

DOCUMENTO TÉCNICO

# Diccionario

CATÁLOGO DE DATOS ABIERTOS

DataIcfes



# Examen Saber Pro

Última actualización a **julio de 2025**

Oficina de Gestión de Proyectos de Investigación

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación

**Documento técnico  
Diccionario Examen Saber Pro**

**Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación**  
Calle 26 N. 69-76, Edificio Elemento, Torre II, piso 18, Bogotá, D. C.  
Teléfono: (601) 4841410  
[proyectosinvestigacion@icfes.gov.co](mailto:proyectosinvestigacion@icfes.gov.co)  
<https://www.icfes.gov.co>

DOCUMENTO TÉCNICO  
**DataIcfes**

Las bases de datos en DataIcfes corresponden a las distintas pruebas aplicadas por el Icfes y han sido dispuestas para que los usuarios de la información puedan hacer uso de ella en la generación de conocimiento orientado al mejoramiento y transformación de la calidad de la educación en Colombia basada en evidencia.

**Autor**  
Oficina de Gestión de Proyectos de Investigación

**Directora General**  
Elizabeth Blandón Bermúdez

**Jefe de Oficina de Gestión de Proyectos de Investigación**  
Paola Guio Veloza

**Advertencia:**  
Esta información no podrá ser alterada, modificada o enmendada. El Icfes no se responsabiliza por los resultados que obtengan los usuarios a partir del uso de las bases en DataIcfes en sus propios análisis, e invita a citar al Instituto como fuente de información.

**Como citar esta base de datos en estilo APA:**

Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación -Icfes. (agosto de 2024). *DataIcfes: Repositorio de Datos Abiertos del Icfes*. 06. Saber Pro [Conjunto de datos]. Recuperado de DataIcfes.

## Índice

1. Periodo 2012 a 2020 .....	2
1.1 Disponibilidad de variables .....	13
2. Periodo 2021 - 2024 .....	17
2.1 Disponibilidad de variables .....	24

## 1. Periodo 2012 a 2020

CAMPO	DESCRIPCIÓN DEL CAMPO	OPCIONES DE RESPUESTA
periodo	Periodo de presentación del examen	Numérica
estu_consecutivo	Id público del estudiante	Texto
estu_estudiante	Indica si el inscrito realizó la inscripción por medio de un colegio (estudiante) o fue de manera particular (individual)	ESTUDIANTE INDIVIDUAL
estu_tipodocumento	Tipo de Documento	CC – Cédula de ciudadanía CE – Cédula extranjera CR – Certificado registraduría CCB – Certificado de cabildo NES – Número establecido por la SE PC – Pasaporte colombiano PE – Pasaporte extranjero RC – Registro civil PEP- Permiso Especial de Permanencia NUIP - Número único de Identificación Persona V - Por verificar TI – Tarjeta de identidad
estu_actividadrefuerzoareas	¿Qué actividades desarrolló en el curso de preparación para el examen Saber Pro?: Clases de refuerzo en algunas áreas	No Si
estu_actividadrefuerzogeneric	¿Qué actividades desarrolló en el curso de preparación para el examen Saber Pro?: Refuerzo en desarrollo de competencias genéricas	No Si
estu_agregado	Indica si el estudiante pertenece a la marca de agregado, la cual determina si será tenido en cuenta en el informe nacional de resultados	N - No S - Sí
estu_ano_egreso	Año en que salió de bachiller	Texto
estu_ano_examenestado_sb11	Año en el que presentó el examen SB11	Texto
estu_ano_terminobachiller	Año en que terminó el bachillerato	Texto
estu_anoterminoultimogrado	¿En qué año aprobó el último grado aprobado en una institución de educación formal?	Texto
estu_apo_acompañamiento	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_apo_desplazasitio	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_apo_interpseñias	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_apo_interpsordociego	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_apo_jefesalon	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_apo_lectorapoyo	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_apo_maniobrarmat	Solicitó apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo

estu_apo_norequiere	Seleccionó que no necesita apoyo para la discapacidad seleccionada	x – Indica que se solicitó apoyo
estu_areareside	Área de residencia	Área Rural Cabecera Municipal
estu_cod_cole_mcpio_termino	Código DANE del municipio donde está ubicado el colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_cod_deptos_presentacion	Departamento del municipio de presentación del examen	Rango [5, 99]
estu_cod_mcpio_presentacion	Código Dane del municipio presentación del examen	Numérica
estu_cod_reside_depto	Código Dane del departamento de residencia	Numérica [99999 extranjero]
estu_cod_reside_mcpio	Código Dane del municipio de residencia	Numérica [99999 extranjero]
estu_cod_sitio_presentacion	Código del sitio donde presentó el examen	Texto
estu_coddane_cole_termino	Código DANE del colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_codicfescole_termino	Código Icfes del colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_cole_termino	Nombre del colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_comocapacitoexamensb11	¿Cómo se preparó para el examen SABER 11?	No realizó ninguna prueba de preparación Repasó por cuenta propia Tomó un curso de preparación
estu_cursodocentesies	Se preparó para el examen Saber Pro en su IES con docentes de la institución (número de horas)	No tomó Curso Menos de 20 horas Entre 20 y 30 horas Más de 30 horas
estu_cursoiesapoyoexterno	Se preparó para el examen Saber Pro en un curso organizado por la institución con apoyo de un instituto de preparación de exámenes externos (número de horas)	No tomó Curso Menos de 20 horas Entre 20 y 30 horas Más de 30 horas
estu_cursoiesexterna	Se preparó para el examen Saber Pro en un instituto de preparación de exámenes (número de horas)	Menos de 20 horas Entre 20 y 30 horas Más de 30 horas
estu_dedicacioninternet	Usualmente, ¿cuánto tiempo al día dedica a navegar en internet? Excluya actividades académicas	Menos de una hora Entre 1 y 3 horas Más de 4 horas
estu_dedicacionlecturadiaria	Usualmente, ¿cuánto tiempo al día dedica a leer por entretenimiento?	No leo por entretenimiento 30 minutos o menos Entre 30 y 60 minutos Entre 1 y 2 horas Más de 2 horas
estu_deptos_presentacion	Código Dane del departamento del municipio de presentación del examen	Texto
estu_deptos_reside	Departamento de residencia	Texto
estu_discapacidad	Indica si el estudiante presenta alguna condición de discapacidad	N - No S - Sí

estu_estadocivil	Estado civil	Casado Separado y/o Divorciado Soltero Unión Libre Viudo
estu_esvalidante	¿Es validante?	No Si
estu_etnia	¿Cuál es el grupo étnico minoritario al que pertenece?	Arhuaco Cancuamo Comunidad afrodescendiente Comunidades Rom (Gitanas) Emberá Guambiano Huitoto Inga Páez Palenquero Pasto Pijao Raizal (Isleño) Sikuani Tucano Wayúu Zenú Otro grupo étnico minoritario Ninguno
estu_etnia	¿Cuál es el grupo étnico minoritario al que pertenece?	Texto
estu_exterior	Indica si el estudiante presenta la prueba Saber Pro Exterior	NO SI
estu_fechactagrado	Fecha del acta de bachiller	Texto
estu_fechagradobachiller	Fecha de grado de bachiller	Texto
estu_fechanacimiento	Fecha de Nacimiento	[DD/MM/AAAA]
estu_genero	Género	F - Femenino M - Masculino
estu_graduo_bachiller	¿Se graduó usted de bachiller?	No Si
estu_horasemanatrabajo	¿Cuántas horas trabajó usted durante la semana pasada?	0 Menos de 10 horas Entre 11 y 20 horas Entre 21 y 30 horas Más de 30 horas
estu_inse_individual	Índice socioeconómico a nivel de estudiante	Numérica - Rango [1, 100]
estu_inst_codmunicipio	Código del municipio donde está ubicada la IES	Rango [5001, 86001]
estu_inst_departamento	Nombre del departamento donde está ubicada la IES	Texto
estu_inst_municipio	Nombre del municipio donde está ubicada la IES	Texto
estu_mcPIO_presentacion	Municipio de presentación del examen	Texto
estu_mcPIO_reside	Municipio de residencia	Texto
estu_mes_terminobachiller	Mes en que terminó el bachillerato	Texto
estu_metodo_prgm	Metodología del programa académico	PRESENCIAL SEMI-PRESENCIAL DISTANCIA DISTANCIA VIRTUAL

estu_nacionalidad	Nacionalidad	Texto
estu_nivel_prgm_academico	Nivel del programa académico	UNIVERSITARIO TECNOLOGÍA TÉCNICO PROFESIONAL ESCUELA NORMAL SUPERIOR
estu_nse_ies	Nivel Socioeconómico del Establecimiento	Numérica – Rango [1,4]
estu_nse_individual	Nivel socioeconómico a nivel de estudiante	NSE1 NSE2 NSE3 NSE4
estu_nucleo_pregrado	Nombre del núcleo de pregrado al que pertenece el programa académico	Texto
estu_otrocole_termino	Escriba el nombre completo del colegio donde terminó bachillerato sin abreviaciones	Texto
estu_pagomatriculabeca	Variable que define si el pago de matrícula es por beca	No Si
estu_pagomatriculacredito	Variable que define si el pago de matrícula es mediante crédito	No Si
estu_pagomatriculaext	Los recursos con que usted canceló los semestres del año pasado eran en su mayoría: (SOLO PARA PRO EXTERIOR)	Becas o Subsidios Créditos Familiares Propios
estu_pagomatriculapadres	Variable que define si el pago de matrícula lo realizan los padres del estudiante	No Si
estu_pagomatriculapropio	Variable que define si el pago de matrícula es por recursos propios	No Si
estu_pais_reside	Código del país donde reside actualmente el estudiante	Texto
estu_paisdocumentosb11	País de origen del documento de identidad con el cual presentó la prueba SABER 11	Texto
estu_porcentajecreditosaprob	¿Qué porcentaje de créditos necesarios para optar el título, ha cursado y aprobado hoy?	No sigue el sistema de créditos Menos del 75% Entre el 76% y el 80% Entre el 81% y el 90% El 90% o más
estu_prgm_academico	Nombre del programa académico que estudia	Texto
estu_prgm_codmunicipio	Código del municipio donde se ofrece el programa académico	Rango [5001, 88001]
estu_prgm_departamento	Nombre del departamento donde se ofrece el programa académico	Texto
estu_prgm_municipio	Nombre del municipio donde se ofrece programa académico	Texto
estu_privado_libertad	Respuesta del evaluado si actualmente se encuentra privado de la libertad	N - No S - Si

	Código único del estudiante en repitencia de la prueba, permitiendo rastrear si el mismo estudiante ha presentado la prueba en más de un periodo	Numérica [0 No ha repetido el examen Saber Pro]
estu_repite	Semestre en el que presentó el examen SB11	Primer semestre Segundo semestre
estu_semestrecursa	Semestre que cursa actualmente el estudiante	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 o más
estu_simulacrotipoicfes	¿Qué actividades desarrolló en el curso de preparación para el examen Saber Pro?: Simulacros con preguntas tipo ICFES	No Si
estu_snies_prgrmacademico	Código SNIES del programa académico que estudia	Texto
estu_tieneetnia	¿Pertenece usted a un grupo étnico minoritario?	No SI
estu_tipodocumentosb11	Tipo de documento de identidad con el cual presentó la prueba SABER 11	CC – Cédula de ciudadanía CE – Cédula extranjera CR – Certificado registraduría PC – Pasaporte colombiano PE – Pasaporte extranjero TI – Tarjeta de identidad
estu_tiporemuneracion	¿Usted recibe algún tipo de remuneración por trabajar?	No Si, en efectivo Si, en especie Si, en efectivo y especie
estu_tituloobtenidobachiller	Título de bachiller obtenido	Bachiller académico Bachiller técnico Bachiller pedagógico o normalista
estu_tomo_cursopreparacion	¿Cómo se preparó para el examen SABER PRO?	No Si
estu_trabaja_actualmente	¿Trabaja usted actualmente?	No Si, para adquirir experiencia y/o recursos para sus gastos personales Si, para contribuir a pagar su matrícula y/o los gastos del hogar Si, práctica obligatoria del programa de estudios

estu_ultimogradoaprobo	¿Cuál fue el último grado aprobado en una institución de educación formal?	Ninguno Segundo Quinto Sexto Séptimo Octavo Noveno Decimo
estu_valormatriculauest	¿Cuál es el valor de la matrícula del último semestre cursado (sin considerar descuentos o becas)? SOLO PARA PRO EXTERIOR	No pago semestre Menos de 500 mil pesos Entre 500 mil y un millón de pesos Entre un millón y 3 millones de pesos Entre 3 y 5 millones Entre 5 y 7 millones Más de 7 millones
estu_valormatriculauniversidad	¿Cuál es el valor de la matrícula del último semestre cursado (sin considerar descuentos o becas) ?	No pagó matrícula Menos de 500 mil Entre 500 mil y menos de 1 millón Entre 1 millón y menos de 2.5 millones Entre 2.5 millones y menos de 4 millones Entre 4 millones y menos de 5.5 millones Entre 5.5 millones y menos de 7 millones Más de 7 millones
estu_vecespresentoexamen	¿Cuántas veces ha presentado el examen SBPRO? Para ESTUDIANTES	Ninguna vez Una Vez Dos veces Tres veces o más No definido
estu_vecespresentoexamenestado	¿Cuántas veces ha presentado el examen SBPRO? Para INDIVIDUALES	Ninguna vez Una Vez Dos veces Tres veces o más No definido
estu_zona_presentacion	Zona donde quiere aplicar	NORTE ORIENTE OCCIDENTE SUR CENTRO NORORIENTE SURORIENTE NOROCCIDENTE SUROCCIDENTE UNICA
fami_cabezafamilia	¿Es usted jefe de hogar o cabeza de familia?	No Si
fami_cuantoscompartebaño	¿Con cuántas personas comparte usted el baño en su hogar? *En 2017 solo se preguntó para Pro exterior	1 2 3 o 4 5 o 6 Más de 6 Ninguna

fami_cuartoshogar	En total, ¿en cuántos cuartos duermen las personas de su hogar?	Una Dos Tres Cuatro Cinco Seis Siete Ocho Nueve Diez o más
fami_educacionmadre	Nivel educativo más alto alcanzado por la madre	Ninguno Primaria incompleta Primaria completa Secundaria (Bachillerato) incompleta Secundaria (Bachillerato) completa Técnica o tecnológica incompleta Técnica o tecnológica completa Educación profesional incompleta Educación profesional completa Postgrado No sabe
fami_educacionpadre	Nivel educativo más alto alcanzado por el padre	Ninguno Primaria incompleta Primaria completa Secundaria (Bachillerato) incompleta Secundaria (Bachillerato) completa Técnica o tecnológica incompleta Técnica o tecnológica completa Educación profesional incompleta Educación profesional completa Postgrado No sabe
fami_estratovivienda	Estrato socioeconómico de su vivienda según recibo de energía eléctrica	Estrato 1 Estrato 2 Estrato 3 Estrato 4 Estrato 5 Estrato 6 Vive en una zona rural donde no hay estratificación socioeconómica Sin estrato
fami_hogaractual	Variable que indica si el hogar actual donde vive es permanente o temporal	Es habitual o permanente Es temporal por razones de estudio u otra razón
fami_ingreso_familiar_mensual	¿Cuál es el total de ingresos mensuales de su hogar, en términos de salarios mínimos (SM)?	Menos de 1 SMLV Entre 1 y menos de 2 SMLV Entre 2 y menos de 3 SMLV Entre 3 y menos de 5 SMLV Entre 5 y menos de 7 SMLV Entre 7 y menos de 10 SMLV 10 o más SMLV
fami_nivel_sisben	Puntaje de SISBEN en el que está clasificada su familia	Nivel 1 Nivel 2 Nivel 3 Está clasificado en otro nivel del SISBEN No está clasificado por el SISBEN

fami_numlibros	¿Cuántos libros físicos o electrónicos hay en su hogar excluyendo periódicos, revistas, directorios telefónicos y libros del colegio?	0 A 10 LIBROS 11 A 25 LIBROS 26 A 100 LIBROS MÁS DE 100 LIBROS
fami_numpersonasacargo	¿Cuántas personas dependen económicamente de usted? (Incluya parientes, no parientes y servicio doméstico que viven permanentemente en su hogar)	Ninguna Una Dos Tres Cuatro Cinco Seis Siete Ocho Nueve Diez Once Doce o más
fami_ocupacionmadre	Ocupación u oficio de la madre	Patrón o empleador Obrero o empleado de empresa particular Obrero o empleado del gobierno Trabajador por cuenta propia Jornalero o peón Empleado doméstico Trabajador familiar sin remuneración Trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares Pensionado Desempleado Otra actividad u ocupación No aplica
fami_ocupacionpadre	Ocupación u oficio del padre	Patrón o empleador Obrero o empleado de empresa particular Obrero o empleado del gobierno Trabajador por cuenta propia Jornalero o peón Empleado doméstico Trabajador familiar sin remuneración Trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares Pensionado Desempleado Otra actividad u ocupación No aplica
fami_personashogar	¿Cuántas personas conforman el hogar donde vive actualmente, incluido usted?	Una Dos Tres Cuatro Cinco Seis Siete Ocho Nueve Diez Once Doce o más

fami_pisos_hogar	¿Cuál es el material de los pisos que predomina en su vivienda?	Cemento, gravilla, ladrillo Madera burda, tabla, tablón Madera pulida, baldosa, tableta, mármol, alfombra Mármol, madera pulida, alfombra, tapete pared a pared Tierra, arena
fami_telefono	¿Con cuáles de los siguientes servicios públicos, privados o comunales cuenta su hogar?: Teléfono (fijo)	No Si
fami_tiene_celular	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Servicio de teléfono móvil	No Si
fami_tiene_horno	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Horno eléctrico o a gas	No Si
fami_tiene_microondas	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Horno microondas	No Si
fami_tiene_nevera	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Nevera	No Si
fami_tieneautomovil	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Automóvil particular	No Si
fami_tienecomputador	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Computador	No Si
fami_tieneconsolavideojuegos	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Consola para juegos electrónicos (PlayStation, Xbox, Nintendo, etc.) *En 2017 solo se preguntó para Pro exterior	No Si
fami_tienehornomicroogas	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Horno Microondas u Horno eléctrico o a gas	No Si
fami_tieneinternet	¿Su hogar cuenta con servicio o conexión a internet?	No Si
fami_tienelavadora	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Máquina lavadora de ropa	No Si
fami_tienemotocicleta	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Motocicleta	No Si
fami_tieneserviciotv	¿Su hogar cuenta con servicio cerrado de televisión?	No Si

fami_trabajolabormadre	Señale aquella labor que sea más similar al trabajo que realizó su madre durante la mayor parte del último año:	<p>Es agricultor, pesquero o jornalero.</p> <p>Es dueño de un negocio grande, tiene un cargo de nivel directivo o gerencial.</p> <p>Es dueño de un negocio pequeño (tiene pocos empleados o no tiene, por ejemplo: tienda, papelería, etc).</p> <p>Es operario de máquinas o conduce vehículos (taxista, chofer).</p> <p>Es vendedor o trabaja en atención al público.</p> <p>Tiene un trabajo de tipo auxiliar administrativo (por ejemplo, secretario o asistente).</p> <p>Trabaja como personal de limpieza, mantenimiento, seguridad o construcción.</p> <p>Trabaja como profesional (por ejemplo: médico, abogado, ingeniero).</p> <p>Trabaja en el hogar, no trabaja o estudia.</p> <p>Trabaja por cuenta propia (por ejemplo: plomero, electricista).</p> <p>Pensionado.</p> <p>No sabe.</p> <p>No aplica</p>
fami_trabajolaborpadre	Señale aquella labor que sea más similar al trabajo que realizó su padre durante la mayor parte del último año:	<p>Es agricultor, pesquero o jornalero.</p> <p>Es dueño de un negocio grande, tiene un cargo de nivel directivo o gerencial.</p> <p>Es dueño de un negocio pequeño (tiene pocos empleados o no tiene, por ejemplo: tienda, papelería, etc).</p> <p>Es operario de máquinas o conduce vehículos (taxista, chofer).</p> <p>Es vendedor o trabaja en atención al público.</p> <p>Tiene un trabajo de tipo auxiliar administrativo (por ejemplo, secretario o asistente).</p> <p>Trabaja como personal de limpieza, mantenimiento, seguridad o construcción.</p> <p>Trabaja como profesional (por ejemplo: médico, abogado, ingeniero).</p> <p>Trabaja en el hogar, no trabaja o estudia.</p> <p>Trabaja por cuenta propia (por ejemplo: plomero, electricista).</p> <p>Pensionado.</p> <p>No sabe.</p> <p>No aplica</p>
inst_caracter_academico	Carácter académico de la IES	<p>UNIVERSIDAD</p> <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA</p> <p>INSTITUCIÓN TECNOLÓGICA</p> <p>TÉCNICA PROFESIONAL</p> <p>INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR</p> <p>INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN MEDIA</p> <p>ESCUELA NORMAL SUPERIOR</p>
inst_cod_institucion	Código de la Institución de Educación Superior	Numérica - Rango [1101, 113068]

inst_nombre_institucion	Nombre de la Institución de Educación Superior	Texto
inst_origen	Naturaleza u origen de la IES	NO OFICIAL - CORPORACIÓN NO OFICIAL - FUNDACIÓN OFICIAL DEPARTAMENTAL OFICIAL MUNICIPAL OFICIAL NACIONAL REGIMEN ESPECIAL
mod_competen_ciudada_desem	Nivel de desempeño competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 4]
mod_competen_ciudada_pgref	Percentil por grupo de referencia competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 100]
mod_competen_ciudada_pnal	Percentil nacional competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 100]
mod_competen_ciudada_pnbc	Percentil por NBC competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 100]
mod_competen_ciudada_punt	Puntaje competencias ciudadanas	Numérica - Rango [0, 300]
mod_comuni_escrita_desem	Nivel de desempeño comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 4]
mod_comuni_escrita_pgref	Percentil por grupo de referencia comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 100]
mod_comuni_escrita_pnal	Percentil nacional comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 100]
mod_comuni_escrita_pnbc	Percentil por NBC comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 100]
mod_comuni_escrita_punt	Puntaje comunicación escrita	Numérica - Rango [0, 300]
mod_ingles_desem	Nivel de desempeño inglés	"-A1" "A1" "A2" "B1" "B2"
mod_ingles_pgref	Percentil por grupo de referencia inglés	Numérica - Rango [1, 100]
mod_ingles_pnal	Percentil nacional inglés	Numérica - Rango [1, 100]
mod_ingles_pnbc	Percentil por NBC inglés	Rango [1, 100]
mod_ingles_punt	Puntaje inglés	Numérica - Rango [0, 300]
mod_lectura_critica_desem	Nivel de desempeño lectura crítica	Numérica - Rango [1, 4]
mod_lectura_critica_pgref	Percentil por grupo de referencia lectura crítica	Numérica - Rango [1, 100]
mod_lectura_critica_pnal	Percentil nacional lectura crítica	Numérica - Rango [1, 100]
mod_lectura_critica_pnbc	Percentil por NBC lectura crítica	Numérica - Rango [1, 100]
mod_lectura_critica_punt	Puntaje lectura crítica	Numérica - Rango [0, 300]
mod_razona_cuantitat_desem	Nivel de desempeño razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 4]
mod_razona_cuantitat_punt	Puntaje razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [0, 300]
mod_razona_cuantitativo_pgref	Percentil por grupo de referencia razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 100]
mod_razona_cuantitativo_pnal	Percentil nacional razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 100]
mod_razona_cuantitativo_pnbc	Percentil por NBC razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 100]
percentil_global	Percentil global en que se encuentra el evaluado	Numérica - Rango [1,100]
percentil_nbc	Percentil nacional por NBC	Numérica - Rango [1,100]
punt_global	Puntaje total obtenido	Numérica - Rango [0, 300]

## 1.1 Disponibilidad de variables

Variable	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
estu_actividadrefuerzoareas	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_actividadrefuerzogeneric	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_agregado					X	X	X	X	X
estu_an_egreso	X								
estu_an_examenestado_sb11	X	X	X	X					
estu_an_terminobachiller	X	X	X						
estu_anoterminalultimogrado	X	X		X					
estu_apo_acompañamiento					X	X	X		
estu_apo_desplazasitio					X	X	X		
estu_apo_interpseñas					X	X	X		
estu_apo_interpsordociego					X				
estu_apo_jefesalon					X	X	X		
estu_apo_lectorapoyo					X	X	X		
estu_apo_maniobrarmat					X	X	X		
estu_apo_norequiere					X	X	X		
estu_areareside					X		X	X	X
estu_cod_cole_mcpio_termino	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cod_deptos_presentacion	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cod_mcpio_presentacion	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cod_reside_deptos	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cod_reside_mcpio	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cod_sitio_presentacion	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_coddane_cole_termino	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_codicfescole_termino	X	X	X	X		X	X	X	X
estu_cole_termino	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_comocapacitoexamensb11					X	X	X	X	X
estu_consecutivo	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cursodocentesies	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cursoiesapoyoexterno	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_cursoiesexterna	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_dedicacioninternet					X	X	X		
estu_dedicacionlecturadiaria					X	X	X		
estu_deptos_presentacion	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_deptos_reside	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_discapacidad	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_estadocivil	X	X	X	X	X		X		X
estu_estudiante	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_esvalidante					X	X	X	X	X
estu_etnia	X	X	X	X	X	X	X		
estu_exterior					X	X	X	X	X

estu_fechaactagrado				X					
estu_fechagradobachiller	X	X		X					
estu_fechanacimiento	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_genero	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_graduo_bachiller	X	X							
estu_horasemanatrabajo	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_inse_individual					X	X	X	X	X
estu_inst_codmunicipio	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_inst_departamento	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_inst_municipio	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_mcpio_presentacion	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_mcpio_reside	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_mes_terminobachiller	X	X	X						
estu_metodo_prgm	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_nacionalidad	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_nivel_prgm_academico	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_nse_ies						X	X	X	X
estu_nse_individual					X	X	X	X	X
estu_nucleo_pregrado	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_otrocole_termino	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_pagomatriculabeca	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_pagomatriculacredito	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_pagomatriculaext						X			
estu_pagomatriculapadres	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_pagomatriculapropio	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_pais_reside	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_paisdocumentosb11						X			
estu_porcentajecreditosprob	X	X	X	X					
estu_prgm_academico	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_prgm_codmunicipio	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_prgm_departamento	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_prgm_municipio	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_privado_libertad	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_repite	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_semestre_examenestadosb11	X	X	X	X					
estu_semestrecursa	X	X	X	X	X	X		X	X
estu_simulacrotipoicfes	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_snies_prgmacademico	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_tieneetnia					X	X	X		
estu_tipodocumento	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_tipodocumentosb11	X	X	X	X	X	X	X	X	X
estu_tiporemuneracion					X	X	X		
estu_tituloobtenidobachiller	X	X	X	X	X	X	X		X

estu_tomo_cursopreparacion	X	X	X	X							
estu_trabaja_actualmente	X	X	X	X							
estu_ultimogradoaprobo	X	X			X						
estu_valormatriculauext						X					
estu_valormatriculauniversidad	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
estu_vecespresentoexamen	X	X			X						
estu_vecespresentoexamenestado	X	X	X	X							
estu_zona_presentacion	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_cabezafamilia	X	X	X	X	X	X	X	X			
fami_cuantoscompartebaño						X	X	X	X		
fami_cuartoshogar	X	X	X	X	X	X	X				
fami_educacionmadre	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_educacionpadre	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_estratovivienda	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_hogaractual	X	X	X	X	X	X	X	X			
fami_ingreso_familiar_mensual	X	X	X	X							
fami_nivel_sisben	X	X	X	X							
fami_numlibros						X	X	X			
fami_numpersonasacargo	X	X	X	X	X	X	X	X			
fami_ocupacionmadre	X	X	X	X	X	X	X				
fami_ocupacionpadre	X	X	X	X	X	X	X				
fami_personashogar	X	X	X	X	X	X	X	X			
fami_pisos_hogar	X	X	X	X							
fami_telefono	X	X	X	X							
fami_tiene_celular	X	X	X	X							
fami_tiene_horno	X	X	X	X							
fami_tiene_microondas	X	X	X	X							
fami_tiene_nevera	X	X	X	X							
fami_tieneautomovil	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_tienecomputador	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_tieneconsolavideojuegos						X	X	X	X	X	
fami_tienehonomicroegas						X	X	X	X	X	
fami_tieneinternet	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_tienelavadora	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
fami_tienemotocicleta						X	X	X	X	X	
fami_tieneserviciotv						X	X	X	X	X	
fami_trabajolabormadre								X	X	X	
fami_trabajolaborpadre								X	X	X	
inst_caracter_academico	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
inst_cod_institucion	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
inst_nombre_institucion	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
inst_origen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
mod_competen_ciudada_desem					X	X	X	X	X	X	

mod_competen_ciudada_pgref					x	x	x		
mod_competen_ciudada_pnal					x	x	x	x	x
mod_competen_ciudada_pnbc								x	x
mod_competen_ciudada_punt	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_comuni_escrita_desem	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_comuni_escrita_pgref					x	x	x		
mod_comuni_escrita_pnal					x	x	x	x	x
mod_comuni_escrita_pnbc								x	x
mod_comuni_escrita_punt	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_ingles_desem	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_ingles_pgref					x	x	x		
mod_ingles_pnal					x	x	x	x	x
mod_ingles_pnbc								x	x
mod_ingles_punt	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_lectura_critica_desem					x	x	x	x	x
mod_lectura_critica_pgref					x	x	x		
mod_lectura_critica_pnal					x	x	x	x	x
mod_lectura_critica_pnbc								x	x
mod_lectura_critica_punt	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_razona_cuantitat_desem					x	x	x	x	x
mod_razona_cuantitat_punt	x	x	x	x	x	x	x	x	x
mod_razona_cuantitativo_pgref					x	x	x		
mod_razona_cuantitativo_pnal					x	x	x	x	x
mod_razona_cuantitativo_pnbc								x	x
percentil_global					x	x	x	x	x
percentil_nbc								x	x
periodo	x	x	x	x	x	x	x	x	x
punt_global					x	x	x	x	x

## 2. Periodo 2021 - 2024

CAMPO	DESCRIPCIÓN DEL CAMPO	OPCIONES DE RESPUESTA
periodo	Periodo de presentación del examen	Numérica
estu_consecutivo	Id público del estudiante	Texto
estu_estudiante	Indica si realizó la inscripción por medio de la Institución de Educación Superior (estudiante) o fue individual	ESTUDIANTE INDIVIDUAL
estu_tipodocumento	Tipo de Documento	CC – Cédula de ciudadanía CE – Cédula extranjera CR – Certificado registraduría CCB – Certificado de cabildo NES – Número establecido por la SE PC – Pasaporte colombiano PE – Pasaporte extranjero RC – Registro civil PEP– Permiso Especial de Permanencia NUIP - Número único de Identificación Persona V - Por verificar TI - Tarjeta de identidad
estu_nacionalidad	Nacionalidad	Texto
estu_actividadrefuerzoareas	¿Qué actividades desarrolló en el curso de preparación para el examen Saber Pro?: Clases de refuerzo en algunas áreas	No Si
estu_actividadrefuerzogeneric	¿Qué actividades desarrolló en el curso de preparación para el examen Saber Pro?: Refuerzo en desarrollo de competencias genéricas	No Si
estu_agregado	Indica si el estudiante pertenece a la marca de agregado, la cual determina si será tenido en cuenta en el informe nacional de resultados	N - No S - Sí
estu_areareside	Área de residencia	Área Rural Cabecera Municipal
estu_cod_cole_mcpio_termino	Código DANE del municipio donde está ubicado el colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_cod_dept_presentation	Departamento del municipio de presentación del examen	Rango [5, 99]
estu_cod_mcpio_presentation	Código Dane del municipio presentación del examen	Numérica
estu_cod_reside_depto	Código Dane del departamento de residencia	Numérica [99999 extranjero]
estu_cod_reside_mcpio	Código Dane del municipio de residencia	Numérica [99999 extranjero]
estu_coddane_cole_termino	Código DANE del colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_codicfescole_termino	Código Icfes del colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_cole_termino	Nombre del colegio donde terminó bachillerato	Texto
estu_comocapacitoexamensb11	¿Cómo se preparó para el examen SABER 11?	No realizó ninguna prueba de preparación Repasó por cuenta propia Tomó un curso de preparación

estu_cursodocentesies	Se preparó para el examen Saber Pro en su IES con docentes de la institución (número de horas)	No tomó Curso Menos de 20 horas Entre 20 y 30 horas Más de 30 horas
estu_cursoiesapoyoexterno	Se preparó para el examen Saber Pro en un curso organizado por la institución con apoyo de un instituto de preparación de exámenes externos (número de horas)	No tomó Curso Menos de 20 horas Entre 20 y 30 horas Más de 30 horas
estu_cursoiesexterna	Se preparó para el examen Saber Pro en un instituto de preparación de exámenes (número de horas)	No tomó Curso Menos de 20 horas Entre 20 y 30 horas Más de 30 horas
estu_deptopresentacion	Código Dane del departamento del municipio de presentación del examen	Texto
estu_deptoreside	Departamento de residencia	Texto
estu_discapacidad	Indica si el estudiante presenta alguna condición de discapacidad	N - No S - Sí
estu_estadocivil	Estado civil	Casado Separado y/o Divorciado Soltero Unión Libre Viudo
estu_etnia	¿Cuál es el grupo étnico minoritario al que pertenece?	Texto
estu_exterior	Indica si el estudiante presenta la prueba Saber Pro-Exterior	NO SI
estu_fechanacimiento	Fecha de Nacimiento	[DD/MM/AAAA]
estu_genero	Género	F - Femenino M - Masculino
estu_horassemantantrabaja	¿Cuántas horas trabajó usted durante la semana pasada?	0 Menos de 10 horas Entre 11 y 20 horas Entre 21 y 30 horas Más de 30 horas
estu_inse_individual	Índice socioeconómico a nivel de estudiante	Numérica - Rango [1, 100]
estu_inst_codmunicipio	Código del municipio donde está ubicada la IES	Rango [5001, 86001]
estu_inst_departamento	Nombre del departamento donde está ubicada la IES	Texto
estu_inst_municipio	Nombre del municipio donde está ubicada la IES	Texto
estu_mcpiopresentacion	Municipio de presentación del examen	Texto
estu_mcpioreside	Municipio de residencia	Texto
estu_metodo_prgm	Metodología del programa académico	PRESENCIAL SEMI-PRESENCIAL DISTANCIA DISTANCIA VIRTUAL
estu_nivel_prgm_academico	Nivel del programa académico	UNIVERSITARIO TECNOLOGÍA TÉCNICO PROFESIONAL ESCUELA NORMAL SUPERIOR
estu_nse_ies	Nivel Socioeconómico del Establecimiento	Numérica – Rango [1,4]

estu_nse_individual	Nivel socioeconómico a nivel de estudiante	NSE1 NSE2 NSE3 NSE4
estu_nucleo_pregrado	Nombre del núcleo de pregrado al que pertenece el programa académico	Texto
estu_otrocole_termino	Escriba el nombre completo del colegio donde terminó bachillerato sin abreviaciones	Texto
estu_pagomatriculabeca	Variable que define si el pago de matrícula es por beca	No Si
estu_pagomatriculacredito	Variable que define si el pago de matrícula es mediante crédito	No Si
estu_pagomatriculapadres	Variable que define si el pago de matrícula lo realizan los padres del estudiante	No Si
estu_pagomatriculapropio	Variable que define si el pago de matrícula es por recursos propios	No Si
estu_pais_reside	Código del país donde reside actualmente el estudiante	Texto
estu_prgm_academico	Nombre del programa académico que estudia	Texto
estu_prgm_codmunicipio	Código del municipio donde se ofrece el programa académico	Rango [5001, 88001]
estu_prgm_departamento	Nombre del departamento donde se ofrece el programa académico	Texto
estu_prgm_municipio	Nombre del municipio donde se ofrece programa académico	Texto
estu_privado_libertad	Respuesta del evaluado si actualmente se encuentra privado de la libertad	N - No S - Si
estu_repite	Código único del estudiante en repitencia de la prueba, permitiendo rastrear si el mismo estudiante ha presentado la prueba en más de un periodo	Numérica [0 No ha repetido el examen Saber Pro]
estu_semestrecursa	Semestre que cursa actualmente el estudiante	1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 o más
estu_simulacrotipoicfes	¿Qué actividades desarrolló en el curso de preparación para el examen Saber Pro?: Simulacros con preguntas tipo ICFES	No Si
estu_snies_prmacademico	Código SNIIES del programa académico que estudia	Texto
estu_tieneetnia	¿Pertenece usted a un grupo étnico minoritario?	No Si

estu_tipodocumentosb11	Tipo de documento de identidad con el cual presentó la prueba SABER 11	CC – Cédula de ciudadanía CE – Cédula extranjera CR – Certificado registraduría PC – Pasaporte colombiano PE – Pasaporte extranjero TI – Tarjeta de identidad
estu_tituloobtenidobachiller	Título de bachiller obtenido	Bachiller académico Bachiller técnico Bachiller pedagógico o normalista
estu_valormatriculauniversidad	¿Cuál es el valor de la matrícula del último semestre cursado (sin considerar descuentos o becas)?	No pagó matrícula Menos de 500 mil Entre 500 mil y menos de 1 millón Entre 1 millón y menos de 2.5 millones Entre 2.5 millones y menos de 4 millones Entre 4 millones y menos de 5.5 millones Entre 5.5 millones y menos de 7 millones Más de 7 millones
fami_cuantoscompartebaño	¿Con cuántas personas comparte usted el baño en su hogar?	1 2 3 o 4 5 o 6 Más de 6 Ninguna
fami_educacionmadre	Nivel educativo más alto alcanzado por la madre	Ninguno Primaria incompleta Primaria completa Secundaria (Bachillerato) incompleta Secundaria (Bachillerato) completa Técnica o tecnológica incompleta Técnica o tecnológica completa Educación profesional incompleta Educación profesional completa Postgrado No sabe
fami_educacionpadre	Nivel educativo más alto alcanzado por el padre	Ninguno Primaria incompleta Primaria completa Secundaria (Bachillerato) incompleta Secundaria (Bachillerato) completa Técnica o tecnológica incompleta Técnica o tecnológica completa Educación profesional incompleta Educación profesional completa Postgrado No sabe
fami_estratovivienda	Estrato socioeconómico de su vivienda según recibo de energía eléctrica	Estrato 1 Estrato 2 Estrato 3 Estrato 4 Estrato 5 Estrato 6 Vive en una zona rural donde no hay estratificación socioeconómica Sin estrato

fami_ocupacionmadre	Ocupación u oficio de la madre	Patrón o empleador Obrero o empleado de empresa particular Obrero o empleado del gobierno Trabajador por cuenta propia Jornalero o peón Empleado doméstico Trabajador familiar sin remuneración Trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares Pensionado Desempleado Otra actividad u ocupación No aplica
fami_ocupacionpadre	Ocupación u oficio del padre	Patrón o empleador Obrero o empleado de empresa particular Obrero o empleado del gobierno Trabajador por cuenta propia Jornalero o peón Empleado doméstico Trabajador familiar sin remuneración Trabajador sin remuneración en empresas o negocios de otros hogares Pensionado Desempleado Otra actividad u ocupación No aplica
fami_tieneautomovil	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Automóvil particular	No Si
fami_tienecomputador	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Computador	No Si
fami_tieneconsolavideojuegos	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Consola para juegos electrónicos (PlayStation, Xbox, Nintendo, etc.) *En 2017 solo se preguntó para Pro exterior	No Si
fami_tienehornomicrogas	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Horno Microondas u Horno eléctrico o a gas	No Si
fami_tieneinternet	¿Su hogar cuenta con servicio o conexión a internet?	No Si
fami_tienelavadora	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Máquina lavadora de ropa	No Si
fami_tienemotocicleta	¿Cuáles de los siguientes bienes posee su hogar?: Motocicleta	No Si
fami_tieneserviciotv	¿Su hogar cuenta con servicio cerrado de televisión?	No Si

fami_trabajolabormadre	Señale aquella labor que sea más similar al trabajo que realizó su madre durante la mayor parte del último año:	<p>Es agricultor, pesquero o jornalero.</p> <p>Es dueño de un negocio grande, tiene un cargo de nivel directivo o gerencial.</p> <p>Es dueño de un negocio pequeño (tiene pocos empleados o no tiene, por ejemplo: tienda, papelería, etc.)</p> <p>"Es operario de máquinas o conduce vehículos (taxista, chofer).</p> <p>Es vendedor o trabaja en atención al público.</p> <p>Tiene un trabajo de tipo auxiliar administrativo (por ejemplo, secretario o asistente).</p> <p>Trabaja como personal de limpieza, mantenimiento, seguridad o construcción.</p> <p>Trabaja como profesional (por ejemplo: médico, abogado, ingeniero).</p> <p>Trabaja en el hogar, no trabaja o estudia.</p> <p>Trabaja por cuenta propia (por ejemplo: plomero, electricista).</p> <p>Pensionado.</p> <p>No sabe.</p> <p>No aplica</p>
fami_trabajolaborpadre	Señale aquella labor que sea más similar al trabajo que realizó su padre durante la mayor parte del último año:	<p>Es agricultor, pesquero o jornalero.</p> <p>Es dueño de un negocio grande, tiene un cargo de nivel directivo o gerencial.</p> <p>Es dueño de un negocio pequeño (tiene pocos empleados o no tiene, por ejemplo: tienda, papelería, etc.)</p> <p>"Es operario de máquinas o conduce vehículos (taxista, chofer).</p> <p>Es vendedor o trabaja en atención al público.</p> <p>Tiene un trabajo de tipo auxiliar administrativo (por ejemplo, secretario o asistente).</p> <p>Trabaja como personal de limpieza, mantenimiento, seguridad o construcción.</p> <p>Trabaja como profesional (por ejemplo: médico, abogado, ingeniero).</p> <p>Trabaja en el hogar, no trabaja o estudia.</p> <p>Trabaja por cuenta propia (por ejemplo: plomero, electricista).</p> <p>Pensionado.</p> <p>No sabe.</p> <p>No aplica</p>
inst_caracter_academico	Carácter académico de la IES	<p>UNIVERSIDAD</p> <p>INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA</p> <p>INSTITUCIÓN TECNOLÓGICA</p> <p>TÉCNICA PROFESIONAL</p> <p>INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR</p> <p>INSTITUCIÓN DE EDUCACION MEDIA</p> <p>ESCUELA NORMAL SUPERIOR</p>
inst_cod_institucion	Código de la Institución de Educación Superior	Numérica - Rango [1101, 113068]
inst_nombre_institucion	Nombre de la Institución de Educación Superior	Texto

inst_origen	Naturaleza u origen de la IES	NO OFICIAL - CORPORACIÓN NO OFICIAL - FUNDACIÓN OFICIAL DEPARTAMENTAL OFICIAL MUNICIPAL OFICIAL NACIONAL REGIMEN ESPECIAL
mod_competen_ciudada_desem	Nivel de desempeño competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 4]
mod_competen_ciudada_pnal	Percentil nacional competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 100]
mod_competen_ciudada_pnbc	Percentil por NBC competencias ciudadanas	Numérica - Rango [1, 100]
mod_competen_ciudada_punt	Puntaje competencias ciudadanas	Numérica - Rango [0, 300]
mod_comuni_escrita_desem	Nivel de desempeño comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 4]
mod_comuni_escrita_pnal	Percentil nacional comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 100]
mod_comuni_escrita_pnbc	Percentil por NBC comunicación escrita	Numérica - Rango [1, 100]
mod_comuni_escrita_punt	Puntaje comunicación escrita	Numérica - Rango [0, 300]
mod_ingles_desem	Nivel de desempeño inglés	"-A1" "A1" "A2" "B1" "B2"
mod_ingles_pnal	Percentil nacional inglés	Numérica - Rango [1, 100]
mod_ingles_pnbc	Percentil por NBC inglés	Rango [1, 100]
mod_ingles_punt	Puntaje inglés	Numérica - Rango [0, 300]
mod_lectura_critica_desem	Nivel de desempeño lectura crítica	Numérica - Rango [1, 4]
mod_lectura_critica_pnal	Percentil nacional lectura crítica	Numérica - Rango [1, 100]
mod_lectura_critica_pnbc	Percentil por NBC lectura crítica	Numérica - Rango [1, 100]
mod_lectura_critica_punt	Puntaje lectura crítica	Numérica - Rango [0, 300]
mod_razona_cuantitat_desem	Nivel de desempeño razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 4]
mod_razona_cuantitat_punt	Puntaje razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [0, 300]
mod_razona_cuantitativo_pnal	Percentil nacional razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 100]
mod_razona_cuantitativo_pnbc	Percentil por NBC razonamiento cuantitativo	Numérica - Rango [1, 100]
percentil_global	Percentil global en que se encuentra el evaluado	Numérica - Rango [1,100]
percentil_nbc	Percentil nacional por NBC	Numérica - Rango [1,100]
punt_global	Puntaje total obtenido	Numérica - Rango [0, 300]

## 2.1 Disponibilidad de variables

Variable	2021	2022	2023	2024
estu_actividadrefuerzoareas	X	X	X	X
estu_actividadrefuerzogeneric	X	X	X	X
estu_agregado	X	X	X	X
estu_areareside	X	X	X	*
estu_cod_cole_mcpio_termino	X	X		
estu_cod_deptos_presentacion	X	X	X	X
estu_cod_mcpio_presentacion	X	X	X	X
estu_cod_reside_deptos	X	X	X	*
estu_cod_reside_mcpio	X	X	X	*
estu_coddane_cole_termino	X	X		
estu_cole_termino	X	X		
estu_comocapacitoexamensb11	X			
estu_consecutivo	X	X	X	X
estu_cursodocentesies	X	X	X	X
estu_cursoiesapoyoexterno	X	X	X	X
estu_cursoiesexterna	X	X	X	X
estu_deptos_presentacion	X	X	X	X
estu_deptos_reside	X	X	X	*
estu_discapacidad	X	X	X	X
estu_estadocivil	X	X	X	*
estu_estudiante	X	X	X	X
estu_etnia	X	X	X	X
estu_exterior	X	X	X	X
estu_fechanacimiento	X	X	X	X
estu_genero	X	X	X	X
estu_horassemantrabaja	X	X	X	X
estu_inse_individual	X	X	X	X
estu_inst_cdmunicipio	X	X	X	X
estu_inst_departamento	X	X	X	X
estu_inst_municipio	X	X	X	X
estu_mcpio_presentacion	X	X	X	X
estu_mcpio_reside	X	X	X	*
estu_metodo_prgm	X	X	X	X
estu_nacionalidad	X	X	X	X
estu_nivel_prgm_academico	X	X	X	X
estu_nse_ies		X	X	X
estu_nse_individual	X	X	X	X
estu_nucleo_pregrado	X	X	X	X
estu_otrocole_termino	X	X		X
estu_pagomatrículabeca	X	X	X	X

estu_pagomatriculacredito	X	X	X	X
estu_pagomatriculapadres	X	X	X	X
estu_pagomatriculapropio	X	X	X	X
estu_pais_reside	X	X	X	X
estu_prgm_academico	X	X	X	X
estu_prgm_codmunicipio	X	X	X	X
estu_prgm_departamento	X	X	X	X
estu_prgm_municipio	X	X	X	X
estu_privado_libertad	X	X	X	X
estu_repite	X	X	X	X
estu_semestrecursa	X	X	X	X
estu_simulacrotipoicfes	X	X	X	X
estu_snies_prgmacademico	X	X	X	X
estu_tieneetnia	X	X	X	X
estu_tipodocumento	X	X	X	X
estu_tipodocumentosb11	X	X	X	
estu_tituloobtenidobachiller	X	X	X	X
estu_valormatriculauniversidad	X			
fami_cuantoscompartebaño	X	X	X	X
fami_educacionmadre	X	X	X	X
fami_educacionpadre	X	X	X	X
fami_estratovivienda	X	X	X	X
fami_ocupacionmadre	X	X	X	X
fami_ocupacionpadre	X	X	X	X
fami_tieneautomovil	X	X	X	X
fami_tienecomputador	X	X	X	X
fami_tieneconsolavideojuegos	X	X	X	X
fami_tienehornomicrogas	X	X	X	X
fami_tieneinternet	X	X	X	X
fami_tienelavadora	X	X	X	X
fami_tienemotocicleta	X	X	X	X
fami_tieneserviciotv	X	X	X	X
fami_trabajolabormadre		X	X	X
fami_trabajolaborpadre		X	X	X
inst_caracter_academico	X	X	X	X
inst_cod_institucion	X	X	X	X
inst_nombre_institucion	X	X	X	X
inst_origen	X	X	X	X
mod_competen_ciudada_desem	X	X	X	X
mod_competen_ciudada_pnal	X	X	X	X
mod_competen_ciudada_pnbc	X	X	X	X
mod_competen_ciudada_punt	X	X	X	X
mod_comuni_escrita_desem	X	X	X	X

mod_comuni_escrita_pnal	X	X	X	X
mod_comuni_escrita_pnbc	X	X	X	X
mod_comuni_escrita_punt	X	X	X	X
mod_ingles_desem	X	X	X	X
mod_ingles_pnal	X	X	X	X
mod_ingles_pnbc	X	X	X	X
mod_ingles_punt	X	X	X	X
mod_lectura_critica_desem	X	X	X	X
mod_lectura_critica_pnal	X	X	X	X
mod_lectura_critica_pnbc	X	X	X	X
mod_lectura_critica_punt	X	X	X	X
mod_razona_cuantitat_desem		X	X	X
mod_razona_cuantitat_punt	X	X	X	X
mod_razona_cuantitativo_pnal	X	X	X	X
mod_razona_cuantitativo_pnbc	X	X	X	X
percentil_global		X	X	X
percentil_nbc		X	X	X
periodo	X	X	X	X
punt_global		X	X	X

**Nota:** \*Pendiente por publicación