA de su Sede Escolar se derivan del POA.	1,779	84.59%
4	En su Sistema integrado se tienen organizadas las redes de docentes por especialidad.	1,460	69.42%
5	En la práctica docente de su sede escolar se observa mayor protagonismo de los estudiantes en la construcción de sus aprendizajes.	1,621	77.08%
6	Hay involucramiento de personas de la comunidad en el proceso de aprendizaje de los estudiantes.	1,733	82.41%
7	Los ambientes de aprendizaje se han diversificado.	1,605	76.32%
8	Cuyos Directores que han recibido capacitación en SI EITP.	1,610	76.56%
9	Cuyos Docentes que han recibido capacitación en SI EITP.	1,215	57.77%
10	Participa en la estrategia de comunicación comunitaria de su sistema.	910	43.27%
11	La construcción de la Propuesta Pedagógica se tomó en cuenta la caracterización del Sistema Integrado**	1,748	95.78%

Porcentajes calculados con base en: \*5,145 y los porcentajes -del numeral 2 al 10- con base en 2,103 C.E.

\*\*1,825 C.E. que han elaborado su Propuesta Pedagógica.

#### 11.2. ELEMENTOS QUE ABARCA LA PROPUESTA PEDAGÓGICA DEL SISTEMA INTEGRADO:

1	Número de C.E. del SI-EITP que han elaborado su Propuesta Pedagógica.	1,825	86.78%
2	Principios Pedagógicos.	1,647	90.25%

Cantidad de C.E.: 5,145 Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017

3	Perfil del Estudiante.	1,652	90.52%
4	Problemas Pedagógicos.	1,553	85.10%
5	Retos pedagógicos.	1,670	91.51%
6	Objetivos Pedagógicos.	1,694	92.82%
7	Acuerdos pedagógicos.	1,691	92.66%
8	Metas Pedagógicas.	1,529	83.78%
9	Indicadores de procesos y resultados.	1,291	70.74%
10	Cronograma de actuación.	1,251	68.55%
11	Evaluación de la Propuesta Pedagógica.	1,310	71.78%
12	Inventario de recursos educativos.	937	51.34%
13	Presupuesto de la Propuesta Pedagógica.	876	48.00%
14	Compromiso docente.	1,200	65.75%
15	La construcción del POA se deriva de los acuerdos de la Propuesta Pedagógica.	1,670	91.51%
16	La Propuesta Pedagógica es el eje articulador de todas las Sedes del SI EITP.	1,604	87.89%
17	La Propuesta Pedagógica da respuesta al contexto socio-cultural del territorio.	1,636	89.64%
<b>11.2.1. INVOLUCRAMIENTO DE LA COMUNIDAD EN EL APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES:</b>			
1	C.E. cuya comunidad se involucra en el proceso de aprendizaje estudiantil.	1,733	100.00%
2	Se involucran solo padres de familia.	1,406	81.13%
3	Se involucran representantes de instituciones.	225	12.98%
4	Se involucran personas particulares.	60	3.46%
5	No especificó el Director/a.	42	2.42%
<b>11.2.2. DIVERSIFICACIÓN DE LOS AMBIENTES DE APRENDIZAJE:</b>			
1	C.E. que han diversificado los ambientes de aprendizaje.	1,605	100.00%
2	Se han diversificado en la escuela.	1,460	90.97%
3	Se han diversificado en la comunidad.	761	47.41%
4	Se han diversificado en el territorio.	340	21.18%
<b>11.3. COMITÉS CONFORMADOS EN SU SEDE ESCOLAR (R.M.):</b>			
1	Comité Estudiantil.	1,392	66.19%
2	Equipo Técnico Pedagógico.	1,386	65.91%
3	Comité de Padres/Madres de familia.	1,454	69.14%
4	Consejo de Maestros.	1,511	71.85%
<b>11.3.1. FUNCIONAMIENTO REGULAR DE LOS COMITÉS (R.M.):</b>			
1	Equipo Técnico Pedagógico.	1,102	52.40%
2	Comité de Padres/Madres de familia.	1,046	49.74%
3	Comité Estudiantil.	1,055	50.17%
4	Consejo de Maestros.	1,318	62.67%
<b>11.4. C.E. CON REDES DOCENTES QUE REALIZAN UN PLANEAMIENTO DIDÁCTICO COLEGIADO:</b>			
<b>11.4.1. PRIMER Y SEGUNDO CICLO* (R.M.):</b>			
1	C.E. con organización de redes docentes por especialidad.	1,460	100.00%
2	En Lenguaje.	1,053	72.12%
3	En Matemática.	1,021	69.93%
4	En Ciencias, Salud y Medio Ambiente.	843	57.74%
5	En Estudios Sociales.	810	55.48%
6	En Educación Física.	539	36.92%
7	En Educación Artística.	503	34.45%
<i>*El porcentaje se calcula con base en 1,460 C.E. que tienen organizadas las redes de docentes por especialidad en el SI.</i>			

<b>11.4.2. TERCER CICLO Y MEDIA* (R.M.):</b>			
1	En Matemática.	765	52.40%
2	En Lenguaje y Literatura.	758	51.92%
3	En Estudios Sociales.	600	41.10%
4	En Inglés.	468	32.05%
5	En Educación Física.	310	21.23%
6	En Física.	174	11.92%
7	En Biología.	230	15.75%
8	En Informática.	165	11.30%
9	En Química.	167	11.44%
<i>*El porcentaje se calcula con base en 1,460 C.E. que tienen organizadas las redes de docentes por especialidad en el SI.</i>			
<b>11.5. N° DE C.E. CON PROTAGONISMO DE LOS ESTUDIANTES EN LA CONSTRUCCIÓN DE APRENDIZAJES:</b>			
1	En la práctica docente de su sede escolar se observa mayor protagonismo de los estudiantes en la construcción de sus aprendizajes.	1,621	77.08%
<b>11.6. C.E. QUE ATIENDEN JORNADA EXTENDIDA DEL SISTEMA INTEGRADO:</b>			
1	La Sede escolar cuenta con actividades de Jornada Extendida vinculados con la Propuesta Pedagógica y definidas en el POA.	509	24.20%
<b>11.6.1. LA JORNADA EXTENDIDA ES ATENDIDA UTILIZANDO (R.M.):</b>			
1	Voluntariado.	130	25.54%
2	Profesores horas clase.	152	29.86%
3	Sobresueldos.	105	20.63%
4	Fondos Propios de C.E.	51	10.02%
5	Transferencias MINED.	97	19.06%
6	Alianza con agentes del territorio.	37	7.27%
7	Apoyo de ONG.	61	11.98%
8	Alianza con el Gobierno Local.	29	5.70%
<b>11.7. BENEFICIARIOS DE LA JORNADA EXTENDIDA:</b>			
1	C.E. con estudiantes que participan en jornada extendida.	437	85.85%
2	C.E. con estudiantes de jornada extendida, beneficiados con almuerzo servido.	73	16.70%
<b>11.7.1. DESPLAZAMIENTO DE ESTUDIANTES ENTRE SEDES:</b>			
1	Tercer Ciclo que se desplazan de otras sedes escolares, implementada en su sede.*	1,291	0.47%
2	Tercer Ciclo de su sede que se desplazan a otra sede escolar.*	416	0.15%
3	Estudiantes de Educación Media que se desplazan a otras sedes escolares del SI. **	446	0.30%
<i>El porcentaje se calcula con base en la cantidad de estudiantes de: *Tercer Ciclo (273,340) ** Educación Media (151,155)</i>			
<b>11.8. CANTIDAD DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES DE LA JORNADA EXTENDIDA.</b>			
1	Ciclo I*	3,994	1.33%
2	Ciclo II**	8,478	2.95%
3	Ciclo III***	15,426	5.64%
<i>El porcentaje se calcula con base en: *300,347 estudiantes de Primer Ciclo, **287,027 estudiantes de Segundo Ciclo, ***273,340 estudiantes de Tercer Ciclo a nivel nacional según Censo Escolar 2017.</i>			
<b>11.9. ÁREAS PRIORITARIAS PARA LA JORNADA EXTENDIDA QUE SE FORTALECEN EN SU SEDE ESCOLAR:</b>			
<b>11.9.1. APOYO A LA INCLUSIÓN* (R.M.):</b>			
1	Atención a la diversidad diferenciando ritmos de aprendizaje.	241	55.15%
2	Actividades para la profundización disciplinar.	199	45.54%
3	Desarrollo de talentos.	215	49.20%
4	Uso de TIC.	152	34.78%
5	Otros**	128	29.29%
<i>*El porcentaje se calcula con base en 437 C.E. ** Talleres, Refuerzo de las materias, sin especificar.</i>			

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

<b>11.9.2. COMPETENCIAS SOCIALES* (R.M.):</b>			
1	Actividades formativas de arte, cultura, recreación y deporte asociadas a competencias académicas.	288	65.90%
2	Actividades solidarias para fortalecer principios y valores.	237	54.23%
3	Atención a casos de problemas de socialización, inasistencia.	155	35.47%
4	Otros**	118	27.00%

\*El porcentaje se calcula con base en 437 C.E.      \*\*Mini campamento, sin especificar

<b>11.9.3 COMPETENCIAS LABORALES* (R.M.):</b>			
1	Fortalecimiento de competencias emprendedoras.	156	35.70%
2	Orientación vocacional.	135	30.89%
3	Talleres de iniciación.	106	24.26%
4	Habilitación laboral.	105	24.03%
5	Otros**	207	47.37%

\*El porcentaje se calcula con base en 437 C.E.      \*\* Taller de inglés, Manualidades, Efectos de Multiplicadores D.D.H.H., Sin especificar.

<b>11.9.4 CURRICULAR* (R.M.):</b>			
1	Lenguaje y Literatura.	193	44.16%
2	Matemática.	191	43.71%
3	Educación Artística.	172	39.36%
4	Educación Física.	170	38.90%
5	Inglés.	131	29.98%
6	Informática.	122	27.92%
7	Estudios Sociales.	115	26.32%
8	Biología.	62	14.19%
9	Química.	52	11.90%
10	Física.	45	10.30%
11	Otros**	126	28.83%

\*El porcentaje se calcula con base en 437 C.E.      \*\*Ciencia, Salud y Medio Ambiente, Natación, Salud mental, no especificó el Director/a.

<b>11.10. ÁREAS A CONSIDERAR DE SU SISTEMA EN LA RENDICIÓN DE CUENTAS* (R.M.):</b>			
1	Rendimiento académico.	1,679	79.84%
2	Administración de los recursos.	1,271	60.44%
3	Participación de la comunidad.	1,325	63.01%
4	Acceso a los servicios educativos.	974	46.31%
5	Apoyo a la inclusión.	967	45.98%
6	Avance en el modelo SI EITP.	867	41.23%
7	Desarrollo de competencias sociales.	613	29.15%
8	Organización del talento humano.	601	28.58%
9	Desarrollo de competencias laborales.	469	22.30%

\*El porcentaje se calcula con base en 2,103 C.E.

<b>12. PROGRAMA UN SUEÑO POSIBLE (ARTE Y CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE).</b>			
1	C.E. con infraestructura adecuada para desarrollar las prácticas artísticas y culturales con los estudiantes.	2,021	39.28%
2	C.E. que cuentan con docentes especialistas en educación artística.	797	15.49%
<b>12.1. N° DE C.E. CON ESPACIOS FÍSICOS CERCANOS AL C.E. PARA LA PRÁCTICA DE LA EDUCACIÓN ARTÍSTICA* (R.M.):</b>			
1	En la Comunidad.	1,319	65.26%
2	Espacio que pertenece a la Alcaldía.	588	29.09%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

3	Arrendados.	312	15.44%
4	Otros**	391	19.35%
<i>*Porcentaje con base en 2,021 C.E.      ** Espacios pertenecientes al C.E., no respondió el Director/a.</i>			
<b>12.1.1. N° DE C.E. CON DOCENTES DE EDUCACIÓN ARTÍSTICA SEGÚN ESPECIALIDAD* (R.M.):</b>			
1	Música.	393	49.31%
2	Artes plásticas.	261	32.75%
3	Danza.	208	26.10%
4	Teatro.	108	13.55%
<i>*Porcentaje con base en 797 C.E. con docentes especialistas en educación artística.</i>			
<b>12.1.2 N° DE C.E. POR NIVEL QUE IMPARTEN EDUCACIÓN ARTÍSTICA* (R.M.):</b>			
1	Parvularia.	444	55.71%
2	Ciclo I.	669	83.94%
3	Ciclo II.	658	82.56%
4	Ciclo III.	185	23.21%
5	Bachillerato.	69	8.66%
<i>*Porcentaje con base en 797 C.E. con docentes especialistas en educación artística.</i>			
<b>12.2. FUENTES DE FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO DE PROCESOS ARTÍSTICOS:</b>			
1	C.E. con financiamiento para desarrollar procesos artísticos con los estudiantes.*	1,509	29.33%
2	Presupuesto escolar (bono)	1,292	85.62%
3	MINED (CENTRAL: BIRF)	162	10.74%
4	ONG	82	5.43%
5	Alcaldía.	31	2.05%
6	Otros**	119	7.89%
<i>*Porcentaje con base en 5,145 C.E. y el resto de porcentajes –del numeral 2 al 6- con base en 1,509 C.E.</i>			
<i>**Fondos Propios, Banco Mundial, FEPADE, Plan Internacional, Proveedores, CDE, Iglesia Católica, sin especificar.</i>			
<b>12.3. RECURSOS BÁSICOS PARA DESARROLLAR PROCESOS ARTÍSTICOS CON LOS ESTUDIANTES:</b>			
1	C.E. con recursos básicos para el desarrollo de procesos artísticos.	3,397	66.03%
<b>12.3.1 N° DE C.E. CON LOS SIGUIENTES TIPOS DE MATERIALES RECIBIDOS* (R.M.):</b>			
1	Temperas.	2,922	86.02%
2	Plumones.	2,769	81.51%
3	Pinceles	2,726	80.25%
4	Papel.	2,776	81.72%
5	Crayolas.	2,640	77.72%
6	Pegamento.	2,229	65.62%
7	Diferentes tipos de papel.	1,973	58.08%
8	Pintura.	1,990	58.58%
9	Trajes para baile.	2,015	59.32%
10	Equipo de audio.	1,936	56.99%
11	Títeres o material para elaborarlos.	1,002	29.50%
12	Teatrillo.	438	12.89%
13	Otros**	187	5.50%
<i>* Porcentaje con base en 3,397 C.E. con recursos básicos para el desarrollo de proceso artísticos con los estudiantes.</i>			
<i>**Instrumentos musicales, sin especificar.</i>			
<b>12.4. DOTACIÓN DE MATERIALES PARA EL DESARROLLO DE PROCESOS ARTÍSTICOS EDUCATIVOS:</b>			
1	C.E. con dotación recibida de Entidades gubernamentales o no gubernamentales.	955	18.56%
<b>12.4.1 N° DE C.E. CON LOS SIGUIENTES TIPOS DE MATERIALES RECIBIDOS* (R.M.):</b>			
1	Instrumentos musicales.	358	37.49%
2	Material para artes plásticas.	350	36.65%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

3	Radiograbadoras.	337	35.29%
4	Trajes de danza.	321	33.61%
5	Literatura (mini biblioteca).	231	24.19%
6	Otros**	141	14.76%

\* Porcentaje con base en 955 C.E. con dotación de entidades gubernamentales o no gubernamentales.

\*\*Material para teatro, equipo de audio y video, sin especificar.

#### 12.5. DOCENTES CAPACITADOS EN EL USO ADECUADO DE LOS MATERIALES.:

1	C.E. con docentes capacitados en el uso adecuado de los materiales recibidos.	670	70.16%
---	---	-----	--------

##### 12.5.1. N° DE C.E. CON DOCENTES CAPACITADOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS\* (R.M.):

1	Artes plásticas.	332	49.55%
2	Educación artística.	303	45.22%
3	Danza.	281	41.94%
4	Música.	238	35.52%
5	Teatro.	153	22.84%
6	Otros**	57	8.51%

\* Porcentaje con base en 670 C.E. con docentes capacitados en el uso adecuado de los materiales recibidos.

\*\*Deporte, Literatura, recreos dirigidos, sin especificar.

#### 12.6. RECURSOS MATERIALES Y FINANCIEROS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ARTES Y LA CULTURA:

1	Recursos materiales y financieros de los C.E. en procesos artísticos comunitarios.	2,400	46.65%
---	--	-------	--------

##### 12.6.1. N° DE C.E. QUE DESARROLLAN O PARTICIPAN EN LOS SIGUIENTES TIPOS DE EVENTOS\*(R.M.):

1	Festivales y presentaciones artísticas.	1,985	82.71%
2	Visitas a museos y sitios arqueológicos.	567	23.63%
3	Exposiciones de pintura.	488	20.33%
4	Esquinas culturales.	579	24.13%
5	Intercambios entre C.E.	539	22.46%
6	Otros**	232	9.67%

\* Porcentaje con base en 2,400 C.E. \*\*Eventos Socio-culturales, danza, concurso de Banda de Paz, Sin especificar.

#### 12.7. INSTRUCTORES PARA EL DESARROLLO DE TALLERES DE ARTES\*:

1	N° de C.E. con instructores para el desarrollo de talleres de artes.	382	7.42%
---	--	-----	-------

##### 12.7.1. ÁREAS IMPARTIDAS POR LOS INSTRUCTORES:

1	Música.	135	35.34%
2	Dibujo y Pintura.	47	12.30%
3	Danza.	35	9.16%
4	Artes Plásticas.	32	8.38%
5	Banda de Paz.	20	5.24%
6	Teatro.	13	3.40%
7	Manualidades y bisutería.	14	3.66%
8	No especificó el Director/a	86	22.51%

\* Porcentaje con base en 382 C.E. con instructores para el desarrollo de talleres de artes.

#### 12.8. ASISTENCIA TÉCNICA PARA MEJORAR LOS PROCESOS FORMATIVOS EN EL ÁREA DE ARTES:

1	C.E. con el programa de Educación Artística.	3,952	76.81%
2	C.E. que implementan el programa de Educación Artística.	3,813	74.11%
3	C.E. con docentes que Integran contenidos y/o actividades de Educación Artística con contenidos de lenguaje, matemática, ciencias o estudios sociales.	3,787	73.61%
4	C.E. con docentes que conocen las guías de Educación Artística para primer ciclo.	1,923	37.38%
5	C.E. que reciben asistencia técnica del MINED en el área de artes.	660	12.83%

##### 12.8.1. PROCESOS FORMATIVOS/EDUCATIVOS MEJORADOS EN LOS C.E. (R.M.):\*

1	Convivencia.	471	71.36%
---	--------------	-----	--------

Cantidad de C.E.: 5,145 Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017



5	Cambios de conducta.	414	62.73%
6	Asistencia al C.E.	380	57.58%
4	Socialización de la escuela con la comunidad.	326	49.39%
2	Rendimiento académico.	296	44.85%
3	Desempeño de las habilidades perceptivo-motrices	278	42.12%
7	Otros**	40	6.06%

\* Porcentaje con base en 660 C.E. que recibieron asistencia técnica en el área de artes.

\*\*Enseñanza lúdica, motivación, relaciones interpersonales, sin especificar.

#### 12.9. N° DE C.E. POR NIVEL QUE IMPARTEN EDUCACIÓN FÍSICA\* (R.M.):

1	Parvularia.	3,755	83.20%
2	Ciclo I.	4,174	90.02%
3	Ciclo II.	3,978	87.26%
4	Ciclo III.	2,034	75.78%
5	Bachillerato.	272	40.36%

\*Porcentaje calculado con base en la cantidad de C.E. de cada nivel (4,513 C.E. con Edu. Parvularia; 4,637 C.E. con Edu. Básica Ciclo I; 4,559 C.E. con Edu. Básica Ciclo II; 2,684 C.E. con Edu. Básica Ciclo III y 674 C.E. con Edu. Media)

#### 12.9.1. CONTENIDOS IMPARTIDOS EN LA ASIGNATURA DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES POR C.E. (R.M.):

1	Psicomotricidad.	3,953	76.83%
2	Recreación.	3,844	74.71%
3	Expresión corporal.	3,771	73.29%
4	Educación física y valores.	3,102	60.29%

#### 12.9.2. DEPORTES IMPARTIDOS SEGÚN PROGRAMA DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES (R.M.):

1	Fútbol.	4,001	77.76%
2	Softbol.	2,086	40.54%
3	Atletismo.	1,700	33.04%
4	Baloncesto.	1,251	24.31%
5	Gimnasia.	1,084	21.07%
6	Voleibol.	657	12.77%
7	Balonmano.	629	12.23%
8	Ajedrez.	409	7.95%
9	Tenis de mesa.	382	7.42%
10	Natación.	165	3.21%
11	Ciclismo.	116	2.25%
12	Tenis de campo.	101	1.96%
13	Lucha.	41	0.80%
14	Otros*	188	3.65%

\* Taekwondo, Bádminton, Levantamiento de Pesas, KickBall, etc.

#### 12.9.3. ESPECIALIDAD QUE DESARROLLA EL PROFESOR DE EDUCACIÓN FÍSICA COMO CLUB DEPORTIVO (R.M.):

1	C.E. con Clubes deportivos*.	1,122	21.81%
2	Fútbol.	917	81.73%
3	Softbol.	367	32.71%
4	Baloncesto.	274	24.42%
5	Atletismo.	249	22.19%
6	Voleibol.	140	12.48%
7	Ajedrez.	123	10.96%
8	Tenis de mesa.	98	8.73%
9	Gimnasia.	96	8.56%
10	Balonmano.	64	5.70%

Cantidad de C.E.: 5,145 Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017

11	Natación.	39	3.48%
12	Tenis de campo.	26	2.32%
13	Ciclismo.	24	2.14%
14	Lucha.	9	0.80%
15	Otros**	136	12.12%

\*Porcentaje con base en 5,145 C.E. con clubes deportivos y los porcentaje –del numeral 2 al 15- con base en 1,122 C.E.

\*\*Bádminton, Juegos de Mesa, Kickball, Taekwondo, etc.

#### 12.10. PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA:

1	C.E. con acceso a programas de capacitación en educación física.*	1,124	21.85%
2	Deporte.	248	22.06%
3	Educación Física y valores.	141	12.54%
4	Psicomotricidad.	34	3.02%
5	Arte, Recreación y Cultura.	30	2.67%
6	Olimpiadas Especiales.	10	0.89%
7	No especificó el Director/a.	661	58.81%

\*Calculo con base en 5,145 C.E. y los porcentaje –del numeral 2 al 6- con base en 1,124 C.E.

#### 12.11. N° DE C.E. CON ESPACIOS BÁSICOS PARA REALIZAR LA CLASE DE EDUCACIÓN FÍSICA:

1	Cuentan con los espacios básicos para realizar la clase de educación física	2,906	56.48%
2	No cuentan con los espacios básicos para realizar la clase de educación física	2,239	43.52%

##### 12.11.1. ESPACIOS FÍSICOS CERCANOS AL C.E. PARA LA PRÁCTICA DE EDUCACIÓN FÍSICA\* (R.M.):

1	En la comunidad.	1,333	59.54%
2	Espacio perteneciente a la alcaldía.	250	11.17%
3	Espacios de las federaciones.	16	0.71%
4	Arrendados.	26	1.16%
5	INDES.	30	1.34%
6	Otros**	778	34.75%

\* Porcentaje con base en 2,239 C.E. que no cuentan con espacios para impartir clase de educación física.

\*\*Espacio en: Congregaciones, Empresas Privadas, ONG's, Terreno Privado, Sin Especificar.

#### 12.12. N° DE C.E. QUE CUENTAN CON RECURSOS DIDÁCTICOS PARA EDUCACIÓN FÍSICA:

1	N° de C.E. con los recursos didácticos para realizar la clase de educación física	3,162	61.46%
---	---	-------	--------

##### 12.12.1. SI SU RESPUESTA FUE "SI", LOS INSTRUMENTOS CURRICULARES CON QUE CUENTA SON (R.M.):

1	Programas para el docente	2,855	90.29%
2	Guías didácticas	926	29.29%
3	Biblioteca especializada	64	2.02%
4	Otros*	356	11.26%

\* Internet, Material Deportivo, Recursos Pedagógicos

#### 12.13. MATERIAL DE APOYO BÁSICO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES:

1	C.E. con material básico para desarrollar los contenidos de educación física.	4,014	78.02%
---	---	-------	--------

##### 12.13.1. LOS MATERIALES BÁSICOS SON (R.M.):

1	Aros.	3,434	85.55%
2	Conos.	3,160	78.72%
3	Pelotas plásticas.	3,151	78.50%
4	Salta cuerdas.	3,044	75.83%
5	Grabadora.	2,860	71.25%
6	Lazos.	2,724	67.86%
7	Pelotas ahuladas.	2,290	57.05%
8	Panderetas.	1,267	31.56%
9	Colchonetas.	1,207	30.07%

Cantidad de C.E.: 5,145 Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017

10	Batones.	1,084	27.01%
<b>12.13.2. N° DE C.E. CON MATERIALES PARA OTRAS MODALIDADES DEPORTIVAS (R.M.):</b>			
1	Fútbol.	3,246	80.87%
2	Softbol.	1,866	46.49%
3	Baloncesto.	1,015	25.29%
4	Voleibol.	571	14.23%
5	Ajedrez.	499	12.43%
6	Tenis de mesa.	469	11.68%
7	Atletismo.	320	7.97%
8	Balonmano.	232	5.78%
9	Gimnasia.	175	4.36%
10	Tenis de campo.	86	2.14%
12	Natación.	52	1.30%
11	Ciclismo.	23	0.57%
13	Karate.	16	0.40%
14	Judo.	6	0.15%
15	Otros*	100	2.49%
<i>* Bádminton, Bocha, KickBall, Taekwondo, Base Ball, Levantamiento de pesas, Fútbol Americano, Jabalina, Esgrima, etc.</i>			
<b>12.13.3. CONDICIONES DE LOS MATERIALES DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES POR C.E. *:</b>			
1	Regular.	1,984	38.56%
2	Bueno.	1,760	34.21%
3	Excelente.	164	3.19%
4	Malo.	404	7.85%
<i>* Porcentaje con base en 5,145 C.E.</i>			
<b>12.14. N° DE C.E. QUE CUENTAN CON INSTRUCTORES DE CLUBES DEPORTIVOS:</b>			
1	Cuenta con instructores de clubes deportivos.	238	4.63%
<b>12.14.1. ESTRATEGIAS PARA MANTENER LOS NIVELES DE INTERÉS ESTUDIANTIL EN ACTIVIDADES DEPORTIVAS* (R.M.):</b>			
1	Participación personal docente.	2,682	52.13%
2	Animación.	2,015	39.16%
3	Permanencia y apoyo a las actividades.	1,761	34.23%
4	Involucramiento de la comunidad en la organización.	1,499	29.14%
5	Coordinación con otras instituciones.	1,371	26.65%
6	Convocatorias.	1,209	23.50%
7	Uso del voluntariado.	1,157	22.49%
8	Otros**	88	1.71%
<i>*Porcentaje con base en 5,145 C.E. ** Competencias Internas, Evaluaciones, Vestuarios deportivos, sin especificar, etc.</i>			
<b>12.15. PLAN DE ACCIÓN PARA APOYAR ACTIVIDADES DEPORTIVAS:</b>			
1	N° de C.E. se tiene un plan de acción para apoyar actividades deportivas.	2,665	51.80%
<b>12.15.1. ACCIONES DE PARTICIPACIÓN/ORGANIZACIÓN QUE REALIZAN EN EL C.E.* (R.M.):</b>			
1	Recreos dirigidos.	1,973	74.03%
2	Juego deportivos estudiantiles.	1,861	69.83%
3	Intercambios.	1,059	39.74%
4	Campeonatos.	959	35.98%
5	Tardes recreativas.	828	31.07%
6	Clubes deportivos.	722	27.09%
7	Caminatas.	642	24.09%
8	Excursiones.	529	19.85%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

9	Vacaciones recreativas.	446	16.74%
10	Asociaciones recreativas.	334	12.53%
11	Aeróbicos.	271	10.17%
12	Campamentos.	114	4.28%
13	Clínicas deportivas.	79	2.96%
14	Otros**	109	4.09%

\*Porcentaje con base en 2,665 C.E.      \*\*Convivios, días de salud, participación de atletismo, olimpiadas especiales, etc.

### 12.16. PERCEPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS EN EL C.E.\*:

N°	OPINIONES SOBRE ACTIVIDADES DEPORTIVAS	CALIFICACIÓN	TOTAL DE C.E.	%
1	Satisfacción de una necesidad.	DE 0 A 5	1,200	23.32%
		DE 6 A 10	3,945	76.68%
2	Mejora condiciones sociales y habilidades físicas y deportivas.	DE 0 A 5	766	14.89%
		DE 6 A 10	4,379	85.11%
3	Generación de cambios de actitudes, comportamientos.	DE 0 A 5	804	15.63%
		DE 6 A 10	4,341	84.37%
4	Favorece la convivencia.	DE 0 A 5	699	13.59%
		DE 6 A 10	4,446	86.41%
5	Desarrolla la cohesión en equipo.	DE 0 A 5	974	18.93%
		DE 6 A 10	4,171	81.07%
6	Permite la práctica de valores.	DE 0 A 5	746	14.50%
		DE 6 A 10	4,399	85.50%
7	Pérdida de tiempo.	DE 0 A 5	4,454	86.57%
		DE 6 A 10	691	13.43%

\*El porcentaje se calcula con base en 5,145 C.E.

### 13. EDUCACIÓN INICIAL Y PARVULARIA.

#### 13.1. APOYO DE INSTITUCIONES GUBERNAMENTALES Y NO GUBERNAMENTALES:

1	N° de C.E. con apoyo de instituciones gubernamentales y no gubernamentales.	1,942	43.03%					
13.1.1. TIPO DE INSTANCIAS:		Efectivo	%	Especie	%	Ambos	%	Total
1	Alcaldía.	133	12.64%	848	80.61%	71	6.75%	1,052
2	Instituciones Gubernamentales.	173	34.12%	274	54.04%	60	11.83%	507
3	ONG's	44	4.56%	884	91.61%	37	3.83%	965
4	Personas altruistas.	33	15.87%	162	77.88%	13	6.25%	208
5	Empresa Privada.	5	2.53%	181	91.41%	12	6.06%	198
6	Otros*	24	24.24%	68	68.69%	7	7.07%	99

\*Iglesias, Asociaciones, Bancos, etc.

#### 13.2. EDUCACIÓN INICIAL VIA INSTITUCIONAL:

1	C.E. con docentes que conocen los Programas de Educación Inicial y Educación Parvularia.*	4,112	91.11%
2	C.E. con docentes que tienen el Programa para Educación Inicial y Educación Parvularia.*	4,102	90.89%
3	C.E. con docentes que conocen el Programa de Educación Integral para la 1ª. Infancia*	2,306	51.10%
4	C.E. con docentes que conocen las áreas del Programa de Edu. Integral para la 1ª. Infancia*	2,255	49.97%
5	C.E. con docentes que conocen las actualizaciones curriculares de la Educación Integral de la Sexualidad con enfoque de género y derechos humanos para Educación Inicial y Parvularia.*	2,658	58.90%
6	Los docentes del C.E. de Educación Inicial y Parvularia que desarrollan el nuevo currículo.*	3,679	81.52%
7	Docentes observan cambios en niños/as y familias con el currículo para la 1ª. infancia**	3,215	87.39%
8	Los niños y niñas de Parvularia hacen uso de las computadoras.*	1,472	32.62%

\*Porcentaje calculado con base en 4,513 C.E. con educación inicial y Parvularia.

\*\*Porcentaje calculado con base en 3,679 C.E. que desarrolla el nuevo currículo.

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

13.3. ÁREAS DE DESARROLLO EJECUTADAS POR EL DOCENTE Y RANGO DE PORCENTAJE*:											
N°	Área	De 0% a 25%	%	De 26% a 50%	%	De 51% a 75%	%	De 76% a 100%	%	No especificó el Director/a	%
1	Quién soy, así soy, yo soy.	43	0.95%	170	3.77%	1,201	26.61%	2,640	58.50%	459	10.17%
2	Había una vez...	21	0.47%	155	3.43%	1,153	25.55%	2,714	60.14%	470	10.41%
3	Descubro, siento, aprendo y me divierto.	18	0.40%	122	2.70%	1,123	24.88%	2,785	61.71%	465	10.30%
4	Viajando por el mundo.	47	1.04%	235	5.21%	1,609	35.65%	2,131	47.22%	491	10.88%

\*Porcentaje calculado con base en 4,513 C.E. que imparten Educación Inicial y/o parvularia.

13.4. EDUCACIÓN INICIAL VIA FAMILIAR COMUNITARIA:		
1	C.E. que Implementan la vía Familiar Comunitaria.	449 9.95%
2	Cantidad de mujeres embarazadas que asisten a los Círculos de Familia.	1,396 N/A

13.5. TOTAL DE CÍRCULOS FAMILIARES COMUNITARIOS SEGÚN EL ESPACIO DONDE SE DESARROLLAN (R.M.):		
1	Total de círculos familiares organizados en 449 C.E. *	2,480 100.00%
2	Casa de familia.	1,034 41.69%
3	Centro Educativo (puede albergar varios círculos familiares)	699 28.19%
4	Casa comunal.	181 7.30%
5	Iglesia.	160 6.45%
6	Parque de la comunidad.	88 3.55%
7	Otros**	88 3.55%

\*Un Asistente Técnico de la Primera Infancia (ATPI) puede atender hasta 10 círculos familiares.

\*\*Unidades de Salud, Casa de la Cultura, etc.

13.6. VÍAS DE ACCESO PARA CÍRCULOS DE FAMILIA EN LA ATENCIÓN A LA PRIMERA INFANCIA* (R.M.):		
1	Calle principal.	333 74.16%
2	Calle secundaria.	234 52.12%
3	Vereda.	153 34.08%
4	Marítima.	3 0.67%
5	Carretera.	85 18.93%
6	Otros*	28 6.24%

\*Porcentaje con base en 449 C.E. con círculos de vía familiar comunitaria.

13.7. ABANDONO DE LOS CÍRCULOS DE FAMILIA:		
1	Cantidad de Asistentes Técnicos de la Primera Infancia (ATPI), víctimas de extorsiones.	3 N/A
2	C.E. que han tenido abandono en los círculos de familia, por presencia de pandillas.	41 9.13%
3	Cantidad de niñas que han abandonado los círculos de familia.	196 N/A
4	Cantidad de niños que han abandonado los círculos de familia.	200 N/A

13.8. ÁREAS DE DESARROLLO EJECUTADAS POR EL ATPI Y RANGO DE PORCENTAJE*:											
N°	Área	De 0% a 25%	%	De 26% a 50%	%	De 51% a 75%	%	De 76% a 100%	%	No especificó el Director/a	%
1	Personal y Social.	6	1.34%	25	5.57%	125	27.84%	197	43.88%	96	21.38%
2	Expresión, comunicación y representación.	5	1.11%	23	5.12%	120	26.73%	204	45.43%	97	21.60%
3	Relación con el entorno.	6	1.34%	23	5.12%	129	28.73%	198	44.10%	93	20.71%

\*Porcentaje con base en 449 C.E. con círculos de vía familiar comunitaria.

**14. EDUCACIÓN MEDIA TÉCNICA.****14.1. N° DE C.E. QUE IMPARTEN LAS SIGUIENTES MODALIDADES DE BACHILLERATO TÉCNICO:**

1	Vocacional Comercial opción Contaduría.	243	67.50%
2	Vocacional en Administrativo Contable.	102	28.33%
3	Vocacional en Atención Primaria en Salud.	49	13.61%
4	Vocacional en Desarrollo de Software.	33	9.17%
5	Vocacional Comercial opción Secretariado.	28	7.78%
6	Vocacional en Servicios Turísticos.	27	7.50%
7	Vocacional opción Salud.	19	5.28%
8	Vocacional en Infraestructura Tecnológica y Servicios Informáticos.	17	4.72%
9	Vocacional en Sistemas Eléctricos.	17	4.72%
10	Vocacional opción Electrónica.	16	4.44%
11	Vocacional Agropecuario.	15	4.17%
12	Vocacional en Mantenimiento Automotriz.	15	4.17%
13	Vocacional Comercial opción Asistencia Contable.	14	3.89%
14	Vocacional Comercial opción Asistencia Administrativa.	10	2.78%
15	Vocacional en Mecánica Industrial.	10	2.78%
16	Vocacional opción Mecánica Automotriz.	9	2.50%
17	Vocacional opción Logística y Aduanas.	7	1.94%
18	Vocacional opción Electrotecnia.	6	1.67%
19	Vocacional opción Mecánica General.	4	1.11%
20	Vocacional en Acuicultura.	4	1.11%
21	Vocacional opción Gestión y Desarrollo Turístico.	4	1.11%
22	Vocacional opción Sistemas Informáticos.	3	0.83%
23	Vocacional opción Logística Global.	2	0.56%
24	Vocacional opción Ingeniería Civil.	2	0.56%
25	Vocacional en Patrimonio Cultural.	2	0.56%
26	Vocacional opción Gestión de Turismo Alternativo.	2	0.56%
27	Vocacional en Ingeniería Eléctrica.	1	0.28%
28	Vocacional opción Diseño Gráfico.	1	0.28%
29	Vocacional en Agroindustria.	1	0.28%
30	Vocacional opción Electrónica Naval.	1	0.28%
31	Vocacional opción Mecánica Naval.	1	0.28%
32	Vocacional opción Arquitectura.	1	0.28%
33	Vocacional en Lácteos y Cárnicos.	1	0.28%
34	Vocacional opción Hotelería y Turismo.	0	0.00%
35	Vocacional opción Aeronáutica.	0	0.00%
36	Total de C.E. que imparten Bachillerato Técnico Vocacional.*	360	53.41%

*\*El porcentaje se calcula con base en 674 C.E. que imparten Educación Media.*

<b>15. SUBPROGRAMA HACIA LA CYMA.</b>			
1	C.E. que conocen el Enfoque de Ciencia, Tecnología e Innovación en Educación.	660	12.83%
<b>15.1. N° DE C.E. QUE IMPLEMENTAN ELEMENTOS DEL ENFOQUE CTI COMO (R.M.):</b>			
1	Uso de TIC.	548	83.03%
2	Resolución de problemas	442	66.97%
3	Experimentación en el aula.	437	66.21%
4	Aprendizaje por proyectos.	420	63.64%
5	Innovación didáctica.	412	62.42%
6	Materiales de fácil acceso.	376	56.97%
7	Uso de lenguaje pertinente y científico.	364	55.15%
8	Análisis y síntesis al abordar los temas.	338	51.21%
9	Métodos de indagación para trabajar los contenidos.	338	51.21%
10	Integración de las diferentes ciencias en el abordaje de los contenidos.	306	46.36%
11	Visitas de campo.	298	45.15%
12	Uso de elementos de historia de las diferentes disciplinas científicas.	246	37.27%
13	Comunicación de los resultados de las indagaciones a la comunidad educativa.	241	36.52%
14	Experimentación en laboratorio.	183	27.73%
15	Otros*	28	4.24%
<i>*Elaboración de proyectos, robótica, etc.</i>			
<b>15.2. CALIFICACIÓN DE DIRECTOR/A SOBRE LENGUAJE DOCENTE PARA FACILITAR COMPRESIÓN ESTUDIANTIL EN CTI:</b>			
1	Muy aceptable.	354	53.64%
2	Aceptable.	282	42.73%
3	Poco aceptable.	4	0.61%
4	No respondió el director/a	20	3.03%
<b>15.3. N° DE C.E. QUE PROPICIAN UN CLIMA QUE MOTIVA HACIA EL APRENDIZAJE:</b>			
1	Muy aceptable.	354	53.64%
2	Aceptable.	279	42.27%
3	Poco aceptable.	4	0.61%
4	No respondió el director/a	23	3.48%
<b>15.4. N° DE C.E. QUE EVALUAN LOS APRENDIZAJES A TRAVÉS DE (R.M.):</b>			
1	Exámenes.	603	91.36%
2	Presentación de proyectos.	450	68.18%
3	Ensayo sobre los resultados de investigación.	286	43.33%
4	Portafolio.	303	45.91%
5	Otros*	153	23.18%
<i>*Exposiciones, autoevaluaciones, ferias de logro, etc.</i>			
<b>15.5. N° DE C.E. QUE CUENTAN CON LO SIGUIENTE:</b>			
1	Recursos didácticos innovadores y de fácil acceso para explicación y desarrollo de contenidos.	516	78.18%
2	C.E. con docentes que hacen uso de alguna plataforma virtual (en computadora o teléfono)	345	52.27%
3	N° de docentes que hacen uso de las plataformas virtuales.	2,910	6.36%
<b>15.6. CALIFICACIÓN DEL DOMINIO CONCEPTUAL DE LOS CONTENIDOS DE LOS DOCENTES DEL C.E.:</b>			
1	1 a 5.	4	0.61%
2	6 a 10.	604	91.52%
3	No respondió el director/a	52	7.88%
<b>15.7. CALIFICACIÓN DEL MANEJO DIDÁCTICO DE LA ESPECIALIDAD QUE TIENE EL EQUIPO DEL C.E.:</b>			
1	1 a 5.	3	0.45%
2	6 a 10.	599	90.76%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

3	No respondió el director/a	58	8.79%
---	----------------------------	----	-------

### 16. TECNOLOGÍA EDUCATIVA.

1	C.E. que poseen computadoras de todo tipo.	3,649	70.92%
---	--	-------	--------

#### 16.1. CANTIDAD DE COMPUTADORAS:

N°	Tipo	Bueno	%	Malo	%	Total	%
1	Computadoras de escritorio.	29,678	73.62%	10,634	26.38%	<b>40,312</b>	44.04%
2	Computadoras portátiles	36,617	90.23%	3,965	9.77%	<b>40,582</b>	44.33%
3	Computadoras OLPC (XO)	6,459	78.68%	1,750	21.32%	<b>8,209</b>	8.97%
4	Computadoras Multiseat	1,933	79.48%	499	20.52%	<b>2,432</b>	2.66%
5	Total de computadoras	<b>74,687</b>	<b>81.59%</b>	<b>16,848</b>	<b>18.41%</b>	<b>91,535</b>	100.00%

#### 16.2. C.E. CON CONEXIÓN A INTERNET. (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	C.E. que tienen conexión a internet.*	1,471	28.58%
2	C.E. NO tienen conexión a internet.*	3,676	71.42%

\*Con base en 5,147 C.E. según Censo Escolar 2017.

#### 16.2.1. N° DE C.E. QUE POSEEN INTERNET CON VELOCIDAD DE CONEXIÓN DE: (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	512 kbps o menos.	100	6.80%
2	De 1 a 2 megas.	245	16.66%
3	De 3 a 4 megas.	400	27.19%
4	De 5 a 7 megas.	471	32.02%
5	De 8 y más	255	17.34%

#### 16.2.2. PROVEEDOR DEL SERVICIO DE INTERNET\*: (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Claro.	475	32.29%
2	Tigo.	432	29.37%
3	CONNECTIVE	195	13.26%
4	EGO INTERNET	65	4.42%
5	TURBO MEGA	62	4.21%
6	CABLE SAT	56	3.81%
7	Digicel	38	2.58%
8	OMNIVISION	38	2.58%
9	MULTINET	30	2.04%
10	FLY NET	31	2.11%
11	SISCOMP NETWORK	7	0.48%
12	Japi.	4	0.27%
13	Movistar.	4	0.27%
14	SALNET	3	0.20%
15	Otros**	95	6.46%

\*Porcentaje con base en 1,471 C.E.

\*\*TELECOMODA, OMNI NET, no especificó el director/a etc.

#### 16.2.3. N° DE C.E. CON SERVICIO DE CONEXIÓN A INTERNET PAGADO POR\*: (Fuente: Censo Escolar 2017)

1	Transferencias para contratación de internet.	757	51.46%
2	Fondos propios (colaboración de padres, cafetín, entre otros)	373	25.36%
3	Presupuesto escolar, fondos GOES.	356	24.20%
4	Donación, ONG, Alcaldía	42	2.86%
5	Otros**	95	6.46%

\*Porcentaje con base en 1,471 C.E. que tienen conexión a internet.

\*\*USAID, parroquias, docentes, etc.

#### 16.3. N° DE C.E. CON AULA DE INFORMÁTICA:

1	Poseen aula de informática, Centro de Cómputo o aula para el resguardo del equipo.	2,090	57.28%
---	--	-------	--------

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758

Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093

JLGH // 20-12-2017



2	No poseen aula de informática, centro de cómputo o aula para el resguardo del equipo.	1,559	42.72%
---	---	-------	--------

**16.3.1. N° DE C.E. CON AULA DE INFORMÁTICA, CENTRO DE CÓMPUTO O AULA PARA EL RESGUARDO DEL EQUIPO:**

N°	Elementos	Bueno	%	Regular	%	Malo	%	No especificó el Director/a.	%
1	Puertas.	1,682	80.48%	278	13.30%	32	1.53%	98	4.69%
2	Piso (m <sup>2</sup> ).	1,601	76.60%	367	17.56%	60	2.87%	62	2.97%
3	Ventanas.	1,600	76.56%	313	14.98%	36	1.72%	141	6.75%
4	Enrejado de techo.	1,431	68.47%	86	4.11%	17	0.81%	556	26.60%
5	Techo.	1,734	82.97%	263	12.58%	65	3.11%	28	1.34%
6	Sistema eléctrico.	1,657	79.28%	332	15.89%	67	3.21%	34	1.63%
7	Mobiliario.	1,104	52.82%	575	27.51%	133	6.36%	278	13.30%
8	Aire acondicionado.	753	36.03%	350	16.75%	222	10.62%	765	36.60%
9	Sistema de vigilancia.	331	15.84%	81	3.88%	52	2.49%	1,626	77.80%
10	Sistema de alarmas.	338	16.17%	80	3.83%	124	5.93%	1,548	74.07%
11	Enrejado de puertas.	448	21.44%	79	3.78%	36	1.72%	1,527	73.06%

\*Porcentaje con base en 2,090 C.E.

**16.4. N° DE C.E. CON COMPUTADORAS PERO NO AULA INFORMÁTICA O CENTRO DE CÓMPUTO Y SE RESGUARDA EN:**

1	Dirección.	916	58.76%
2	Lugar fijo asignado.	376	24.12%
3	Bodega.	82	5.26%
4	Otros*	247	15.84%

\* Biblioteca, Casa de Padres/Madres de familia, Casa del Director/a o docente, no especificó el Director/a.

**16.4.1. N° DE C.E. CON ESPACIO FÍSICO PARA RESGUARDAR COMPUTADORAS:**

N°	Elementos	Bueno	%	Regular	%	Malo	%	No especificó el Director/a.	%
1	Puertas.	1,048	67.22%	240	15.39%	31	1.99%	240	15.39%
2	Piso (m <sup>2</sup> ).	1,000	64.14%	272	17.45%	47	3.01%	240	15.39%
3	Ventanas.	897	57.54%	309	19.82%	65	4.17%	288	18.47%
4	Enrejado de techo.	794	50.93%	81	5.20%	22	1.41%	662	42.46%
5	Techo.	1,141	73.19%	226	14.50%	43	2.76%	149	9.56%
6	Sistema eléctrico.	1,052	67.48%	251	16.10%	53	3.40%	203	13.02%
7	Mobiliario.	582	37.33%	237	15.20%	66	4.23%	674	43.23%
8	Aire acondicionado.	84	5.39%	53	3.40%	43	2.76%	1,379	88.45%
9	Sistema de vigilancia.	54	3.46%	23	1.48%	25	1.60%	1,457	93.46%
10	Sistema de alarmas.	79	5.07%	24	1.54%	31	1.99%	1,425	91.40%
11	Enrejado de puertas.	239	15.33%	46	2.95%	17	1.09%	1,257	80.63%

\*Porcentaje con base en 1,559 C.E.

**16.5. COORDINADOR CONTRATADO PARA AULA INFORMÁTICA (CAI):**

1	C.E. con Coordinador para el Aula de Informática (CAI) o Centro de Cómputo (CC).	1,133	31.05%
---	--	-------	--------

**16.5.1. C.E. SIN COORDINADOR CONTRATADO PERO LOS RESPONSABLES DE LOS RECURSOS TECNOLÓGICOS SON (R.M.):**

1	El Director/a.	1,715	68.16%
2	Un Docente asignado.	917	36.45%
3	El Subdirector/a.	494	19.63%
4	Un estudiante o grupo de estudiantes.	62	2.46%
5	Un padre/madre de familia/ responsable.	39	1.55%

6	Otros*	292	11.61%
<i>*Secretaria, encargado de biblioteca, practicante, etc.</i>			
<b>16.6. TIPO DE SOFTWARE QUE SE UTILIZA EN EL C.E.:</b>			
1	Software propietario.	542	14.85%
2	Software libre.	1,413	38.72%
3	Ambos.	73	2.00%
4	Sin especificar por el Director/a.	1,621	44.42%
<i>*Porcentaje con base en 3,649 C.E. que cuentan con todo tipo de computadoras (inicio del módulo de Tecnología).</i>			
<b>16.7. USO DE COMPUTADORAS:</b>			
1	C.E. con docentes que usan las computadoras para el desarrollo de las clases.	2,579	70.68%
2	C.E. donde los niños y niñas de Parvularia hacen uso de las computadoras.*	1,472	32.62%
3	Nº de docentes que planifican el uso de tecnología educativa.	16,488	36.03%
<i>*El porcentaje se calcula con base en 4,513 C.E. que imparten educación inicial y Parvularia.</i>			
<b>16.8. PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD EN ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN SOBRE EL USO DE LAS TECNOLOGÍAS (R.M.):</b>			
1	Capacitaciones sobre conocimientos básicos de computación.	1,001	27.43%
2	Capacitaciones sobre uso de programas computacionales.	668	18.31%
3	Capacitaciones en diversas temáticas (inglés, agricultura, entre otras).	257	7.04%
4	Otros*	181	4.96%
<i>*Capacitaciones de Alfabetización Digital.</i>			
<b>16.9. ADQUISICIÓN O MEJORAMIENTO DE TECNOLOGÍA:</b>			
1	Nº de docentes que recibieron clase de computación durante su formación inicial.*	9,674	21.14%
2	C.E. que invierten de su presupuesto para adquirir o mejorar tecnología. **	2,016	55.25%
3	C.E. con recursos tecnológicos y que conocen del Centro de Reacondicionamiento, Ensamble y Soporte Técnico (CREST).	788	21.59%
4	C.E. con dificultades para que los recursos tecnológicos reciban soporte técnico del CREST.	1,647	45.14%
5	C.E. que recibieron visitas del CREST para soporte técnico sin previo aviso.	436	11.95%
6	Nº de C.E. que conocen del programa "Una niña, un niño, una computadora". ***	3,964	77.05%
7	Nº de C.E. que han sido beneficiado los estudiantes con computadoras de este programa****	1,445	36.45%
8	Nº de C.E. que han sido beneficiado UNA vez desde 2014*****	1,370	94.81%
9	Nº de C.E. que han sido beneficiado DOS veces desde 2014	64	4.43%
10	Nº de C.E. que han sido beneficiado TRES veces desde 2014	11	0.76%
11	C.E. con adecuaciones eléctricas para el funcionamiento de las computadoras.	1,183	81.87%
12	C.E. con equipo para el resguardo de las computadoras.	1,246	86.23%
<i>Porcentaje calculado: *con base en los 45,758 docentes ** -del numeral 2 al 5- con base en 3,649 C.E. *** Con base en 5,145 C.E. ****con base en 3,964 C.E. *****-del numeral 8 al 12- con base en 1,445 C.E.</i>			
<b>16.10. ALFABETIZACIÓN DIGITAL.</b>			
1	C.E. cuyo personal docente y CAI han recibido capacitación sobre Alfabetización Digital.	1,534	29.82%
<b>16.10.1. Nº DE DOCENTES QUE HAN RECIBIDO TÉMATICAS SOBRE ALFABETIZACIÓN DIGITAL*:</b>			
1	Uso de internet/navegadores.	10,495	22.94%
2	Procesadores de texto.	9,372	20.48%
3	Presentaciones multimedia.	8,569	18.73%
4	Hoja de cálculo.	8,490	18.55%
5	Sistemas operativos.	7,638	16.69%
6	Aplicaciones/software educativo.	5,492	12.00%
7	Uso de las redes sociales.	4,974	10.87%
8	Utilitarios (winrar, winzip).	2,248	4.91%
9	Creación de páginas web.	2,047	4.47%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

10	Creación de blogs.	1,919	4.19%
11	Creación de wikis.	1,327	2.90%
12	Otros**	993	2.17%
<i>*Porcentaje calculado con base en 45,758 docentes. **Uso de aula virtual, ofimática, robótica educativa, office 365, etc.</i>			
<b>16.11. LOS DOCENTE Y CAI DEL C.E. HAN PARTICIPADO EN OTROS CURSOS SOBRE ALFABETIZACIÓN DIGITAL* (R.M.):</b>			
1	Informática.	721	47.00%
2	Programación.	204	13.30%
3	Diseño web.	187	12.19%
4	Diseño gráfico.	119	7.76%
5	Otros**	170	11.08%
<i>* Porcentaje calculado con base en 1,534 C.E. que recibieron capacitación sobre Alfabetización Digital.</i>			
<i>**Administración de aulas virtuales, curso básico de computación, ofimática, sistemas operativos, etc.</i>			
<b>16.12. N° DE C.E. POR ASISTENCIA TÉCNICA PERTINENTE EN LA INTEGRACIÓN DE LAS TIC'S:</b>			
1	Los docentes y el CAI reciben capacitación y Asistencia Técnica Pertinente*	412	26.86%
<i>* Porcentaje calculado con base en 1,534 C.E. que recibieron capacitación sobre Alfabetización Digital.</i>			
<b>16.12.1. N° DE C.E. QUE RECIBEN ASISTENCIA TÉCNICA PERTINENTE AL AÑO :</b>			
1	Una vez.	131	31.80%
2	Dos veces.	98	23.79%
3	Tres veces.	50	12.14%
4	Más de tres veces.	109	26.46%
5	No especificó el Director/a.	24	5.83%
<b>16.13. N° DE C.E. SIN COMPUTADORAS PERO CON ESPACIO PARA GUARDAR LAPTOP:</b>			
1	C.E. sin computadoras, pero tienen espacio para resguardar computadoras portátiles.*	593	39.64%
2	Puertas con chapas.	438	73.86%
3	Enrejado de techo.	356	60.03%
4	Ventanas de tipo solaire.	346	58.35%
5	Balcones dobles.	254	42.83%
6	Puertas balcón.	207	34.91%
7	Otros. **	97	16.36%
<i>*Porcentaje calculado con base en 1,496 C.E. que no tienen computadoras.</i>			
<i>**Alambre razor, puertas metálicas, candados en puertas, etc.</i>			
<b>16.14. ROBÓTICA EDUCATIVA (RE):</b>			
1	C.E. que cuentan con el proyecto de robótica educativa*.	548	10.65%
2	Recurso LEGO.(R.M.)**	415	75.73%
3	Recurso ARDUINO.(R.M.)**	158	28.83%
4	Otros recursos** KINEX, material reciclado.(R.M.)	72	13.14%
<i>*Porcentaje con base en 5,145 C.E. ** Porcentaje con base en 548 C.E. con RE</i>			
<b>16.14.1. INSTITUCIÓN QUE PROPORCIONÓ LOS RECURSOS PARA EL PROYECTO DE ROBÓTICA (RE) *(R.M.):</b>			
1	MINED.	433	79.01%
2	Otros**	153	27.92%
<i>* Porcentaje con base en 548 C.E. con RE</i>			
<i>**FUSALMO , SIGMA, USAID , MICROSOFT, universidades, Bancos, GlassWing, Save of Children, FEPADE, etc.</i>			
<b>16.14.2. N° DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN EL PROYECTO DE ROBÓTICA EDUCATIVA (RE):</b>			
1	Total de estudiantes que participan en el proyecto de RE.	12,119	0.99%
2	<b>Alumnos que participan en el proyecto de RE.</b>	<b>6,548</b>	<b>54.03%</b>
3	Alumnos I Ciclo que participan en el proyecto de RE.	612	9.35%
4	Alumnos II Ciclo que participan en el proyecto de RE.	1,447	22.10%
5	Alumnos III Ciclo que participan en el proyecto de RE.	2,879	43.97%

Cantidad de C.E.: 5,145    Cantidad de docentes: 45,758  
Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
JLGH // 20-12-2017

6	Alumnos de Bachillerato que participan en el proyecto de RE.	1,610	24.59%
7	<b>Alumnas que participan en el proyecto de RE.</b>	<b>5,571</b>	<b>45.97%</b>
8	Alumnas I Ciclo que participan en el proyecto de RE.	489	8.78%
9	Alumnas II Ciclo que participan en el proyecto de RE.	1,317	23.64%
10	Alumnas III Ciclo que participan en el proyecto de RE.	2,578	46.28%
11	Alumnas de Bachillerato que participan en el proyecto de RE.	1,187	21.31%

**16.15. PÁGINA WEB DE LOS C.E: (Fuente: Censo Escolar 2017)**

1	N° de C.E. que poseen página web.	240	4.66%
---	-----------------------------------	-----	-------

*\*El porcentaje se calcula con base en 5,147 C.E. según Censo Escolar 2017.*

**16.15.1. DOMINIO EN QUE SE ENCUENTRAN ALOJADAS LAS 386 PÁGINAS WEB. (Fuente: Censo Escolar 2017)**

1	Miportal.edu.sv	108	45.00%
2	Subdominio gratuito.	80	33.33%
3	Propio.	52	21.67%

**16.16. N° DE DOCENTES QUE HAN SIDO CERTIFICADOS EN LOS DIFERENTES CURSOS VIRTUALES (Fuente: Censo Escolar 2017)**

1	Curso virtual Grado Digital 1.	6,490	14.18%
2	Curso virtual Grado Digital 2.	2,249	4.91%
3	Curso virtual Grado Digital 4.	870	1.90%
4	Curso virtual de Geogebra.	857	1.87%
5	Curso virtual de Modellus.	211	0.46%
6	Curso virtual de Diseño Gráfico.	365	0.80%
7	Curso Virtual de MySQL.	299	0.65%
8	Curso Virtual de PHP.	260	0.57%

*\*El porcentaje se calcula con base en 45,758 docentes según Censo Escolar 2017.*

**16.17. N° DE C.E. CON DOCENTES RECONOCIDOS COMO INTEGRADORES DE TECNOLOGÍA (R.M.):**

1	Identificados como idóneos en la integración de tecnologías.	390	7.58%
2	Destacados por buenas prácticas tecnológicas.	422	8.20%
3	Con premios o reconocimientos institucionales.	82	1.59%
4	Otros*	52	1.01%

*\*Diplomados en computación, feria de logros "CONNECTATE"*

**16.18. N° DE C.E CUYOS MIEMBROS DE LA COMUNIDAD EDUCATIVA UTILIZAN LAS COMPUTADORAS:**

N°	ACTIVIDADES	MIEMBROS				
		Director	Docente	Estudiantes	Coordinador AI	Otros*
1	Funciones Administrativas.	3,092	783	257	289	118
2	Planificación Didáctica.	536	2,432	151	157	110
3	Consulta o Investigación.	835	1,646	1,784	239	227
4	Preparación de tareas.	347	1,669	1,506	146	187
5	Apoyo a las clases en el aula.	355	2,393	1,427	225	109
6	Para dar clases de informática a los estudiantes.	159	1,495	925	263	251
7	Uso de exalumnos del C.E. en preparación de tareas.	36	165	393	47	560

*\*Comunidad general, secretaria, contador, bibliotecario, ATP, exalumnos, etc.*

**16.19. VECES QUE LOS C.E. UTILIZAN LAS COMPUTADORAS EN LA SEMANA (R.M.):**

N°	TIPO DE USOS	FRECUENCIA SEMANAL				
		1 vez	2 veces	3 veces	4 veces	5 veces o más
1	Funciones Administrativas.	482	331	403	198	1,499
2	Planificación Didáctica.	796	605	466	195	442
3	Consulta o Investigación.	374	492	521	241	692

**Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758**

**Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093**

**JLGH // 20-12-2017**

4	Preparación de tareas.	487	516	520	264	569
5	Apoyo a las clases en el aula.	616	676	463	237	686
6	Para dar clases de informática a los estudiantes.	416	355	218	130	898
7	Uso de exalumnos del C.E. en preparación de tareas.	266	122	64	27	143
8	Otros*	35	16	16	7	62
<i>*Capacitaciones, reuniones, exposiciones.</i>						

### 17. PROGRAMA ATENCIÓN A ESTUDIANTES CON DESEMPEÑO SOBRESALIENTE.

#### 17.1. N° DE C.E. QUE CONOCEN DEL PROGRAMA AEDS:

1	Conocen el PROGRAMA "Atención a Estudiantes con Desempeño Sobresaliente - AEDS - del MINED.	584	11.35%
2	Están relacionando el PROGRAMA AEDS con la formación de Competencias para la Investigación Científica.	443	75.86%
3	Saben el objetivo principal del PROGRAMA AEDS.	429	73.46%
4	Tienen conocimiento de que existe en la Universidad de El Salvador (UES) una Academia Sabatina Experimental (ASEx) "Jóvenes Talento" para Matemática y Ciencias Naturales.	427	73.12%
5	Conocen algún lugar en el que se ejecuta el PROGRAMA AEDS.	324	55.48%
6	Conocen los beneficios de los que gozan los estudiantes que forman parte del PROGRAMA AEDS.	341	58.39%
7	Tienen conocimiento de que existe en su propio Departamento una Academia Sabatina Departamental (ASD) para Matemática y Ciencias Naturales.	470	80.48%
8	Tienen conocimiento de que existe en la Universidad Matías Delgado (UJMD) una Academia Sabatina Experimental (ASEx) para Ciencia y Tecnología de la Comunicación.	231	39.55%
9	Tienen conocimiento de que existe en la Universidad Matías Delgado (UJMD) una Academia Sabatina Experimental (ASEx) para Ciencia y Tecnología de la Gestión Empresarial.	215	36.82%
10	Conocen los mecanismos de convocatoria para ingresar al PROGRAMA AEDS	410	70.21%
11	Conocen las investigaciones o productos que han realizado los estudiantes beneficiarios del PROGRAMA AEDS	256	43.84%

#### 17.2. N° DE C.E. CUYOS REQUERIMIENTOS PARA PODER PARTICIPAR EN EL PROGRAMA AEDS SON (R.M.):

1	Excelentes calificaciones.	233	39.90%
2	Buen rendimiento académico e interés por aprender.	127	21.75%
3	No especificó el Director/a.	181	30.99%
4	Otros*	43	7.36%

*\*Realización de pruebas, convocatorias, estudiantes matriculados en el C.E.*

#### 17.3. N° DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN DE LAS ACADEMIAS SABATINAS

Cantidad por sexo

		H	M	Total
1	Academia Sabatina Departamental (ASD).	392	471	863
2	Academia Sabatina Experimental (ASEx) "Jóvenes Talento" de la Universidad de El Salvador (UES).	49	73	122
3	Academia Sabatina Experimental (ASEx) para Ciencia y Tecnología de la Comunicación de la Universidad Matías Delgado (UJMD).	22	43	65
4	Academia Sabatina Experimental (ASEx) para Ciencia y Tecnología de la Gestión Empresarial de la Universidad Matías Delgado (UJMD).	18	21	39
<b>TOTAL</b>		<b>481</b>	<b>608</b>	<b>1,089</b>

#### 17.4. N° C.E. CON PARTICIPACIÓN DOCENTE:

1	Como educadores especializados (Mentores/Instructores/Educadores Especializados) en alguna de las Academias del PROGRAMA AEDS.	73	12.50%
2	En procesos de formación que ofrece el PROGRAMA AEDS.	162	27.74%

#### 17.5. MECANISMOS DE CONVOCATORIA CONOCIDOS POR LOS C.E., PARA INGRESAR AL PROGRAMA AEDS\* (R.M.):

1	Difusión por medio de las Direcciones Departamentales.	345	84.15%
2	Publicaciones en páginas web y redes sociales.	237	57.80%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

3	Visitas a los C.E por representantes del MINED o universidades/implementadoras.	198	48.29%
4	Publicaciones en periódicos.	172	41.95%
5	Otros**	19	4.63%

\*Porcentaje con base en 410 C.E. que conocen de mecanismos de convocatoria. \*\*familiares, cartas enviadas a los C.E., invitaciones a directores/as, etc.

**17.6. MEDIOS POR LOS CUALES LOS C.E SE HAN ENTERADO DE LAS INVESTIGACIONES O PRODUCTOS QUE HAN REALIZADO LOS ESTUDIANTES BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA AEDS\* (R.M.):**

1	Ferias de Logros.	222	86.72%
2	Publicaciones de Olimpiadas Nacionales e Internacionales.	84	32.81%
3	Revistas, BITÁCORA o Impresiones científicas.	54	21.09%
4	Otro**	20	7.81%

\*Porcentaje con base en 256 C.E. \*\*Boletines, prensa escrita, notas científicas, trabajos de campo,, etc.

**18. PROGRAMA DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE.**

**18.1. NECESIDADES DE CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE EN LOS C.E.**

1	N° de capacitaciones declaradas por los Directores/as.	12,534	100.00%
2	C.E. con necesidades de formación o capacitación del personal docente.	4,507	87.60%

**18.1.1. C.E. POR DEPARTAMENTO CON NECESIDADES DE FORMACIÓN O CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DOCENTE**

N°	Depto.	N° de C.E. por departamento.	N° de Capacitaciones					Total C.E. que requieren capacitación		C.E. que no reportan necesidad de capacitación	
			1	2	3	4	5				
1	Ahuachapán.	283	42	68	75	43	27	255	90.11%	28	6.36%
2	Santa Ana.	459	69	124	108	59	59	419	91.29%	40	7.41%
3	Sonsonate.	321	45	67	60	43	48	263	81.93%	58	15.89%
4	Chalatenango.	416	62	90	98	54	46	350	84.13%	66	13.94%
5	La Libertad.	439	71	118	104	54	43	390	88.84%	49	9.11%
6	San Salvador.	578	71	130	130	83	80	494	85.47%	84	12.46%
7	Cuscatlán.	206	28	50	44	24	21	167	81.07%	39	15.53%
8	La Paz.	312	45	72	72	36	41	266	85.26%	46	12.82%
9	Cabañas.	267	57	44	55	28	27	211	79.03%	56	17.23%
10	San Vicente.	235	50	58	51	34	18	211	89.79%	24	8.09%
11	Usulután.	455	74	113	103	50	55	395	86.81%	60	10.99%
12	San Miguel.	469	71	111	128	63	67	440	93.82%	29	5.12%
13	Morazán.	330	63	83	88	35	31	300	90.91%	30	7.88%
14	La Unión.	375	60	108	88	47	43	346	92.27%	29	5.87%
15	<b>Total general.</b>	<b>5,145</b>	<b>808</b>	<b>1,236</b>	<b>1,204</b>	<b>653</b>	<b>606</b>	<b>4,507</b>	<b>87.60%</b>	<b>638</b>	<b>12.40%</b>

**18.1.2. TEMAS O AREAS DE FORMACIÓN REQUERIDAS POR LOS C.E. PARA EL PERSONAL DOCENTE (R.M)**

N°	Área o tema de formación.	C.E.	%
1	Técnicas metodológicas de enseñanza en el aula.	2,341	51.94%
2	Informática/TIC's (Uso de TIC'S, Manejo de Programas de Ofimática)	1,678	37.23%
3	Talleres (Dibujo, Pintura, Música, Artes)	1,279	28.38%
4	Capacitación y formación docente	1,169	25.94%
5	Evaluación de aprendizajes	945	20.97%
6	Capacitación para trabajar en secciones multigrado.	623	13.82%
7	Gestión y Administración Escolar.	272	6.04%
8	Formación en Educación Inicial y Parvularia.	261	5.79%
9	Legislación escolar (Ley de Educación, Ley de la Carrera Docente)	234	5.19%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

10	Capacitación para la convivencia escolar	218	4.84%
11	Liderazgo, Creatividad e Innovación.	212	4.70%
12	Educación Inclusiva.	159	3.53%
13	Ley de Protección Integral de la Niñez (LEPINA)	146	3.24%
14	Psicología para comunidad educativa.	134	2.97%
15	Atención a niños con discapacidad.	129	2.86%
16	Educación en valores.	122	2.71%
17	Técnicas y estrategias para mantener la disciplina en el aula.	105	2.33%
18	Capacitación para Prevención a Desastres/Cuido del Medio Ambiente.	104	2.31%
19	Equidad y prevención de la violencia de género.	92	2.04%
20	Adecuaciones curriculares (Sistema braille, Lenguaje de señas LESSA).	65	1.44%
21	Cursos sobre salud e inteligencia emocional.	63	1.40%
22	Educación sexual.	47	1.04%
23	Técnicas para manejar el estrés y motivación.	43	0.95%
24	Formación para directores y subdirectores.	41	0.91%
25	Educación en Derechos Humanos.	37	0.82%
26	Capacitación en el manejo y uso de lempitas.	34	0.75%
27	Capacitación en Alimentación y Salud Escolar (PASE)	29	0.64%
28	EITP - SI EITP	26	0.58%
29	Otros**	64	1.42%

\*Porcentaje con base en 4,507 C.E. que necesitan Capacitación y Formación Docente.

\*\* Autoestima, Bullying, Capacitación sobre Resiliencia, Prevención de Drogas, Rediseño del Aula, etc.

### 18.2. PLAN DE FORMACIÓN INSTITUCIONAL

1	N° de capacitaciones declaradas por los Directores/as.	4,245	100.00%
2	C.E. que cuentan con un plan de formación para sus docentes.	1,760	34.21%
3	N° de Docentes, técnicos o instituciones que han desarrollado las temáticas del Plan de Formación Institucional.	2,004	4.38%

#### 18.2.1. C.E. CON CAPACITACIONES CUBIERTAS CON EL PLAN DE FORMACIÓN INSTITUCIONAL (R.M)

N°	Depto.	N° de C.E. por departamento.	N° de Capacitaciones						Total C.E. cubiertas con el plan de formación docente		C.E. que no reportan capacitaciones cubiertas	
			1	2	3	4	5	6				
1	Ahuachapán.	283	41	26	17	8	7	3	102	36.04%	181	63.96%
2	Santa Ana.	459	47	43	33	18	7	7	155	33.77%	304	66.23%
3	Sonsonate.	321	35	30	27	11	12	5	120	37.38%	201	62.62%
4	Chalatenango.	416	45	36	26	11	12	1	131	31.49%	285	68.51%
5	La Libertad.	439	48	47	27	14	10	3	149	33.94%	290	66.06%
6	San Salvador.	578	63	97	53	28	27	16	284	49.13%	294	50.87%
7	Cuscatlán.	206	25	12	13	3	9		62	30.10%	144	69.90%
8	La Paz.	312	34	29	18	9	7	6	103	33.01%	209	66.99%
9	Cabañas.	267	27	20	6	11	2	4	70	26.22%	197	73.78%
10	San Vicente.	235	26	25	12	3	3	2	71	30.21%	164	69.79%
11	Usulután.	455	34	32	32	8	7	6	119	26.15%	336	73.85%
12	San Miguel.	469	47	46	33	12	12	6	156	33.26%	313	66.74%
13	Morazán.	330	44	37	22	6	4	4	117	35.45%	213	64.55%
14	La Unión.	375	40	39	26	9	3	4	121	32.27%	254	67.73%
15	<b>Total general.</b>	<b>5,145</b>	<b>556</b>	<b>519</b>	<b>345</b>	<b>151</b>	<b>122</b>	<b>67</b>	<b>1,760</b>	<b>34.21%</b>	<b>3,385</b>	<b>65.79%</b>

<b>18.2.2. AREAS O TEMAS DE FORMACIÓN CUBIERTAS CON EL PLAN DE FORMACIÓN INSTITUCIONAL (R.M)</b>			
<b>N°</b>	<b>Área o tema de formación.</b>	<b>C.E.</b>	<b>%</b>
1	Técnicas metodológicas de enseñanza en el aula.	889	50.51%
2	Capacitación y formación docente.	441	25.06%
3	Evaluación de aprendizajes.	388	22.05%
4	Informática/TIC's (Uso de TIC'S, Manejo de Programas de Ofimática)	330	18.75%
5	Talleres (Dibujo, Pintura, Música, Artes)	323	18.35%
6	Formación en Educación Inicial y Parvularia.	165	9.38%
7	Educación en valores.	74	4.20%
8	Capacitación para la convivencia escolar.	67	3.81%
9	Legislación escolar (Ley de Educación, Ley de la Carrera Docente)	64	3.64%
10	Educación Inclusiva.	61	3.47%
11	Ley de Protección Integral de la Niñez (LEPINA)	56	3.18%
12	Liderazgo, Creatividad e Innovación.	53	3.01%
13	Capacitación para trabajar en secciones multigrado.	48	2.73%
14	Capacitación para Prevención a Desastres/Cuido del Medio Ambiente.	44	2.50%
15	Técnicas y estrategias para mantener la disciplina en el aula.	44	2.50%
16	Educación sexual.	41	2.33%
17	Gestión y administración escolar.	37	2.10%
18	Equidad y prevención de la violencia de género.	31	1.76%
19	Atención a niños con discapacidad.	30	1.70%
20	EITP - SI EITP	29	1.65%
21	Técnicas para manejar el estrés y motivación.	26	1.48%
22	Psicología para comunidad educativa.	23	1.31%
23	Adecuaciones curriculares (Sistema braille, Lenguaje de señas LESSA)	21	1.19%
24	Educación en Derechos Humanos.	20	1.14%
25	Capacitación en el manejo y uso de lempitas.	18	1.02%
26	Capacitación en Alimentación y Salud Escolar (PASE)	17	0.97%
27	Cursos sobre salud e inteligencia emocional.	13	0.74%
28	Formación para directores y subdirectores.	8	0.45%
29	Otros**	125	7.10%

\*Porcentaje con base en 1,760 C.E. que Necesitan Capacitación y Formación Docente.

\*\*Círculos de Estudio, Autoestima, Jornalización, Bullying, etc.

<b>18.3. CAPACITACIÓN Y FORMACION RECIBIDAS EN LOS C.E. POR INSTANCIAS EXTERNAS.</b>			
1	N° de capacitaciones declaradas por los Directores/as.	4,819	100.00%
2	C.E. que han recibido áreas o temas.	2,072	40.27%
3	Docentes que han recibido las áreas o temas.	23,645	51.67%
<b>18.3.1. N° DE CAPACITACIONES IMPARTIDAS POR INSTITUCIONES*:</b>			
1	MINED	1,767	36.67%
2	ONG's	1,055	21.89%
3	Ministerios del Gobierno. (No incluye MINED)	556	11.54%
4	Organismos internacionales.	525	10.89%
5	Universidades.	233	4.84%
6	Empresa privada.	200	4.15%
7	Alcaldías.	54	1.12%
8	No especificó el Director/a.	333	6.91%
9	Otros**	96	1.99%

\*Porcentaje calculado con base en 4,819 capacitaciones de 2,072 C.E.

\*\*Contrato particular, Museo, Iglesias, etc.

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017



**18.3.2. C.E. CON CAPACITACIONES RECIBIDAS POR INSTANCIAS EXTERNAS.**

N°	Depto.	N° de C.E. por departamento.	N° de Capacitaciones						Total C.E. que recibieron capacitaciones		C.E. que no reportan si recibieron capacitaciones	
			1	2	3	4	5	6				
1	Ahuachapán.	283	46	34	16	12	6	11	125	44.17%	158	55.83%
2	Santa Ana.	459	91	52	25	18	4	9	199	43.36%	260	56.64%
3	Sonsonate.	321	41	30	26	13	4	11	125	38.94%	196	61.06%
4	Chalatenango.	416	65	41	28	12	1	3	150	36.06%	266	63.94%
5	La Libertad.	439	55	43	45	19	19	14	195	44.42%	244	55.58%
6	San Salvador.	578	90	74	52	30	14	23	283	48.96%	295	51.04%
7	Cuscatlán.	206	31	19	14	6	5	5	80	38.83%	126	61.17%
8	La Paz.	312	48	31	18	10	4	7	118	37.82%	194	62.18%
9	Cabañas.	267	25	23	12	9	8	16	93	34.83%	174	65.17%
10	San Vicente.	235	41	13	17	5	2	6	84	35.74%	151	64.26%
11	Usulután.	455	73	41	20	10	5	6	155	34.07%	300	65.93%
12	San Miguel.	469	98	69	43	24	9	12	255	54.37%	214	45.63%
13	Morazán.	330	50	22	11	9	5	1	98	29.70%	232	70.30%
14	La Unión.	375	45	40	19	5	2	1	112	29.87%	263	70.13%
15	<b>Total general.</b>	<b>5,145</b>	<b>799</b>	<b>532</b>	<b>346</b>	<b>182</b>	<b>88</b>	<b>125</b>	<b>2,072</b>	<b>40.27%</b>	<b>3,073</b>	<b>59.73%</b>

**18.3.3. AREAS O TEMAS DE IMPARTIDAS POR INSTANCIAS EXTERNAS (R.M)**

N°	Área o tema de formación.	C.E.*	%	Docentes**	%
1	Capacitación y formación docente.	789	38.08%	5,003	21.16%
2	Técnicas metodológicas de enseñanza en el aula.	673	32.48%	3,075	13.00%
3	Informática/TIC's (Uso de TIC'S, Manejo de Programas de Ofimática)	308	14.86%	2,732	11.55%
4	Talleres (Dibujo, Pintura, Música, Artes)	274	13.22%	1,249	5.28%
5	Equidad y prevención de la violencia de género.	269	12.98%	1,433	6.06%
6	Evaluación de aprendizajes.	209	10.09%	1,573	6.65%
7	Formación en Educación Inicial y Parvularia.	205	9.89%	740	3.13%
8	Capacitación para la convivencia escolar.	166	8.01%	664	2.81%
9	Gestión y administración escolar.	148	7.14%	969	4.10%
10	Educación Inclusiva.	129	6.23%	504	2.13%
11	Protección y seguridad/Higiene ocupacional.	120	5.79%	597	2.52%
12	Liderazgo, Creatividad e Innovación.	99	4.78%	503	2.13%
13	Educación en valores.	97	4.68%	1,027	4.34%
14	Cursos sobre salud e inteligencia emocional.	89	4.30%	477	2.02%
15	Capacitación para Prevención a Desastres/Cuido del Medio Ambiente.	82	3.96%	535	2.26%
16	Capacitación en Alimentación y Salud Escolar (PASE)	59	2.85%	443	1.87%
17	Ley de Protección Integral de la Niñez (LEPINA)	58	2.80%	441	1.87%
18	EITP - SI EITP	57	2.75%	391	1.65%
19	Educación sexual.	56	2.70%	313	1.32%
20	Capacitación en el manejo y uso de lempitas.	44	2.12%	251	1.06%
21	Educación en Derechos Humanos.	44	2.12%	328	1.39%
22	Formación para directores y subdirectores	30	1.45%	121	0.51%
23	Técnicas para manejar el estrés y motivación.	24	1.16%	243	1.03%
24	Otros***	8	0.39%	33	0.14%

\*Porcentaje con base en 2,072 C.E. que recibieron capacitaciones por instancias externas.

\*\*Porcentaje con base en 23,645 Docentes que recibieron capacitaciones por instancias externas.

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

\*\*\*Fracaso Escolar, Proyecto Marista, Construyendo Resiliencia, etc.

**18.4. PLAN NACIONAL DE FORMACIÓN DOCENTE**

1	Cantidad de Docentes que participan en el PNFD.	10,301	22.51%
2	N° de Docentes que participaron como facilitadores en el PNFD.	481	1.05%
3	N° de C.E. con docentes participando en el PNFD.	2,960	57.53%

**18.4.1. N° DE DOCENTES SEGÚN DISCIPLINA DE SU FORMACIÓN (R.M)**

1	Estudios Sociales, Ciencias Sociales.	1,563	15.17%
2	Educación Básica.	1,416	13.75%
3	Educación Inicial y Parvularia.	1,369	13.29%
4	Lenguaje.	1,294	12.56%
5	Matemática.	994	9.65%
6	Ciencia, Salud y Medio Ambiente, Ciencias Naturales.	589	5.72%
7	Inglés.	309	3.00%
8	Ciencias de la Educación.	300	2.91%
9	Ciencias Comerciales.	225	2.18%
10	Biología.	150	1.46%
11	Educación Física.	117	1.14%
12	Arte y Cultura.	109	1.06%
13	Informática, Computación.	90	0.87%
14	Educación Especial.	48	0.47%
15	Química.	41	0.40%
16	Física.	40	0.39%
17	Otros*	75	0.73%
18	No especificó el Director/a.	1,572	15.26%

\*Filosofía, ingenierías, arquitectura, etc.

**18.4.2. N° DE DOCENTES SEGÚN DISCIPLINA EN QUE SE ESTÁ FORMANDO EN EL PNFD (R.M)**

1	Matemática.	2,037	19.77%
2	Lenguaje.	1,919	18.63%
3	Estudios Sociales.	1,936	18.79%
4	Ciencias Naturales.	1,296	12.58%
5	Primera Infancia.	1,303	12.65%
6	Educación artística.	236	2.29%
7	Biología.	210	2.04%
8	Inglés.	207	2.01%
9	Educación física.	161	1.56%
10	Química.	140	1.36%
11	Física.	97	0.94%
12	Gestión Directiva.	86	0.83%
13	No especificó el Director/a.	2,164	21.01%

**18.4.3. N° DE DOCENTES SEGÚN TIPO DE PARTICIPACIÓN EN LA FORMACIÓN DEL PNFD (R.M)**

1	Especialista.	1,750	16.99%
2	Docentes.	7,872	76.42%
3	No especificó el Director/a.	968	9.40%

**18.4.4. N° DE DOCENTES SEGÚN NIVEL EDUCATIVO EN QUE PARTICIPA EN EL PNFD (R.M)**

1	Inicial y Parvularia.	1,963	19.06%
2	Básica I y II Ciclo.	4,669	45.33%
3	III Ciclo y Media.	3,693	35.85%

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

4	Gestión Educativa.	183	1.78%
<b>18.4.5. N° DE DOCENTES SEGÚN MODULOS CURSADOS EN EL PNFD (R.M)</b>			
1	Módulo I	7,227	70.16%
2	Módulo II	6,150	59.70%
3	Módulo III	3,152	30.60%
4	Módulo IV	2,709	26.30%
5	Módulo V	2,457	23.85%
6	Módulo VI	2,549	24.75%
7	Módulo VII	1,039	10.09%
8	Módulo VIII	748	7.26%

<b>ANEXO I</b>							
<b>1.1. N° DE C.E. CON ESTUDIANTES QUE HAN SUFRIDO ALGUN TIPO DE VIOLENCIA SEXUAL</b>							
1	C.E. con estudiantes víctimas de violencia sexual dentro o fuera de su C.E. *			129	2.51%		
2	Cantidad de estudiantes víctimas de violencia sexual dentro o fuera de su C.E. **			165	0.01%		
<i>*Porcentaje calculado con base en 5,145 C.E.      ** Porcentaje calculado con base en 1, 227,093 estudiantes.</i>							
<b>1.2 ESTUDIANTES POR GRADO*</b>					<b>CANTIDAD C.E.</b>	<b>%</b>	
1.1	Parvularia.	6	3.64%	1.8	Séptimo Grado.	21	12.73%
1.2	Primer Grado.	13	7.88%	1.9	Octavo Grado.	23	13.94%
1.3	Segundo Grado.	6	3.64%	1.10	Noveno Grado.	19	11.52%
1.4	Tercer Grado.	15	9.09%	1.11	Primer Año Bachillerato.	4	2.42%
1.5	Cuarto Grado.	13	7.88%	1.12	Segundo Año Bachillerato.	3	1.82%
1.6	Quinto Grado.	11	6.67%	1.13	No especificó el Director/a.	6	3.64%
1.7	Sexto Grado.	25	15.15%				
<b>1.3. PARENTESCO DEL AGRESOR O AGRESORA*</b>					<b>CANTIDAD C.E.</b>	<b>%</b>	
<b>1</b>	<b>Familia.</b>						
1.1	Padrastro.	27	16.36%	1.6	Hermano.	3	1.82%
1.2	Padre.	15	9.09%	1.7	Cuñado.	1	0.61%
1.3	Tíos.	13	7.88%	1.8	Hijastro/a.	1	0.61%
1.4	Primo/a.	8	4.85%	1.9	No especificó el Director/a.	3	1.82%
1.5	Abuelos.	3	1.82%				
<b>2</b>	<b>Otros Agresores/as.</b>						
2.1	Vecino/a.	10	6.06%	2.5	Novio.	7	4.24%
2.2	Amigo.	3	1.82%	2.6	Pandilleros.	1	0.61%
2.3	Docente.	1	0.61%	2.7	Particular.	2	1.21%
2.4	Compañero/a.	2	1.21%	2.8	No especificó el Director/a.	65	39.39%
<b>1.4. EDAD DEL AGRESOR O AGRESORA*</b>							
1	De 10 a 20 años.	31	18.79%	5	De 51 a 60 años.	3	1.82%
2	De 21 a 30 años.	20	12.12%	6	De 61 años a más.	3	1.82%
3	De 31 a 40 años.	27	16.36%	7	No especificó el Director/a.	60	36.36%
4	De 41 a 50 años.	21	12.73%				
<i>*En apartado 1.2., 1.3. y 1.4. los porcentajes se calculan con base en 165 estudiantes víctimas de violencia sexual</i>							
<b>1.5. C.E. CON CASOS DE NIÑAS EMBARAZADAS.</b>							
1	Estudiantes embarazadas*			36	27.91%		
2	C.E. con casos de niñas embarazadas**			34	0.66%		
<i>*Porcentaje calculado con base en 129 C.E.      ** Porcentaje calculado con base en 5,145 C.E</i>							

1.6. N° DE C.E. CON NIÑAS EMBARAZADAS QUE SIGUEN ESTUDIANDO							
1	Continúan estudiando.			21	58.33%		
2	No Continúan estudiando.			10	27.78%		
3	No especificó el Director/a.			5	13.89%		
1.7. RAZONES POR LAS CUALES NO CONTINUAN ESTUDIANDO*:							
1	Decisión propia.	2	20.00%	4	Se acompañó	1	10.00%
2	Temor a denuncia	2	20.00%	5	No especificó el Director/a.	4	40.00%
3	Migración.	1	10.00%				

\*Porcentaje calculado con base en 10 C.E. con niñas embarazadas que no continúan estudiando.

ANEXO II. C.E. QUE ENVIARON TARDIAMENTE BOLETA (SIN PROCESAR DATOS)				
Nº	Código	Centro Educativo	Municipio	Departamento
1	10545	C.E. JULIÁN VÁSQUEZ ROJAS	Acajutla	Sonsonate
2	10569	C.E. LIZANDRO LARÍN ZEPEDA	Acajutla	Sonsonate
3	10578	C.E. C/ LA PUERTA	Armenia	Sonsonate
4	10634	COMPLEJO EDUCATIVO SALOMON DAVID GONZÁLEZ	Izalco	Sonsonate
5	10646	C.E. PROFESOR JORGE LARDE	Juayúa	Sonsonate
6	64055	C.E. CRÍO. LA CUMBRE, C/ LOS NARANJOS	Juayúa	Sonsonate
7	10729	ESC. DE EDU. PARV. DE LA SALA CUNA BRAULIO SANDOVAL	Sonsonate	Sonsonate
8	14835	C.E. FRANCOIS MITTERRAND	Sonzacate	Sonsonate

ANEXO III. C.E. QUE NO ENVIARON BOLETA.				
Nº	Código	Centro Educativo	Municipio	Departamento
1	88122	COMPLEJO EDUCATIVO CATÓLICO EL PROGRESO	Coatepeque	Santa Ana
2	11095	C.E. C/ EL CIMARRON	La Libertad	La Libertad
3	68113	C.E. CRÍO. SIEMPRE VIVA C/ EL CASTILLO	San Juan Opico	La Libertad
4	68047	C.E. CRÍO. LA ESPERANZA C/ AMAQUILCO	Huizúcar	La Libertad
5	11312	C.E. PROFESORA MARÍA TERESA GUZMÁN	Aguilares	San Salvador
6	11333	C.E. CORONEL FRANCISCO LINARES	Apopa	San Salvador
7	11340	C.E. INGENIERO JOSÉ NAPOLEON DUARTE	Apopa	San Salvador
8	11356	C.E. C/ EL ZAPOTE	Ayutuxtepeque	San Salvador
9	11483	C.E. DR. EUSEBIO CORDON CEA	San Marcos	San Salvador
10	11486	COMPLEJO EDUCATIVO COL. SAN ANTONIO	San Marcos	San Salvador
11	11543	INSTITUTO NACIONAL TÉCNICO INDUSTRIAL	San Salvador	San Salvador
12	11551	ESC. DE EDU. PARV. CRISTO REDENTOR	San Salvador	San Salvador
13	11590	C.E. ALBERTO FERRACUTI	San Salvador	San Salvador
14	11622	ESC. DE EDU. PARV. SANTA MARÍA	San Salvador	San Salvador
15	11668	C.E. JOSE MATÍAS DELGADO	San Salvador	San Salvador
16	11671	COMPLEJO EDUCATIVO CONCHA VIUDA DE ESCALÓN	San Salvador	San Salvador
17	11675	C.E. LIGA PANAMERICANA	San Salvador	San Salvador
18	88051	COMPLEJO EDUCATIVO CATÓLICO FE Y ALEGRIA	San Salvador	San Salvador
19	88061	C.E. CATOLICO EMILIANI	San Salvador	San Salvador
20	90044	ESC. DE EDU. PARV. JOSÉ ROSALES	San Salvador	San Salvador
21	88067	ESCUELA SALESIANA MARÍA AUXILIADORA	Soyapango	San Salvador
22	88073	C.E. CATÓLICO "ASUNCIÓN PALECA"	Ciudad Delgado	San Salvador
23	88138	ESC. DE EDU. ESPECIAL CATÓLICA PADRE VITO GUARATO	San Marcos	San Salvador
24	11887	C.E. GENERAL SEGUNDO RUANO RIVAS	Santa Cruz Michapa	Cuscatlán

Cantidad de C.E.: 5,145      Cantidad de docentes: 45,758  
 Cantidad de estudiantes según Censo Escolar 2017: 1, 227,093  
 JLGH // 20-12-2017

25	74091	C.E. LOTIFICACION MARISCAL, C/ NUEVO EDÉN	San Luis Talpa	La Paz
26	78091	C.E. C/ SAN PEDRO AGUA CALIENTE	Verapaz	San Vicente
27	12775	COMPLEJO EDUCATIVO PROFESORA BLANCA RAMÍREZ DE AVILÉS	Usulután	Usulután
28	86080	C.E. CRÍO LA JOYA, C/ LAS MARÍAS.	Nueva Esparta	La Unión