

Acta No						No aplica	
Fecha	Día	Mes	Año	Hora de inicio	10:00 a.m.	Hora de finalización	12:00 pm
	09	08	2023				

ASISTENTES A LA REUNIÓN

Nombres y Apellidos	Dependencia/Entidad

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

Presentación reglas de validación informe de calidad de los registros de matrícula EPBM – Reconocimiento de población campesina en SIMAT.

TEMAS TRATADOS

REGLAS DE VALIDACIÓN VIGENCIA 2022

- **Regla 1.1 – Duplicados.** Permite identificar los alumnos con posible duplicidad en el registro de matrícula.
- **Regla 2 – Grados.** Busca identificar posibles inconsistencias entre el grado del alumno registrado en el año anterior y el registrado en el presente año.
- **Regla 3 – Edad.** Identifica los registros de estudiantes en estado matriculado con edades atípicas.
- **Regla 4 – Residencia.** Identifica a los alumnos matriculados en instituciones cuyo lugar de residencia es muy distante a la institución donde está matriculado.
- **Regla 5 – Eficiencia.** Estudiantes reprobados en 2022 y matriculados en 2023 en un grado superior o estudiantes promovidos en 2022 matriculados en 2023 en un grado igual o inferior.

Resultados, informe de calidad de los registros corte mayo 2023:

Reglas	Registros Correctos	Registros Inconsistentes	Total Registros	% de Inconsistencias por Regla	# Inconsistencias por Regla / Total Inconsistencias
Regla 1.1 Duplicados	9.578.022	9.009	9.587.031	0,09%	0,21%
Regla 2 Grados	9.489.667	97.364	9.587.031	1,02%	2,27%
Regla 3 Edades	9.508.958	78.073	9.587.031	0,81%	1,82%
Regla 4 Residencia	9.557.810	29.221	9.587.031	0,30%	0,68%
Regla 5 Eficiencia	9.283.418	303.613	9.587.031	3,17%	7,07%
Número de inconsistencias		517.280			

NUEVAS REGLAS DE VALIDACIÓN VIGENCIA 2023

- **Regla 6a.** Variable "CTE_ID_APOYO_ACAD_ESP" (Apoyo académico especial).

Identifica los registros sin información en el campo "CTE_ID_APOYO_ACAD_ESP". El ajuste de esta variable en el sistema puede realizarse a través de los menús estudiantes >> consulta de alumnos o matrícula >> novedades seleccionando la opción "Ver Alumno".

SEDE	Ver Alumno	Estados	Estrategias
INSTITUCION EDUCATIVA DISTRIT EL DESA HUMAN CANO - SEDE PRINCIPAL			

Puede darse en cinco escenarios:

- **AULA HOSPITALARIA, ATENCIÓN DOMICILIARIA, ATENCIÓN EN INSTITUCIÓN DE APOYO, ATENCIÓN EN EL ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO, NO APLICA.**

- **Regla 6b.** Variable "CTE_ID_SRPA" (Sistema de responsabilidad penal para adolescentes).

Identifica los registros sin información en el campo "CTE_ID_SRPA".

Se reporta aquella población a la cual un juez de control de garantías le ha impuesto una sanción privativa o no privativa de la libertad a los jóvenes o adolescentes de 14 años en adelante.

La atención educativa definida para estos casos puede darse en los siguientes escenarios:

- **PRIVADO DE LA LIBERTAD.**
- **NO PRIVADO DE LA LIBERTAD.**
- **NO APLICA.**

NUEVAS REGLAS DE VALIDACIÓN VIGENCIA 2023

- **Regla 6c.** Variable "TRASTORNOS_ESPECIFICOS".

Identifica los registros sin información en el campo "TRASTORNOS_ESPECIFICOS".

La selección de las categorías en el SIMAT, deben realizarse únicamente cuando exista un diagnóstico establecido por el sector salud.

Puede darse en tres escenarios:

- **TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN CON/SIN HIPERACTIVIDAD.**
- **TRASTORNOS ESPECÍFICOS DEL APRENDIZAJE ESCOLAR Y POR DÉFICIT DE ATENCIÓN.**
- **NO APLICA.**

- **Regla 7. Calidad de datos de la variable "TIPO_IDENTIFICACION".**

Identifica los registros inconsistentes en el tipo de documento del estudiante.

Los siguientes tipos de documento, se inactivaron en el sistema y deben ser actualizados de acuerdo a la edad del estudiante.

- Número Único de identificación Personal NUIP
- Número de Identificación Personal NIP
- Certificado de Cabildo
- Tarjeta de Movilidad Fronteriza TMF

NUEVAS REGLAS DE VALIDACIÓN VIGENCIA 2023

- **Regla 8 – Calidad de datos de la variable "DIRECCIÓN_RESIDENCIA".**

Identifica las posibles inconsistencias en el registro de la dirección de residencia del alumno.

- a. **Dirección de Residencia sin cambio de información:** consiste en verificar los registros que NO tuvieron algún cambio en la información registrada en el SIMAT con corte noviembre 2022, con respecto a la información reportada en la matrícula con corte mayo 2023.

PER_ID	DIRECCIÓN RESIDENCIA		DPTO 2023	MUN 2023	DPTO 2022	MUN 2022
	may-23	nov-22				
2420401	IND LA CRISTALINA	IND LA CRISTALINA	Antioquia	Venecia	Antioquia	Fredonia
12177885	IND MONTELIBANO	IND MONTELIBANO	Antioquia	Caucasia	Córdoba	Montelibano
12632582	KR 20 20 02	KR 20 20 02	Cundinamarca	Mosquera	Antioquia	Marinilla

- b. **Dirección de Residencia (Frecuencia):** consiste en verificar los registros con alta frecuencia (una misma dirección) en la variable dirección de residencia del alumno, de la zona urbana, registrada en el SIMAT con corte mayo 2023.

DIRECCIÓN RESIDENCIA	TOTAL
IND QUIBDO	19.488
NOREPORTA	11.145
CL 1 1 1	11.051
CL 0 0 0	8.483
IND CENTRO	6.954
IND COROZAL	5.796
IND ARJONA	5.301
CL 0 0 00	3.788
IND VENEZUELA	4.324
IND ISTMINA	3.516
IND CIUDADELA	3.767
IND APARTADO	4.304
IND TUMACO	4.532
IND NECOCLI	8.394
CL 1 KR 1	3.034
IND PUERTO BERRIO	3.088
MZ 1 CS 1	3.067

NUEVAS REGLAS DE VALIDACIÓN VIGENCIA 2023

Resultados, informe de calidad de los registros corte mayo 2023:

Reglas	Registros Correctos	Registros Inconsistentes	Total, Registros	% de inconsistencias por Regla	# inconsistencias por Regla / Total inconsistencias
Regla 6a Completitud (Apoyo académico especial)	8.834.556	752.475	9.587.031	7,85%	17,52%
Regla 6b Completitud (Sistema de responsabilidad penal para adolescentes)	8.834.556	752.475	9.587.031	7,85%	17,52%
Regla 6c Completitud (Trastornos específicos)	7.593.142	1.993.889	9.587.031	20,80%	46,42%
Regla 7 Tipo de documento	9.567.949	19.082	9.587.031	0,20%	0,44%
Regla 8 Dirección de residencia	9.326.544	260.487	9.587.031	2,72%	6,06%
Número de Inconsistencias		4.295.688			
Número total registros inconsistentes		2.563.930			

Arturo Vargas: De acuerdo con una nueva directiva del Gobierno Nacional, se debe parametrizar una nueva variable en SIMAT que permita capturar información de personas que se autor reconocen como campesinas, esto conlleva recursos y horas de desarrollo para su implementación.

Pedro Hernández: Teniendo en cuenta el Plan Nacional de Desarrollo, desde la Subdirección de Permanencia se creó un indicador que permite medir la cantidad de población campesina analfabeta. Esta medición se hizo por parte del DNP con la gran encuesta de los hogares, pero desde el Ministerio

se requiere tener información interna que nos permita medir ese indicador, por eso se solicita la creación de una variable en el SIMAT.

Sandra Duarte: El SIMAT permitiría capturar la información de población campesina escolarizada, mas no la población campesina que no sabe leer y escribir, ese dato se obtiene de la gran encuesta de calidad de vida que realiza el DNP. De igual forma, se deben tener en cuenta los parámetros o condiciones que debe cumplir una persona para que sea reconocida como campesina, como, por ejemplo, la limitación geográfica.

Arturo Vargas: Cuando la Subdirección de Permanencia realizó la solicitud a la Subdirección de Acceso, se indagó sobre que condiciones debe cumplir una persona o bajo que reglamentación se valida que la persona efectivamente sea campesina, a lo cual se precisa que el reconocimiento es abierto, es decir, que la persona que se autor reconozca como campesina, debe ser marcada en el sistema como campesina sin ningún tipo de validación y/o cumplimiento de requisitos.

Juan Perilla: Desde la OTSI informamos que para lo que queda del 2023, no hay posibilidad de ejecutar nuevos desarrollos, entonces se debe contemplar esta solicitud para el año 2024.

Sandra Duarte: de lo que se tiene actualmente ajustado en el SIMAT, es que la variable de población víctima, que anteriormente era una variable numérica, con la descripción de los hechos victimizantes, hoy en día se ajustó y quedó como nominal, solo con valores de SI y NO, y está conectada al web service de víctimas.

Luis Suárez: Desde acceso se cuenta con la base de datos compartida por Wilfrido y al tratarla de dividirla por ETC, cada uno de los hechos victimizantes, tiene variables adicionales, entonces se necesita establecer a que hace referencia cada uno de estos hechos. No se tiene conocimiento de lo que quiere decir esta información y el por qué está subdividida.

Wilfrido González: Para la interpretación de esta base se debe tener en cuenta el nombre de la columna, al número que aparece debajo, ya que lo que indica cada número es la cantidad de veces que ha ocurrido ese hecho victimizante.

Andrés Zambrano:



Sistemas de Información UARIV



Portal Vivanto

- Es un portal Web para consultar la información de la población víctima de manera centralizada y en línea.
- <http://vivantov2.unidadvictimas.gov.co>



Sandra Duarte: Se debe retomar el tema de las normales, el ajuste hecho, el cual obedece a que ya no solo se cuenta con el grado 12 y 13 sino además con 5 semestres.
Arturo Vargas: Por parte de las ETC se recibía la observación que el SIMAT no se acoplaba al funcionamiento de un establecimiento “normalista” y/o “ escuelas normales” en el ciclo complementario, en el sentido de que atendían estudiantes después de graduarse como bachilleres y los atendían por semestres, debían marcarlos como estudiantes de educación técnica, lo cual ya hace parte de educación superior. Para solucionar este inconveniente, se adicionaron los grados 41, 42, 43, 44 y 45 en los reportes para que en las escuelas normales puedan marcar a los estudiantes por semestres de formación complementaria.
Sandra Duarte: Mensualmente se entrega la base consolidada de matrícula 1 a 1, a las que solo tienen acceso las personas que requieran la información niño a niño. Esta base contiene la totalidad del registro (variables provenientes de SIMAT y del DUE) y se maneja un estado definitivo de registro en el cual se incluyen 3 valores: matriculados, posibles retiros y los depurados. Esta base se entrega completa debido a que anteriormente solo se entregaba con los registros válidos y los no validos se retiraban, pero de acuerdo con algunas necesidades se requería contar con los registros no válidos. Para los presentes y partícipes de esta mesa técnica, que son las personas que trabajan la base consolidada de matrícula, se les indaga si necesitan la base completa o solo con los registros válidos.
Rodrigo García Chaves: Desde la subdirección de recursos humanos del sector, manifestamos que es únicamente necesaria la base con los registros válidos.
Edna Margarita Arévalo: Para la OTSI, la cual tiene a cargo las bodegas, si es importante contar con la base completa, con los registros válidos y no válidos, depurados y retirados. Como recomendación quisiera pedir el favor de que al momento de generar una nueva variable, su nombre y/o título sea escrito en mayúscula, esto debido a que la letra minúscula está generando problemas en Oracle.
Andrés Mauricio Zambrano: Para la subdirección de permanencia también es indispensable contar con la base completa.

CONCLUSIONES/DECISIONES	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

Compromisos adquiridos (Revisión próxima reunión)		
Compromiso	Fecha de límite de cumplimiento	Responsable

ESPACIO PARA FIRMAS - REUNIÓN VIRTUAL

Si la reunión es virtual, en este espacio inserte la imagen de la lista de asistencia.

Fecha de la reunión	Nombres y Apellidos	Dependencia	Correo electrónico2
8/9/2023	EDNA MARGARITA AREVALO BOLAÑOS	OFICINA DE TECNOLOGIA Y SISTEMAS DE INFORMACION	earevalob@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Sandra Patricia Blanco	Subdirección de referentes y evaluación de la Calidad Educativa	Sblanco@mineducacion.gov.co
8/9/2023	ruby galeano	sub permanencia	rgaleano@mineducacion.gov.co
8/9/2023	LUIS EDUARDO SUAREZ HUESO	ACCESO	lsuarez@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Nelson Quijano Ramos	Sub. Acceso	nquijano@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Carolina Muñoz Rendon	Subdirección de Monitoreo y Control	camunoz@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Sandra Ascuntar	SMYC	sascuntar@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Juan José Perilla González	OTSI	jperilla@mineducacion.gov.co
8/9/2023	MAIRA YADIRA ORJUELA TRUJILLO	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS	MORJUELA@MINEDUCACION.GOV.CO
8/9/2023	SANDRA MILENA DUARTE ALAPE	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS	saduarte@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Amalia Peña Russi	DPI	Ampena@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Wilfrido Gonzalez	OAPF	wigonzalez@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Juan José Perilla González	OTSI	jperilla@mineducacion.gov.co
8/9/2023	MAIRA YADIRA ORJUELA TRUJILLO	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS	MORJUELA@MINEDUCACION.GOV.CO
8/9/2023	SANDRA MILENA DUARTE ALAPE	OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS	saduarte@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Amalia Peña Russi	DPI	Ampena@mineducacion.gov.co
8/9/2023	Wilfrido Gonzalez	OAPF	wigonzalez@mineducacion.gov.co

Ver grabación de la reunión en el siguiente enlace: (Si aplica)

https://mineducaciongovco-my.sharepoint.com/personal/saduarte_mineducacion_gov_co/layouts/15/stream.aspx?id=%2

ESPACIO PARA FIRMAS

Si la reunión es presencial, diligencie los espacios para las firmas.

Servidor		Servidor	
Dependencia/Entidad		Dependencia/Entidad	
Servidor		Servidor	
Dependencia/Entidad		Dependencia/Entidad	

ACTA DE REUNIÓN

Código: PM-FT-01
Versión: 05
Rige a partir de su
publicación en el SIG

Servidor		Servidor	
Dependencia/ Entidad		Dependencia/ Entidad	

No Clasificado