



INSTRUCTIVO VARIABLE ALTERNANCIA

El Ministerio de Educación Nacional desarrolló en el Sistema Integrado de Matriculas SIMAT, la variable ALTERNANCIA con el fin de identificar los estudiantes y las sedes habilitadas con los protocolos de bioseguridad para el retorno a clases presenciales con alternancia.

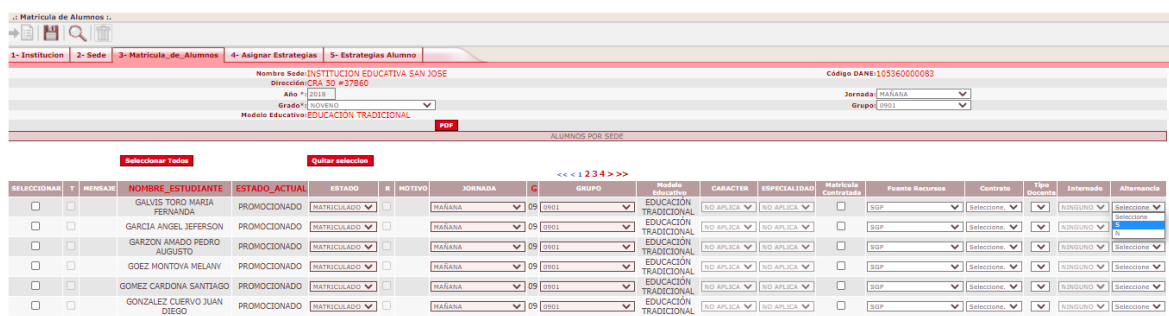
Esta variable se encuentra disponible en la versión 7.0.8.18 en ambiente de producción SIMAT y permite caracterizar los estudiantes de establecimientos educativos oficiales y privados que se encuentran matriculados en el sistema educativo y que manifiestan volver a clases presenciales de acuerdo a la disponibilidad de horarios, aulas y docentes de cada institución educativa.

Es importante indicar que, únicamente se pueden caracterizar con alternancia los alumnos que se encuentran en estado matriculado en el SIMAT, por lo tanto, esta variable es obligatoria en el momento de la matrícula de un estudiante.

Las pantallas que tendrán el campo alternancia serán:

➤ MATRICULA >> MATRICULAR

La variable será colocada en la columna final como se observa en la imagen.



MATRICULA >> NOVEDADES

El ajuste en esta página dependerá del nuevo estado que sea seleccionado:

Si se selecciona el estado graduado, el estudiante cambiará el estado a graduado y conservará el valor que tenga previamente caracterizado en la variable alternancia, el campo no será solicitado.



Si se selecciona el estado matriculado, se solicitará al final de los campos que ya existen el campo alternancia así:

Nuevo Estado*	MATRICULADO	▼
DANE de la Institución Destino *	<input type="text"/>	Verificar
Consecutivo de la Sede *	<input type="text"/>	Verificar
Jornada*	SELECCIONE...	▼
Grupo*	SELECCIONE...	▼
Caracter*	▼	
Repitente*	<input type="checkbox"/>	
Matricula Contratada*	<input type="checkbox"/>	
Contrato*	▼
Alternancia*	SELECCIONE	▼
Dirección Residencia *	S	<input type="text"/>
Departamento Residencia *	N	▼

➤ MATRICULA >> SELECTIVA PRIVADOS

La variable será colocada en la columna final como se observa en la imagen.

.: Matricula Selectiva de Privados .:

1- Institucion 2- Sede 3- Matricula_de_Alumnos

Nombre Sede: COLEGIO PABLO VI Código DANE: 368307000307
 Dirección: CLL 45 # 26-39
 Año en que está matriculado: 2020 Año en que quedará matriculado: 2021
 Jornada #: MAÑANA Grado*: DÉCIMO
 Grupo: 1001 Modelo Educativo: EDUCACIÓN TRADICIONAL

PDF

ALUMNOS POR SEDE

SELECCIONAR	T	Mensaje	NOMBRE_ESTUDIANTE	ANO	ESTADO_ACTUAL	R	SEDE	JORNADA	G	Modelo Educativo	CARACTER	ESPECIALIDAD	Matricula Contratada	Fuente Recursos	Alternancia
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		DIAZ VEGA ZHARICK YULITZA	2020	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>	COLEGIO PABLO VI	MAÑANA	10	EDUCACIÓN TRADICIONAL	ACADÉMICA	ACADÉMICA	<input type="checkbox"/>	NO APLICA	Seleccione
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		FUENTES CASTELLANOS CRISTIAN FERLEY	2020	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>	COLEGIO PABLO VI	MAÑANA	10	EDUCACIÓN TRADICIONAL	ACADÉMICA	ACADÉMICA	<input type="checkbox"/>	NO APLICA	S N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		HERNANDEZ GIL JEFFERSON DAVID	2020	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>	COLEGIO PABLO VI	MAÑANA	10	EDUCACIÓN TRADICIONAL	ACADÉMICA	ACADÉMICA	<input type="checkbox"/>	NO APLICA	Seleccione



➤ MATRICULA >> CICLOS

La variable será colocada en la columna final como se observa en la imagen.

Matricula de Ciclos

1- Institucion 2- Sede 3- Matricula_de_Alumnos 4- Asignar Estrategias 5- Estrategias Alumno

Nombre Sede: COLEGIO COMFANDI REGIONAL PALMIRA SEDE PRINCIPAL Código DANE:376520005781

Dirección: KR 33 A 26 42 <EOF>

Los alumnos quedarán matriculados en el año 142021

Grado: CICLO 3 ADULTOS Jornada: FIN DE SEMANA Grupo: 2301

Modelo Educativo: PROGRAMA PARA JÓVENES EN EXTRAEDAD Y ADULTOS

PDF ALUMNOS POR SEDE

SELECCIONAR	T	MENSAJE	NOMBRE_ESTUDIANTE	ESTADO_ACTUAL	ESTADO	R	MOTIVO	JORNADA	G	GRUPO	Modelo Educativo	CARACTER	ESPECIALIDAD	Matricula Contratada	Fuente Recursos	Contrato	Alternancia
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SANTOS CARVAJAL MARIA DAJANA	MATRICULADO	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>		FIN DE SEMANA	26	2601	PROGRAMA PARA JÓVENES EN EXTRAEDAD Y ADULTOS	ACADÉMICA		<input type="checkbox"/>	NO APLICA	...	Selección
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		PATAQUIVA VALLEJO MARTHA LUCIA	MATRICULADO	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>		FIN DE SEMANA	26	SELECCIONE...				<input type="checkbox"/>	NO APLICA	...	Selección
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		PATAQUIVA ANDRADE YEISON	MATRICULADO	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>		FIN DE SEMANA	26	SELECCIONE...				<input type="checkbox"/>	NO APLICA	...	Selección
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SANCHEZ CUELLAR YAN POL	MATRICULADO	MATRICULADO	<input type="checkbox"/>		FIN DE SEMANA	26	SELECCIONE...				<input type="checkbox"/>	NO APLICA	...	Selección

➤ MATRICULA >> FAMILIARES.

Esta opción funcionará como esta hasta el momento, es decir completando la información del familiar, una vez se salve, se preguntará (igual a como esta en el momento) el sector al que desea ingresar.

Si selecciona oficial, irá a la página de inscripción, en este caso al crear el estado del alumno, el campo alternancia quedará con valor null o vacío.

Al seleccionar privado hará lo que está haciendo ahora que es ir a la pantalla de novedades y permitir matricular al alumno, en este caso, si la variable alternancia está configurada para ser solicitada se solicitará y se le colocará al estado de matrícula creado el valor que le digite el usuario.

La pantalla se verá así:

Nuevo Estado* : MATRICULADO

DANE de la Institución Destino * : **Verificar**

Consecutivo de la Sede * : **Verificar**

Jornada* : SELECCIONE...

Grupo* : SELECCIONE...

Caracter* :

Repitente* :

Matricula Contratada* :

Contrato* :

Alternancia* : SELECCIONE

Dirección Residencia * :

Departamento Residencia * :



> MATRICULA >> CAMBIOS A MATRICULADOS

Los estudiantes que se despliegan en ésta página están en estado matriculado, si han sido caracterizados con la variable alternancia anteriormente ese valor será conservado, para el nuevo estado que se cree en esta pantalla se le colocará el valor que el usuario haya seleccionado.

La variable será colocada en la columna final como se observa en la imagen.

.: Cambiar Jornada, Grado y Grupo de Estudiantes Matriculados .:

Institución Sede **Cambios a Alumnos Matriculados**

Nombre Sede: COLEGIO SIERRA MORENA CURVIA (IED) - SEDE PRINCIPAL Código DANE: 111001800571

Dirección: CL 69 SUR 71 G 12

Año: 2020 Jornada: ÚNICA

Grado: PRIMERO Grupo: 0101

Modelo Educativo: EDUCACIÓN TRADICIONAL

ALUMNOS POR SEDE

<<< 1 2 3 4 5 >>> alternancia seleccione

CAMBIAR	MENSAJE	NOMBRE ESTUDIANTE	ANHO	ESTADO ACTUAL	JORNADA	GRADO	GRUPO	MODELO EDUCATIVO	CARACTER	ESPECIALIDAD	MATRICULA CONTRATADA	FUENTE RECURSOS	CONTRATO	TIPO DOCENTE	INTERNADO	PERIODO I	PERIODO II	ALTERNANCIA
<input type="checkbox"/>		AREVALO GIL SAMUEL DAVID	2020	MATRICULADO	ÚNICA	PRIMERO	0101	EDUCACIÓN TRADICIONAL	NO APLICA	NO APLICA	<input checked="" type="checkbox"/>	SEP	684755 de 2012	SELECCIONE...	NINGUNO			Seleccione
<input type="checkbox"/>		ARGUELLES MELENDEZ YISELL SOFIA	2020	MATRICULADO	ÚNICA	PRIMERO	0101	EDUCACIÓN TRADICIONAL	NO APLICA	NO APLICA	<input checked="" type="checkbox"/>	SEP	684755 de 2012	SELECCIONE...	NINGUNO			Seleccione
<input type="checkbox"/>		ARIZA MORALES SIMON	2020	MATRICULADO	ÚNICA	PRIMERO	0101	EDUCACIÓN TRADICIONAL	NO APLICA	NO APLICA	<input checked="" type="checkbox"/>	SEP	684755 de 2012	SELECCIONE...	NINGUNO			Seleccione
<input type="checkbox"/>		BERNAL ORTIZ MARIA JOSE	2020	MATRICULADO	ÚNICA	PRIMERO	0101	EDUCACIÓN TRADICIONAL	NO APLICA	NO APLICA	<input checked="" type="checkbox"/>	SEP	684755 de 2012	SELECCIONE...	NINGUNO			Seleccione

REPORTES

DETALLADO ALTERNANCIA.

Se creará por la opción reportes >> reportes planos un nuevo reporte llamado 43. DETALLADO ALTERNANCIA.

Jerarquía : * NIVEL ACTUAL : M.E.N. Tipo de Reporte : * 43. DETALLADO ALTERNANCIA

M.E.N. v

Año : * 2021

Dane de la Institución : Verificar Institución : Limpiar

Código de la Sede : Verificar Sede : Limpiar

Jornada : SELECCIONE... v

Generar en CSV

Los campos jerarquía y año son requeridos, no se podrá seleccionar jerarquía MEN.

Si no se selecciona institución, sede, jornada, saldrá en el reporte todas las instituciones, sedes, jornadas asociadas al año y la jerarquía seleccionada.



Los campos que saldrán en el reporte son:

- Año estado
- Departamento
- Municipio
- DANE institución
- Nombre institución
- DANE sede
- Consecutivo sede
- Nombre sede
- Sector de la sede
- Zona de la sede
- Tipo de identificación del estudiante
- Número identificación del estudiante
- Primer apellido
- Segundo apellido
- Primer nombre
- Segundo nombre
- Fecha de nacimiento
- Dirección de residencia
- Departamento de residencia
- Municipio de residencia
- teléfono



Correo electrónico

Último Estado

Jornada

Grado

Grupo

Modelo

Matricula contratada

Discapacidad

Capacidades excepcionales

Apoyo académico especial

Etnia

SRPA

PER_ID

País de origen

Teléfono familiar o acudiente: si el estudiante tiene más de un familiar, se colocarán los teléfonos separados por una Barra vertical ("pipeline" |)

Alternancia valor SI, NO, NULL o vacío.

CONSOLIDADO ALTERNANCIA

Se creará por la opción reportes >> reportes planos un nuevo reporte llamado 44. CONSOLIDADO ALTERNANCIA.

NIVEL ACTUAL : M.E.N.		Tipo de Reporte : *	
Jerarquía : *	<input type="text" value="M.E.N."/> <input type="button" value="▼"/>	44. CONSOLIDADO ALTERNANCIA	
Año : *	<input type="text" value="2021"/>		
Dane de la Institución :	<input type="text"/> <input type="button" value="Verificar"/>	Institución :	<input type="button" value="Limpiar"/>
Código de la Sede :	<input type="text"/> <input type="button" value="Verificar"/>	Sede :	<input type="button" value="Limpiar"/>
Jornada :	<input type="text" value="SELECCIONE..."/>		
<input type="button" value="Generar en CSV"/>			



Los campos jerarquía y año son requeridos, se podrá seleccionar jerarquía MEN.

Si no se selecciona institución, sede, jornada, saldrá en el reporte todas las instituciones, sedes, jornadas asociadas al año y la jerarquía seleccionada.

Los campos que saldrán en el reporte son:

- Año estado
- Fecha de corte(dd/mm/yyyy): fecha del sistema en que se genere el reporte
- Entidad territorial certificada
- Departamento
- Municipio
- DANE institución
- Nombre institución
- DANE sede
- Consecutivo sede
- Nombre sede
- Sector sede
- Zona sede
- Matricula contratada
- Jornada
- Grado
- Grupo
- Modelo
- Alternancia
- Total alumnos: Cuenta de la cantidad de estudiantes agrupada por las variables anteriores