

| VARIABLE | CATEGORÍA/RANGO/EJEMPLO | DESCRIPCION |
|----------------------------|--------------------------------|--|
| PERIODO | 20121 | Periodo de aplicación del examen |
| ESTU_CONSECUTIVO | ejemplo: "SABER1120121005707" | Código de identificación de la persona en la base de datos de Investigación |
| ESTU_TIPODOCUMENTO | valores posibles: 6 | Tipo de documento de identidad del inscrito |
| | C | Cédula de ciudadanía |
| | E | Cédula de extranjería |
| | P | Pasaporte extranjero |
| | R | Certificado de registraduría |
| | T | Tarjeta de identidad |
| ESTU_PAIS_RESIDE | Q | Pasaporte colombiano |
| | ejemplo: "CO" | Código del país de residencia del inscrito con codificación ISO 3166 alpha-2 |
| ESTU_GENERO | valores posibles: 2 | Género del inscrito |
| | F | Femenino |
| | M | Masculino |
| ESTU_NACIMIENTO_DIA | valores posibles: [1,31] | Día de nacimiento del inscrito |
| ESTU_NACIMIENTO_MES | valores posibles: [1,12] | Mes de nacimiento del inscrito |
| ESTU_NACIMIENTO_ANNO | valores posibles: [1930,2003] | Año de nacimiento del inscrito |
| ESTU_EDAD | rango: [10,90] | Edad del inscrito |
| ESTU_DISC_BAJAVISION | B | Indicador de discapacidad - Baja visión |
| ESTU_DISC_SORDOCEGUERA | C | Indicador de discapacidad - Sordoceguera |
| ESTU_DISC_COGNITIVA | G | Indicador de discapacidad - Cognitiva |
| ESTU_DISC_INVIDENTE | I | Indicador de discapacidad - Invidente |
| ESTU_DISC_MOTRIZ | M | Indicador de discapacidad - Motriz |
| ESTU_DISC_SORDOINTERPRETE | R | Indicador de discapacidad - Sordo y requiere intérprete de señas |
| ESTU_DISC_SORDONINTERPRETE | S | Indicador de discapacidad - Sordo y NO requiere intérprete de señas |
| ESTU_ETNIA | valores posibles: 18 | Etnia a la que pertenece el inscrito |
| | 1 | Comunidades negras |
| | 2 | Raizal (isleño) |
| | 3 | Paez |
| | 4 | Sikuani |
| | 5 | Arhuaco |
| | 6 | Emberá |
| | 7 | Guambiano |
| | 8 | Pijao |
| | 9 | Wayúu |
| | 10 | Zenú |
| | 11 | Pasto |
| | 12 | Cancuamo |
| | 13 | Inga |
| | 14 | Tucano |
| | 15 | Huitoto |
| | 16 | Cubeo |
| | 17 | Comunidad Rom(gitana) |
| | 99 | Otro |
| ESTU_CODIGO_RESIDE_MCPIO | valores posibles: [5001,97001] | Código del municipio de residencia del estudiante |
| ESTU_RESIDE_MPIO | ejemplo: "BOGOTÁ D.C." | Municipio de residencia del inscrito |
| ESTU_RESIDE_DEPT | ejemplo: "NARIÑO" | Departamento de residencia del inscrito |
| ESTU_ZONA_RESIDE | valores posibles: [1,10] | Zona de residencia del inscrito |
| | 1 | Norte |
| | 2 | Oriente |
| | 3 | Occidente |
| | 4 | Sur |
| | 5 | Centro |
| | 6 | Nororient |
| | 7 | Surorient |
| | 8 | Noroccidente |
| | 9 | Suroccidente |
| | 10 | Unica |
| ECON_AREA_VIVE | valores posibles: [1,2] | Área donde vive el inscrito |
| | 1 | Cabecera municipal |
| | 2 | Rural |
| COLE_CODIGO_COLEGIO | valores posibles: [182,170621] | Código asignado a la institución |
| COLE_CODIGO_DANE_ESTAB | ejemplo: "115403000207" | Código DANE asignado al establecimiento educativo |
| COLE_CODIGO_DANE_SEDE | ejemplo: "115403000011" | Código DANE asignado a la sede de la institución |
| COLE_INST_NOMBRE | ejemplo: "COL COMPUSOCIAL" | Nombre del colegio en que terminó |

| VARIABLE | CATEGORÍA/RANGO/EJEMPLO | DESCRIPCION |
|--|--------------------------------|--|
| COLE_ZONALocalizacion | valores posibles: [1,10] | Zona de presentación del examen |
| | 1 | Norte |
| | 2 | Oriente |
| | 3 | Occidente |
| | 4 | Sur |
| | 5 | Centro |
| | 6 | Nororient |
| | 7 | Surorient |
| | 8 | Noroccidente |
| | 9 | Suroccidente |
| | 10 | Única |
| COLE_UBICACIONPlantel | valores posibles: 2 | Ubicación del plantel en el municipio |
| | R | Zona rural |
| | U | Perímetro urbano |
| COLE_CALENDARIO_COLEGIO | valores posibles: 3 | Calendario del colegio |
| | A | Calendario A |
| | B | Calendario B |
| | F | Calendario flexible |
| COLE_GENERO_POBLACION | valores posibles: 3 | Población del colegio |
| | F | Femenino |
| | M | Masculino |
| | X | Mixto |
| COLE_NATURALEZA | valores posibles: 2 | Naturaleza del colegio |
| | N | No oficial |
| | O | Oficial |
| COLE_ES_BILINGUE | valores posibles: 2 | La institución educativa es bilingüe |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| COLE_INST_JORNADA | valores posibles: 5 | Jornada del colegio |
| | COMPLETA U ORDINARIA | Jornada completa u ordinaria |
| | MAÑANA | Jornada mañana |
| | NOCHE | Jornada noche |
| | SABATINA-DOMINICAL | Jornada sabatina-dominical |
| | TARDE | Jornada tarde |
| COLE_CARACTER_COLEGIO | valores posibles: 5 | Carácter del colegio |
| | ACADEMICO | Carácter académico |
| | AVADEMICO Y TECNICO | Carácter académico y técnico |
| | DESCONOCIDO | Carácter desconocido |
| | NORMALIST | Carácter normalista |
| | TECNICO | Carácter técnico |
| COLE_INST_VLR_PENSION | valores posibles: 7 | Valor de la pensión pagada por el estudiante en el último año |
| | 0 | No Paga Pensión |
| | 8 | Menos de 87.000 Pesos |
| | 9 | Entre 87.000 y menos de 120.000 Pesos |
| | 10 | Entre 120.000 y menos de 150.000 Pesos |
| | 11 | Entre 150.000 y menos de 250.000 Pesos |
| | 12 | Entre 250.000 pesos o más |
| | *valores entre 2 y 7 | no deben ser tenidos en cuenta, corresponden a codificaciones de periodos anteriores |
| ESTU_VECES_ESTDO | rango: [0,4] | Veces que el estudiante ha presentado el examen de estado |
| ESTU_EXAM_COD_MPIOPRESENTACION | valores posibles: [5001,95001] | Código de municipio de presentación del examen |
| ESTU_EXAM_MPIO_PRESENTACION | ejemplo: "BOGOTÁ D.C." | Municipio de presentación del examen |
| ESTU_EXAM_DEPT_PRESENTACION | ejemplo: "NARIÑO" | Departamento de presentación del examen |
| ESTU_EXAM_NOMBREEXAMEN | EXAMEN SABER 11- 2012 | Nombre del examen presentado |
| FAMIL_COD_EDUCA_PADRE / FAMIL_COD_EDUCA_MADRE | valores posibles: 11 | Máximo nivel educativo alcanzado por el padre |
| | 0 | Ninguno |
| | 9 | Primaria incompleta |
| | 10 | Primaria completa |
| | 11 | Secundaria (bachillerato) incompleta |
| | 12 | Secundaria (bachillerato) completa |
| | 13 | Educación técnica o tecnológica incompleta |
| | 14 | Educación técnica o tecnológica completa |
| | 15 | Educación profesional incompleta |
| | 16 | Educación profesional completa |
| | 17 | Postgrado |
| | 99 | No sabe |
| | *valores entre 2 y 8 | no deben ser tenidos en cuenta, corresponden a codificaciones de periodos anteriores |

| VARIABLE | CATEGORÍA/RANGO/EJEMPLO | DESCRIPCION |
|--|--------------------------------|--|
| FAMIL_COD_OCUP_PADRE / FAMIL_COD_OCUP_MADRE | valores posibles: 12 | Ocupación del padre |
| | 13 | Empresario |
| | 14 | Pequeño empresario |
| | 15 | Empleado con cargo como director o gerente general |
| | 16 | Empleado de nivel directivo |
| | 17 | Empleado de nivel técnico o profesional |
| | 18 | Empleado de nivel auxiliar o administrativo |
| | 19 | Empleado obrero u operario |
| | 20 | Profesional Independiente |
| | 21 | Trabajador por cuenta propia |
| | 22 | Hogar |
| | 23 | Pensionado |
| | 26 | Otra actividad u ocupación |
| | *valores entre 0 y 12, 24 y 25 | no deben ser tenidos en cuenta, corresponden a codificaciones de periodos anteriores |
| ESTU_ESTRATO | valores posibles: 7 | Estrato socioeconómico de la residencia del estudiante según factura de energía |
| | 1 | Estrato 1 |
| | 2 | Estrato 2 |
| | 3 | Estrato 3 |
| | 4 | Estrato 4 |
| | 5 | Estrato 5 |
| | 6 | Estrato 6 |
| | 8 | Vive en una zona rural donde no hay estratificación económica |
| FAMIL_NIVEL_SISBEN | valores posibles: 5 | Nivel de SISBEN en que está clasificada la familia |
| | 1 | Nivel 1 |
| | 2 | Nivel 2 |
| | 3 | Nivel 3 |
| | 4 | Clasificado en otro nivel |
| ECON_PERSONAS_HOGAR ECON_CUARTOS | rango: [1,12] | Número de personas que conforman el hogar |
| | rango: [1,10] | Número de habitaciones de la residencia |
| ECON_MATERIAL_PISOS | valores posibles: 4 | Material de los pisos que predomina en la vivienda |
| | 1 | Tierra, arena |
| | 2 | Cemento, gravilla, ladrillo |
| | 3 | Madera burda, tabla o tablón |
| | 4 | Madera pulida, baldosa, tableta, mármol, alfombra |
| ECON_SN_TELEFONIA | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con servicio de teléfono fijo |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_CELULAR | valores posibles: 2 | Cantidad de celulares con que cuenta su hogar |
| | 0 | No |
| | 1 | Uno |
| ECON_SN_INTERNET | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con conexión a internet |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_SERVICIO_TV | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con Servicio cerrado de televisión |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_COMPUTADOR | valores posibles: 2 | Tiene computador en su hogar |
| | 0 | No |
| | 3 | Si |
| | *valores 1 y 2 | no deben ser tenidos en cuenta, corresponden a codificaciones de periodos anteriores |
| ECON_SN_LAVADORA | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con lavadora |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_NEVERA | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con nevera o enfriador |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_HORNO | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con horno eléctrico o a gas |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_DVD | valores posibles: 2 | Cantidad de reproductores DVD con que cuenta su hogar |
| | 0 | No |
| | 1 | Uno |
| ECON_SN_MICROHONDAS | valores posibles: 2 | El hogar cuenta con horno microondas |
| | 0 | No |
| | 1 | Si |
| ECON_SN_AUTOMOVIL | valores posibles: 2 | Cantidad de automóviles particulares con que cuenta su hogar |
| | 0 | No |
| | 1 | Uno |

| VARIABLE | CATEGORÍA/RANGO/EJEMPLO | DESCRIPCION |
|---------------------------|-------------------------------------|---|
| FAMI_ING_FAMILIAR_MENSUAL | valores posibles: 7 | Ingresos mensuales representado en salarios mínimos mensuales |
| | 1 | Menos de 1 SM |
| | 2 | Entre 1 y Menos de 2 SM |
| | 3 | Entre 2 y Menos de 3 SM |
| | 4 | Entre 3 y Menos de 5 SM |
| | 5 | Entre 5 y Menos de 7 SM |
| | 6 | Entre 7 y Menos de 10 SM |
| ESTU_TRABAJA | 7 | 10 o más SM |
| | valores posibles: 3 | Trabaja actualmente |
| | 0 | No |
| | 6 | Si, menos de 20 horas a la semana |
| ESTU_HORAS_TRABAJO | 7 | Si, 20 horas a las semana o más |
| | rango: [4,20] | Número de horas que trabaja a la semana |
| LENGUAJE_PUNT | numérico | Puntaje en lenguaje |
| MATEMATICAS_PUNT | numérico | Puntaje en matemáticas |
| CIENCIAS_SOCIALES_PUNT | numérico | Puntaje en ciencias sociales |
| FILOSOFIA_PUNT | numérico | Puntaje en filosofía |
| BIOLOGIA_PUNT | numérico | Puntaje en biología |
| QUIMICA_PUNT | numérico | Puntaje en química |
| FISICA_PUNT | numérico | Puntaje en física |
| INGLES_PUNT | numérico | Puntaje en inglés |
| INGLES_DESEM | valores posibles: 6 | Desempeño en inglés según las bandas del Marco Común Europeo |
| | B+ | Supera al nivel B1 |
| | B1 | Pre-intermedio |
| | A2 | Básico |
| | A1 | Principiante |
| COMP_FLEX_NOMBRE | A- | Nivel inferior |
| | valores posibles: 6 | Nombre de componente flexible (profundizaciones o interdisciplinar) |
| | PROFUNDIZACIÓN EN BIOLOGÍA | Profundización en biología |
| | PROFUNDIZACIÓN EN CIENCIAS SOCIALES | Profundización en ciencias sociales |
| | PROFUNDIZACIÓN EN LENGUAJE | Profundización en lenguaje |
| | PROFUNDIZACIÓN EN MATEMÁTICA | Profundización en matemática |
| | MEDIO AMBIENTE | Medio ambiente |
| COMP_FLEX_PUNT | VIOLENCIA Y SOCIEDAD | Violencia y sociedad |
| | numérico | Puntaje en componente flexible |
| COMP_FLEX_DESEM | valores posibles: 4 | Desempeño en componente flexible |
| | GB | Nivel de desempeño GB |
| | I | Nivel de desempeño I |
| | II | Nivel de desempeño II |
| ESTU_PUESTO | III | Nivel de desempeño III |
| | rango: [1,1000] | Puesto general examen |