

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 1 de 18		

FICHA METODOLÓGICA	
Nombre de la operación estadística y sigla:	Crédito educativo (CE)
Entidad responsable:	Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior - ICETEX
Tipo de operación estadística:	A partir de registros administrativos
Antecedentes	<p>El ICETEX reconoce la relevancia de recopilar, procesar y analizar la información estadística y generar informes derivadas de ella, es así como, la Entidad desarrolla la operación estadística <i>Crédito Educativo</i> con el fin realizar el debido seguimiento a los créditos y subsidios otorgados a los estudiantes de escasos recursos económicos y en condición de vulnerabilidad, así como para la caracterización de los beneficiarios.</p> <p>Los indicadores obtenidos de la operación estadística Crédito Educativo permiten soportar actividades de seguimiento, control, proyección y toma de decisiones sobre los procesos de otorgamiento y renovación de créditos educativos al interior y exterior de la Entidad.</p> <p>Los indicadores, bases de datos y series históricas relacionados con el otorgamiento y renovación de créditos educativos son una fuente de información primordial para dependencias al interior de la Entidad y para entidades externas como el Ministerio de Educación Nacional y el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el Banco Mundial, la Unidad para la Atención y la Reparación Integral a las Víctimas de Colombia, el Congreso de la República de Colombia, las Instituciones de Educación Superior (IES), la academia y el público en general, entre otros.</p> <p>Desde el año 2015 el ICETEX realizaba difusión de la información estadística producto de la operación estadística Crédito Educativo, a través del informe de gestión anual de la Entidad de acuerdo con los parámetros de imagen institucional y según el plan de acción de la entidad.</p> <p>En los años 2020 y 2021 la operación estadística fuer redefinida en alcance y objetivo. Durante estos años el ICETEX desarrolló planes de fortalecimiento de la operación estadística para que esta cumpla con los lineamientos y requisitos definidos por el Sistema Estadístico Nacional, logrando mejorar aspectos de calidad como coherencia, oportunidad, relevancia, continuidad y credibilidad.</p> <p>Desde el año 2020, la periodicidad de la operación estadística es semestral y se implementó un micrositio web como un nuevo instrumento de difusión. Empleando el micrositio web se realiza la difusión de los productos estadísticos y de los metadatos de la operación estadística. Con estas acciones se mejoran aspectos de calidad como accesibilidad, interpretabilidad, puntualidad y transparencia</p>
Objetivo general	Producir estadísticas de los beneficiarios de los créditos educativos reembolsables otorgados y renovados por la institución, con el fin de generar indicadores de gestión y de caracterización.

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 2 de 18		

Objetivos específicos	<ul style="list-style-type: none"> • Generar y difundir la información estadística requerida para atender las necesidades de información en relación con la caracterización social, económica y demográfica de los beneficiarios de los créditos educativos de ICETEX. • Generar estadísticas con enfoque diferencial sobre los beneficiarios de créditos educativos, empleando enfoques diferenciales como ciclo de vida, discapacidad, étnico, género, situación socioeconómica, víctimas del conflicto armado y localización geográfica. • Producir y difundir la información estadística para satisfacer las necesidades de caracterización de los créditos educativos otorgados por la entidad, en términos de líneas y modalidades de líneas de créditos, niveles de formación y sectores de las Instituciones de Educación Superior. • Calcular y proveer los indicadores de gestión y de resultados, como el número de nuevos beneficiarios de créditos educativos, número de beneficiarios de créditos educativos renovados y el valor financiado.
Alcance temático	<p>Atendiendo las necesidades de información de entes internos y externos, la operación estadística de Crédito Educativo suministra información de los créditos educativos reembolsables otorgados y renovados a través de las líneas de crédito del Programa de Acceso y Calidad de la Educación Superior - PACES y de las líneas de crédito Tradicional, desde la vigencia 2015.</p> <p>La operación estadística genera indicadores de gestión y de resultados con relación a las actividades misionales de otorgamiento y renovación de créditos educativos de ICETEX. Adicionalmente, la operación estadística permite desagregar estos indicadores de tal forma que se satisfaga las necesidades de caracterización de los beneficiarios de créditos educativos, empleando segmentaciones por atributos de interés de tipo demográfico, económico, social, académico, de enfoque diferencial, de formación y sector académico, así como de línea y modalidad de crédito.</p>
Conceptos básicos	<p>Conceptos relativos a los procesos de otorgamiento y renovación de créditos educativos</p> <p>El ICETEX promueve el acceso a la educación superior mediante el otorgamiento de ayudas financieras, las cuales pueden estar financiadas con recursos propios o de terceros. Estas ayudas incluyen subsidios, becas (a través de cooperación internacional) y créditos educativos. Los créditos pueden ser de carácter reembolsable, condonable o mixto (parcialmente condonable), dependiendo de las condiciones establecidas por el ICETEX o por el ente financiador correspondiente.</p> <p>Las ayudas financiadas con recursos de terceros están sujetas a las decisiones del Constituyente o Aliado, quien define las condiciones a través de programas de becas o convenios de fondos en administración.</p> <p>El ICETEX otorga principalmente créditos educativos reembolsables, y en algunos casos condonables, en cumplimiento de políticas del Gobierno Nacional. Estos créditos son operados por la Vicepresidencia de Crédito y Cobranza y se clasifican según:</p>

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 3 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> • Programa de Acceso y Calidad de la Educación Superior – PACES: Créditos educativos cuyos recursos económicos se obtienen del préstamo financiero otorgado por el Banco Mundial al ICETEX • Tradicional: Créditos educativos financiados con recursos propios de ICETEX. <p>Existen tres modalidades de líneas de crédito educativo en ICETEX:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pregrado: Créditos educativos dirigidos principalmente a estudiantes de estratos bajos, con excelencia académica o en condiciones de vulnerabilidad, para que adelanten sus estudios de pregrado en Colombia. • Posgrado País: Créditos educativos dirigidos a profesionales universitarios para que adelanten sus estudios de posgrados en Colombia. • Exterior: Créditos educativos dirigidos a profesionales universitarios que deseen adelantar estudios en el exterior de doctorado, maestría o especialización, o para profesionales con méritos académicos que tengan conocimiento básico de un idioma extranjero y lo quieran perfeccionar en un instituto de prestigio académico en el exterior. <p>Existen principalmente dos modalidades de crédito educativo (destinación del crédito), por los cuales se financian los siguientes rubros:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matrícula: valor de los costos académicos para el respectivo periodo o programa académico, certificados por la Institución de Educación Superior – IES-, exceptuando intereses moratorios y deudas pendientes de periodos anteriores. • Sostenimiento: valor girado a los estudiantes para su mantenimiento o sustento de conformidad con lo establecido para cada línea y modalidad de crédito, con el fin de desarrollar programas técnicos profesionales, tecnológicos o universitarios, así como ciclos complementarios de las Escuelas Normales Superiores en instituciones oficiales o privadas cuando tenga garantizada la matrícula a través de un reconocimiento al mérito académico. <p>Hasta el año 2015 operó una modalidad de crédito adicional denominada MI PC, que corresponde a una línea de crédito homónima, a través de la cual los beneficiarios recibían financiación reembolsable para adquirir un computador.</p> <p>Para ser beneficiario de un crédito educativo de ICETEX, el interesado debe surtir las siguientes etapas en su crédito:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solicitud de crédito: El estudiante interesado en obtener un crédito educativo de ICETEX puede hacer la solicitud a través de la página web del ICETEX (https://web.icetex.gov.co/es/creditos/), seleccionando la línea y plazo a la cual desea aplicar, diligenciando el formulario de solicitud de Crédito y realizando el pago correspondiente al estudio en la Central de Información Financiera (CIFIN), cuando aplique.
--	--

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 4 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> • Aprobación de crédito: El ICETEX, una vez se realizada la solicitud de crédito, evalúa la solicitud en el comité de crédito y decide sobre la aprobación o no aprobación del crédito educativo. • Legalización de crédito: Una vez aprobado el crédito educativo y difundido los resultados, el estudiante debe radicar a través de la página web los documentos requeridos para la legalización del crédito, es decir, para someter los requisitos formales requeridos y dar validez el crédito educativo. • Desembolso de crédito: Una vez finalizada la legalización del crédito educativo, el ICETEX emite el concepto jurídico viable y posteriormente realiza el o los desembolsos correspondientes al primer periodo del crédito. <p>Cuando el estudiante adelanta estudios en programas de formación que requieren el financiamiento de más de un periodo académico, el estudiante debe adelantar el proceso de renovación de crédito educativo cada vez que se presente a un nuevo periodo académico, así:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actualización de datos: El estudiante debe realizar la actualización de datos personales y académicos, con el fin de que ICETEX conozca el estado de sus estudios, el valor de los desembolsos del próximo periodo, y las notas del estudiante. • Renovación de crédito: El ICETEX estudia y valida los datos actualizados, y procede al desembolso por renovación. • Desembolso de crédito: Una vez finalizada la renovación del crédito, el ICETEX realiza el o los desembolsos correspondientes al periodo académico renovado. <p>Conceptos básicos de la Operación estadística</p> <p>Tablas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ADJUDICACIONES: Esta tabla contiene la información de los créditos educativos otorgados. Cada registro corresponde a un crédito educativo que ha completado el proceso de inscripción, aprobación, legalización y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES, desde la vigencia 2015. • RENOVACIONES: Esta tabla contiene la información de los créditos educativos renovados. Cada registro corresponde a un crédito educativo que ha completado el proceso de actualización de datos, renovación y desembolso para un periodo en específico, en las líneas de crédito Tradicional y PACES desde la vigencia 2015. <p>Variables</p> <p>Componente académico</p> <ul style="list-style-type: none"> • ÁREA DE CONOCIMIENTO: Indica el área de conocimiento a la que pertenece el programa académico, según el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) del Ministerio de Educación Nacional (MEN).
--	---

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 5 de 18		

	<p>Esta variable se extrae de los datos de programas de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre programas registrados en SNIES. Para otros programas se usa la etiqueta "N/A".</p> <ul style="list-style-type: none"> • CLASIFICACIÓN DEL PROGRAMA ACADÉMICO: Hace referencia a la clasificación del programa académico que cursa el beneficiario de crédito. <p>Esta variable está disponible desde 2021-1 y se extrae de los datos de programas de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre programas registrados en SNIES. Para otros programas se usa la etiqueta "N/A".</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ CAMPO AMPLIO: Corresponde al campo amplio (primer nivel) según la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE), de acuerdo con el programa académico que adelanta el estudiante. ○ CAMPO ESPECÍFICO: Corresponde al campo específico (segundo nivel) según la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE), de acuerdo con el programa académico que adelanta el estudiante. ○ CAMPO DETALLADO: Corresponde al campo detallado (tercer nivel) según la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE), de acuerdo con el programa académico que adelanta el estudiante. <ul style="list-style-type: none"> • CÓDIGO IES: Código de la Institución de Educación Superior en la que el beneficiario adelanta sus estudios académicos, según el Sistema Nacional de Información para la Educación Superior (SNIES). <p>Esta variable se extrae de los datos de instituciones de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre Instituciones de Educación Superior en Colombia. Para instituciones en el exterior se usa la etiqueta "0002".</p> <ul style="list-style-type: none"> • CÓDIGO SNIES DEL PROGRAMA: Código del programa académico que cursa el beneficiario, según el Sistema Nacional de Información para la Educación Superior (SNIES). <p>Esta variable se extrae de los datos de programas de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre programas registrados en SNIES. Para programas en el exterior se usa la etiqueta "9999".</p> <ul style="list-style-type: none"> • IES: Nombre de la Institución de Educación Superior en la que el beneficiario adelanta sus estudios académicos. <p>Esta variable se extrae de los datos de instituciones de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre Instituciones de Educación Superior en Colombia. Para instituciones en el exterior se usa la etiqueta "INSTITUCION EXTERIOR".</p>
--	--

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 6 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> • NIVEL DE FORMACIÓN: Nivel de formación que cursa el beneficiario y para el cual el estudiante solicitó el crédito educativo. Este dato se extrae de los datos de Programas de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Para instituciones en el exterior se usa la etiqueta "Educación continuada". • PAÍS DE ESTUDIOS: País en el que el estudiante realiza los estudios financiados con el crédito educativo. Se emplea el estándar ISO 3166-1 para los nombres de los países. • PROGRAMA ACADÉMICO: Programa académico que cursa el beneficiario del crédito educativo. Esta variable se extrae de los datos de programas de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre programas registrados en SNIES. Para programas en el exterior se usa la etiqueta "PROGRAMAS EXTERIOR". • SECTOR IES: Indica el sector al que pertenece la Institución de Educación Superior (público o privado), según el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES). Esta variable se extrae de los datos de instituciones de SNIES, actualizados del 30 de junio de 2025. Solo se hace validación sobre Instituciones de Educación Superior en Colombia. Para instituciones en el exterior se usa la etiqueta "N/A". <p>Componente del crédito</p> <ul style="list-style-type: none"> • CÓDIGO DE LÍNEA: Código interno de la línea de crédito educativo a la cuál aplicó el beneficiario. • CÓDIGO DE SUBLÍNEA: Indica el código interno de la Sublínea de crédito educativo a la cuál aplicó el beneficiario. • IDSOLICITUD: Es el número de identificación interna del crédito educativo, generado automáticamente por el sistema de información C&CTEX en el momento de la solicitud. • LÍNEA: Línea de crédito a la que aplicó el beneficiario. • MODALIDAD DE LÍNEA: Tipo de formación que realiza el beneficiario: pregrado, posgrado en el país o estudios en el exterior. • MODALIDAD DEL CRÉDITO: Rubro para el cual el beneficiario solicitó el crédito educativo. • NO. GIROS: Número de desembolsos realizados por ICETEX para cubrir el compromiso del crédito educativo en el periodo correspondiente. • PERIODO OTORGAMIENTO: Periodo académico de ingreso para el cual el beneficiario solicita el crédito educativo y se realiza el primer desembolso. • PERIODO RENOVACIÓN: Periodo académico para el cual el beneficiario realiza la renovación del crédito educativo.
--	---

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 7 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> • RANGO DEL VALOR TOTAL DESEMBOLSADO: Grupo quintil al que pertenece el valor total desembolsado para el respectivo crédito. Los quintiles se generan por vigencia y modalidad de línea. • SUBLÍNEA: Sublínea de crédito a la que aplicó el beneficiario. • SUBSIDIO DE SOSTENIMIENTO: Indica si el crédito educativo otorgado al estudiante cuenta o no con el beneficio de subsidio de sostenimiento. • SUBSIDIO DE TASA: Indica si el crédito educativo cuenta o no con el beneficio de subsidio de Tasa. • VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO: Valor total desembolsado por ICETEX con carácter reembolsable para cada crédito educativo. • VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO: Valor desembolsado por ICETEX con carácter subsidiado para cada crédito educativo. Aplica únicamente a los créditos que incluyen el beneficio de subsidio de sostenimiento. • VALOR DESEMBOLSADO TOTAL: Valor total desembolsado por ICETEX, correspondiente a la suma del valor desembolsado por crédito y el valor desembolsado por subsidio. • VIGENCIA: Año correspondiente al periodo de otorgamiento o renovación del crédito educativo. <p>Componente enfoque diferencial</p> <ul style="list-style-type: none"> • DISCAPACIDAD: Indica la discapacidad que el beneficiario manifestó poseer al diligenciar el formulario de solicitud de crédito. Si el beneficiario no posee discapacidad se usa la etiqueta “No tiene discapacidad”. Desde el año 2024, esta información se valida con el Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD) del Ministerio de Salud. • ESTRATO SOCIOECONÓMICO: Corresponde al estrato socioeconómico de la vivienda donde reside el beneficiario al momento de realizar la solicitud de crédito. • GRUPO ÉTNICO: Indica el grupo étnico al que el beneficiario manifestó pertenecer al diligenciar el formulario de solicitud de crédito. Si el beneficiario no tiene pertenencia étnica se usa la etiqueta “Ningún grupo étnico”. • HECHO VICTIMIZANTE: Indica el tipo de hecho victimizante al que fue sometido el beneficiario. Esta información se valida con el Registro Único de Víctimas (RUV) de la Unidad para la Atención y Reparación Integral a las Víctimas. Si el beneficiario no es víctima del conflicto se usa la etiqueta “No aplica”. • ORIGEN DEL BENEFICIARIO: Hace referencia al lugar nacimiento del beneficiario, obtenidos en el momento en el cual el beneficiario realizó el diligenciamiento del Formulario de solicitud de crédito. En esta variables
--	---

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 8 de 18		

	<p>se emplea la codificación de la División Político-Administrativa de Colombia (DIVIPOLA) del DANE, actualizada el 30 de junio de 2025</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ CÓDIGO DE DEPARTAMENTO DE ORIGEN: Código del departamento de nacimiento del beneficiario. ○ DEPARTAMENTO DE ORIGEN: Departamento de nacimiento del beneficiario. ○ CÓDIGO DE MUNICIPIO DE ORIGEN: Código del municipio de nacimiento del beneficiario. ○ MUNICIPIO DE ORIGEN: Municipio de nacimiento del beneficiario. <ul style="list-style-type: none"> ● CATEGORÍA DEL MUNICIPIO DE ORIGEN: Corresponde a la categoría del municipio de origen. Para la definición de categorías de ruralidad por municipio se emplea el documento Definición de Categorías de Ruralidad, generado por la Dirección de Desarrollo Rural Sostenible (DDRS) del Departamento Nacional de Planeación en el año 2014. [14] ● RANGO EDAD: Indica el grupo etario al que pertenece el beneficiario, según la edad calculada con base en la fecha de nacimiento y el corte correspondiente al acopio. ● RED UNIDOS: Indica si el estudiante es beneficiario o no de la Estrategia Superación de Pobreza Extrema – UNIDOS del Departamento de Prosperidad Social (DPS). ● SEXO AL NACER: Hace referencia al sexo asignado al beneficiario al nacer, tal como fue registrado en el formulario de solicitud de crédito. <p>Indicadores:</p> <p>Fenómeno de otorgamiento de créditos</p> <ul style="list-style-type: none"> ● NÚMERO DE NUEVOS DE BENEFICIARIOS DE CRÉDITO (NB): Número total de nuevos créditos otorgados a estudiantes, que hayan surtido el proceso completo de inscripción, aprobación, legalización y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Corresponde al conteo de créditos educativos en la tabla <i>ADJUDICACIONES</i>. ● VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO (VC): Valor desembolsado total por ICETEX con carácter reembolsable en el primer periodo de financiamiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO</i>. ● VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO DE SOSTENIMIENTO (VS): Valor desembolsado por ICETEX con carácter subsidiado en el primer periodo de financiamiento. Aplica para los créditos con beneficio de
--	---

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 9 de 18		

	<p>subsidio de sostenimiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> • VALOR TOTAL DESEMBOLSADO (VT): Valor total desembolsado por ICETEX en el primer periodo de financiamiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO TOTAL</i>. • NÚMERO DE GIROS (NG): Número de giros realizados en total por ICETEX en el primer periodo de financiamiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>NO. GIROS</i>. • VALOR PROMEDIO DESEMBOLSADO POR MATRÍCULA (VPM): Valor promedio desembolsado por crédito por concepto de matrícula. Corresponde al valor promedio del <i>VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO</i> por crédito, para los créditos cuya <i>MODALIDAD DE CRÉDITO</i> es <i>MATRÍCULA</i>. <p>Fenómeno de renovación de créditos</p> <ul style="list-style-type: none"> • NÚMERO DE CRÉDITOS RENOVADOS (NCR): Número total de créditos (distintos) renovados a estudiantes, que hayan surtido el proceso completo de actualización de datos, renovación y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Corresponde al conteo distinto de créditos educativos en la tabla <i>RENOVACIONES</i>. • NÚMERO DE RENOVACIONES (NR): Número total de renovaciones de créditos a estudiantes, que hayan surtido el proceso completo de actualización de datos, renovación y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Corresponde al conteo de créditos educativos en la tabla <i>RENOVACIONES</i>. • VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO (VC): Valor desembolsado total por ICETEX con carácter reembolsable en el respectivo periodo de renovación. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO</i>. • VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO DE SOSTENIMIENTO (VS): Valor desembolsado por ICETEX con carácter subsidiado en el respectivo periodo de renovación. Aplica para los créditos con beneficio de subsidio de sostenimiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO</i>. • VALOR TOTAL DESEMBOLSADO (VT): Valor total desembolsado por ICETEX en el respectivo periodo de renovación. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO TOTAL</i>. • NÚMERO DE GIROS (NG): Número de giros realizados en total por ICETEX en el respectivo periodo de renovación. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>NO. GIROS</i>.
Variables	<p>ÁREA DE CONOCIMIENTO, CAMPO AMPLIO, CAMPO DETALLADO, CAMPO ESPECÍFICO, CATEGORÍA DEL MUNICIPIO DE ORIGEN, CÓDIGO DE DEPARTAMENTO DE ORIGEN, CÓDIGO DE LÍNEA, CÓDIGO DE MUNICIPIO DE ORIGEN, CÓDIGO DE SUBLÍNEA, CÓDIGO IES, CÓDIGO SNIES DEL</p>

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 10 de 18		

	PROGRAMA, DEPARTAMENTO DE ORIGEN, DISCAPACIDAD, DOCUMENTO, EDAD, ESTRATO SOCIOECONÓMICO, FECHA DE NACIMIENTO, GRUPO ÉTNICO, HECHO VICTIMIZANTE, IDSOLICITUD, IES, LÍNEA, MODALIDAD DE LÍNEA, MODALIDAD DEL CRÉDITO, MUNICIPIO DE ORIGEN, NIVEL DE FORMACIÓN, NO. GIROS, PERIODO OTORGAMIENTO, PERIODO RENOVACIÓN, PROGRAMA ACADÉMICO, RANGO DEL VALOR TOTAL DESEMBOLSADO, RANGO EDAD, RED UNIDOS, SECTOR IES, SEXO AL NACER, SUBLÍNEA, SUBSIDIO DE SOSTENIMIENTO, SUBSIDIO DE TASA, TIPO DE DOCUMENTO, VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO, VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO, VALOR DESEMBOLSADO TOTAL, VIGENCIA
Indicadores	<p>Fenómeno de otorgamiento de créditos</p> <ul style="list-style-type: none"> • NÚMERO DE NUEVOS DE BENEFICIARIOS DE CRÉDITO (NB): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Número total de nuevos créditos otorgados a estudiantes, que hayan surtido el proceso completo de inscripción, aprobación, legalización y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Corresponde al conteo de créditos educativos en la tabla <i>ADJUDICACIONES</i>. ○ Formula (DAX): $COUNT(ADJUDICACIONES[IDSOLICITUD])$ • VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO (VC): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor desembolsado total por ICETEX con carácter reembolsable en el primer periodo de financiamiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO</i>. ○ Formula (DAX): $SUM(ADJUDICACIONES[VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO])$ • VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO DE SOSTENIMIENTO (VS): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor desembolsado por ICETEX con carácter subsidiado en el primer periodo de financiamiento. Aplica para los créditos con beneficio de subsidio de sostenimiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO</i>. ○ Formula (DAX): $SUM(ADJUDICACIONES[VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO])$ • VALOR TOTAL DESEMBOLSADO (VT): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor total desembolsado por ICETEX en el primer periodo de financiamiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO TOTAL</i>. ○ Formula (DAX): $SUM(ADJUDICACIONES[VALOR DESEMBOLSADO TOTAL])$ • NÚMERO DE GIROS (NG): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Número de giros realizados en total por ICETEX en el primer periodo de financiamiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>NO. GIROS</i>.

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 11 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Formula (DAX): <code>SUM(ADJUDICACIONES[NO. GIROS])</code> ● VALOR PROMEDIO DESEMBOLSADO POR MATRÍCULA (VPM): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor promedio desembolsado por crédito por concepto de matrícula. Corresponde al valor promedio del VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO por crédito, para los créditos cuya MODALIDAD DE CRÉDITO es MATRÍCULA. ○ Formula (DAX): <code>CALCULATE(AVERAGE([VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO]), FILTER(ADJUDICACIONES, [MODALIDAD DEL CRÉDITO] = "MATRÍCULA"))</code> <p style="text-align: center;">Fenómeno de renovación de créditos</p> <ul style="list-style-type: none"> ● NÚMERO DE CRÉDITOS RENOVADOS (NCR): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Número total de créditos (distintos) renovados a estudiantes, que hayan surtido el proceso completo de actualización de datos, renovación y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Corresponde al conteo distinto de créditos educativos en la tabla <i>RENOVACIONES</i>. ○ Formula (DAX): <code>DISTINCTCOUNT(RENOVACIONES[IDSOLICITUD])</code> ● NÚMERO DE RENOVACIONES (NR): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Número total de renovaciones de créditos a estudiantes, que hayan surtido el proceso completo de actualización de datos, renovación y desembolso, en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Corresponde al conteo de créditos educativos en la tabla <i>RENOVACIONES</i>. ○ Formula (DAX): <code>COUNT(RENOVACIONES[IDSOLICITUD])</code> ● VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO (VC): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor desembolsado total por ICETEX con carácter reembolsable en el respectivo periodo de renovación. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO</i>. ○ Formula (DAX): <code>SUM(RENOVACIONES[VALOR DESEMBOLSADO POR CRÉDITO])</code> ● VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO DE SOSTENIMIENTO (VS): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor desembolsado por ICETEX con carácter subsidiado en el respectivo periodo de renovación. Aplica para los créditos con beneficio de subsidio de sostenimiento. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO</i>. ○ Formula (DAX): <code>SUM(RENOVACIONES[VALOR DESEMBOLSADO POR SUBSIDIO])</code>
--	---

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 12 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> • VALOR TOTAL DESEMBOLSADO (VT): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Valor total desembolsado por ICETEX en el respectivo periodo de renovación. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>VALOR DESEMBOLSADO TOTAL</i>. ○ Formula (DAX): SUM(RENOVACIONES[VALOR DESEMBOLSADO TOTAL]) • NÚMERO DE GIROS (NG): <ul style="list-style-type: none"> ○ Interpretación: Número de giros realizados en total por ICETEX en el respectivo periodo de renovación. Corresponde a la sumatoria de la variable <i>NO. GIROS</i>. ○ Formula (DAX): SUM(RENOVACIONES [NO. GIROS])
Estándares estadísticos empleados	<ul style="list-style-type: none"> • Codificación de la División Político-Administrativa de Colombia – DIVIPOLA: Para las variables CÓDIGO DE DEPARTAMENTO DE ORIGEN, DEPARTAMENTO DE ORIGEN, CÓDIGO DE MUNICIPIO DE ORIGEN y MUNICIPIO DE ORIGEN se emplea la nomenclatura estandarizada, diseñada por el DANE para la identificación de Entidades Territoriales (departamentos, y municipios), Áreas No Municipalizadas y Centros Poblados, disponible en: https://www.datos.gov.co/Mapas-Nacionales/DIVIPOLA-C-digos-municipios/gdxc-w37w y actualizada el 30 de junio de 2025. • Clasificación Internacional Normalizada de la Educación – Campos de Educación y Formación Adaptada para Colombia – CINE-F 2013 AC: Para las variables CAMPO AMPLIO, CAMPO DETALLADO y CAMPO ESPECÍFICO se emplea la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación – Campos de Educación y Formación Adaptada para Colombia – CINE-F 2013 AC. Disponible en: https://www.dane.gov.co/files/sen/normatividad/CINE-F-2013-AC.pdf. Esta clasificación permite estandarizar los campos de estudios de los programas académicos, para lo cual se requiere de la integración de la información estadística de Sistema Nacional de Información de la Educación Superior - SNIES relacionada con los programas de formación, disponible en: https://hecaa.mineducacion.gov.co/consultaspublicas/programas.
Universo de estudio	Está constituido por la totalidad de créditos educativos otorgados y renovados de las líneas de crédito Tradicional y PACES del ICETEX, destinados a financiar estudios de educación superior tanto a nivel nacional como internacional.
Población objetivo	Está constituido por la totalidad de créditos educativos otorgados y renovados de las líneas de crédito Tradicional y PACES del ICETEX, destinados a financiar estudios de educación superior tanto a nivel nacional como internacional.
Unidades estadísticas	Unidad de observación: corresponde a la resolución de giro que haya surtido el proceso completo y efectivo de desembolso, en el marco de las líneas de crédito Tradicional y PACES del ICETEX. Cada resolución representa un evento formal de financiación registrado en el sistema institucional.

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 13 de 18		

	Unidad de análisis: Corresponde al crédito educativo que haya completado el proceso de otorgamiento (inscripción, aprobación, legalización y desembolso) o de renovación (actualización de datos, renovación y desembolso), en las líneas de crédito Tradicional y PACES. Esta unidad permite caracterizar al beneficiario y al crédito como objeto de estudio estadístico.
Fuentes de información	<ul style="list-style-type: none"> • Registro administrativo sistema de información de gestión de créditos educativos C&CTEX. • Archivo de datos de créditos educativos aprobados por la Vicepresidencia de Crédito y Cobranzas, basado en el formulario de solicitud de crédito educativo diligenciado por el beneficiario. • Consultas de Instituciones y programas del Sistema Nacional de Información de la Educación Superior (SNIES) del Ministerio de Educación Nacional (MEN). • Codificación de la División Político-Administrativa de Colombia (DIVIPOLA) del Departamento Administrativo Nacional de Estadística • Registro Único de Víctimas (RUV) de la Unidad para la Atención y la Reparación Integral a las Víctimas • Base de datos de las personas beneficiarias de la Estrategia Superación de Pobreza Extrema (REDUNIDOS) del Departamento de Prosperidad Social (DPS). • Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD) del Ministerio de Salud
Información auxiliar [Opcional]	<p>Para el fenómeno de otorgamiento de créditos, de la población de solicitantes de crédito se reporta la información de las solicitudes que surten efectivamente el proceso de inscripción, aprobación, legalización y desembolso. Esta población es considerada como los nuevos beneficiarios de créditos educativos de ICETEX.</p> <p>Para el fenómeno de renovación de créditos, se reporta la información de las solicitudes que surten efectivamente el proceso de actualización de datos, renovación y desembolso.</p>
Cobertura geográfica	La cobertura de la información acopiada es de orden nacional, dado que el ICETEX tiene presencia operativa en todo el territorio colombiano y los créditos educativos se otorgan a beneficiarios ubicados en todos los departamentos del país. No obstante, la operación también incluye información sobre créditos destinados a financiar estudios en el exterior, lo cual amplía el alcance geográfico de la operación a nivel internacional.
Periodo de referencia	El periodo de referencia de la operación estadística corresponde al periodo académico 2025-1, con corte al 30 de junio de 2025.
Periodo y periodicidad de recolección o acopio	Semestral
Método de recolección o acopio	Registros administrativos y archivos de datos
Desagregación de resultados	Desagregación geográfica: La operación estadística realiza desagregación geográfica de los indicadores en dos dimensiones:

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 14 de 18		

	<ul style="list-style-type: none"> • Origen del beneficiario: la información se presenta desagregada a nivel nacional, departamental y municipal, utilizando como referencia la División Político-Administrativa de Colombia (DIVIPOLA). • Lugar de realización de los estudios: en los casos en que los créditos educativos financian programas académicos en el exterior, se incluye la desagregación por país de destino, empleando el estándar internacional ISO 3166-1 para la codificación de países. Esto permite analizar la movilidad académica internacional de los beneficiarios.
	<p>Desagregación temática: La operación estadística Crédito Educativo realiza desagregaciones temáticas que permiten caracterizar de manera detallada a los beneficiarios, los créditos otorgados y los estudios financiados. Estas desagregaciones se estructuran en tres grupos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desagregaciones relacionadas con el beneficiario del crédito educativo: incluyen variables como estrato socioeconómico, sexo asignado al nacer, grupo etario, lugar de origen, grupo étnico, hecho victimizante, condición de discapacidad y pertenencia a Red Unidos. Estas variables permiten analizar el perfil sociodemográfico de los beneficiarios y evaluar el enfoque de equidad en la asignación de los créditos. • Desagregaciones relacionadas con el crédito educativo: comprenden variables como vigencia, periodo de otorgamiento, periodo de renovación, modalidad del crédito, subsidio de tasa y subsidio de sostenimiento. Estas variables permiten analizar las características operativas y financieras de los créditos otorgados y renovados. • Desagregaciones relacionadas con los estudios académicos financiados: incluyen variables como sector de la institución de educación superior (IES), nivel de formación, área de conocimiento, y país de estudios. Estas variables permiten caracterizar la oferta académica financiada y analizar la distribución de los créditos por tipo de formación y destino educativo. <p>Estas desagregaciones temáticas se aplican en la generación de indicadores estadísticos, cuadros de salida y productos de difusión, permitiendo responder a las necesidades de información de los usuarios y apoyar el análisis de cobertura, focalización y resultados de la política de financiación educativa.</p>
Frecuencia de entrega de resultados	Los resultados son publicados semestralmente de acuerdo con el calendario de difusión de la operación estadística.
Periodos disponibles para los resultados	2015-1, 2015-2, 2016-1, 2016-2, 2017-1, 2017-2, 2018-1, 2018-2, 2019-1, 2019-2, 2020-1, 2020-2, 2021-1, 2021-2, 2022-1, 2022-2, 2023-1, 2023-2, 2024-1, 2024-2 y 2025-1. Las estadísticas del periodo de referencia 2025-1 son preliminares, las estadísticas definitivas serán publicadas junto con las del periodo 2025-2.
Productos estadísticos	La operación estadística Crédito Educativo genera y difunde productos estadísticos con una periodicidad semestral, en concordancia con los periodos académicos de las Instituciones de Educación Superior (IES) y las convocatorias de créditos

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 15 de 18		

	<p>educativos del Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX).</p> <p>La difusión de resultados se realiza de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Primer periodo académico (semestre): desde el año 2021, los resultados se publican en los primeros diez (10) días del mes de octubre del mismo año. • Segundo periodo académico (semestre): desde el año 2020, los resultados se publican en los primeros diez (10) días del mes de abril del año siguiente. • Informe de gestión anual: se publica en los primeros diez (10) días del mes de febrero del año siguiente, incluyendo estadísticas consolidadas del año anterior. <p>El calendario de difusión oficial se encuentra disponible en el portal web de ICETEX, en la sección de estadísticas oficiales.</p> <p>La operación estadística contempla los siguientes productos:</p> <p>Series históricas</p> <p>Se han construido dos series históricas semestrales, una para el otorgamiento de créditos educativos y otra para la renovación de créditos. Ambas series presentan la totalidad de los indicadores generados, desagregados por semestre, desde el periodo 2015-1 hasta 2025-1, siendo este último preliminar. Las estadísticas definitivas del periodo 2025-1 se publicarán junto con las del periodo 2025-2. Estas series permiten el análisis de tendencias, la comparación interanual y la evaluación de políticas públicas en materia de acceso y permanencia en la educación superior.</p> <p>Cuadros de salida:</p> <p>Los cuadros de salida son el principal instrumento de presentación de los resultados estadísticos. Se generan a partir de la base de datos única, previamente copiada, procesada y analizada, y se difunden mediante:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Archivos Excel descargables. • Visor de datos interactivo. • Informe de gestión anual. <p>Cada cuadro de salida presenta información organizada, con títulos claros y concisos que indican el fenómeno observado, las variables analizadas, el periodo de referencia y el nivel de desagregación geográfica y temática. Los cuadros incluyen anotaciones, encabezados y pies de página que facilitan su interpretación.</p> <p>La operación cuenta con 31 cuadros de salida, agrupados en dos fenómenos: otorgamiento y renovación de créditos, así:</p> <p>Fenómeno de otorgamiento de créditos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Resumen estadísticas de créditos otorgados (serie histórica) 2) Estadísticas de créditos otorgados por sexo asignado al nacer 3) Estadísticas de créditos otorgados por estrato socioeconómico
--	---

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 16 de 18		

	<ol style="list-style-type: none"> 4) Estadísticas de créditos otorgados por rango edad 5) Estadísticas de créditos otorgados por código de departamento de origen - departamento de origen 6) Estadísticas de créditos otorgados por categoría del municipio de origen 7) Estadísticas de créditos otorgados por grupo étnico 8) Estadísticas de créditos otorgados por discapacidad 9) Estadísticas de créditos otorgados por hecho victimizante 10) Estadísticas de créditos otorgados por red unidos 11) Estadísticas de créditos otorgados por sector IES 12) Estadísticas de créditos otorgados por nivel de formación 13) Estadísticas de créditos otorgados por área de conocimiento 14) Estadísticas de créditos otorgados por campos de educación y formación (clasificación CINE-F 2013 AC) 15) Estadísticas de créditos otorgados por país de estudios 16) Estadísticas de créditos otorgados por modalidad de línea 17) Estadísticas de créditos otorgados por modalidad del crédito 18) Estadísticas de créditos otorgados por subsidio de sostenimiento 19) Estadísticas de créditos otorgados por subsidio de tasa <p>Fenómeno de renovación de créditos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 20) Resumen estadísticas de créditos renovados (serie histórica) 21) Estadísticas de créditos renovados por sexo asignado al nacer 22) Estadísticas de créditos renovados por estrato socioeconómico 23) Estadísticas de créditos renovados por código de departamento de origen - departamento de origen 24) Estadísticas de créditos renovados por categoría del municipio de origen 25) Estadísticas de créditos renovados por sector IES 26) Estadísticas de créditos renovados por nivel de formación 27) Estadísticas de créditos renovados por área de conocimiento 28) Estadísticas de créditos renovados por campos de educación y formación (clasificación CINE-F 2013 AC) 29) Estadísticas de créditos renovados por modalidad de línea 30) Estadísticas de créditos renovados por modalidad del crédito 31) Estadísticas de créditos renovados por subsidio de sostenimiento
--	--

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 17 de 18		

	<p>Visor de datos:</p> <p>Se ha desarrollado un tablero interactivo en Power BI que permite al usuario realizar consultas personalizadas mediante filtros por vigencia, periodo, modalidad de línea y departamento de origen. La información se presenta de forma agregada, sin acceso a microdatos, y se visualiza mediante gráficos dinámicos que facilitan la exploración de los datos.</p> <p>Indicadores de calidad:</p> <p>Como parte del compromiso con la calidad estadística, se publican indicadores que evalúan la consistencia, completitud y comparabilidad de los datos. Estos indicadores permiten verificar la integridad de la base de datos, identificar posibles sesgos y garantizar la confiabilidad de los resultados. La metodología de cálculo se detalla en la sección ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia. del documento metodológico.</p> <p>Base de datos anonimizada:</p> <p>La base de datos procesada es sometida a técnicas de anonimización, siguiendo los lineamientos de la Guía para la anonimización de bases de datos en el Sistema Estadístico Nacional. La base anonimizada se difunde para permitir análisis estadísticos por parte de los usuarios, garantizando la protección de la identidad de las unidades de información</p> <p>Registro administrativo anonimizado:</p> <p>Se disponibiliza el archivo de datos del registro administrativo utilizado en la operación, luego de aplicar técnicas de anonimización. Este archivo permite conocer la estructura original de los datos acopiados y realizar análisis complementarios.</p> <p>Boletines estadísticos:</p> <p>Desde el periodo 2022-1 se publican boletines con estadísticas clave y conclusiones de los periodos más reciente. Estos boletines tienen como objetivo orientar al usuario en la interpretación de los indicadores, destacar hallazgos relevantes y facilitar el uso de la información para la toma de decisiones.</p> <p>Informe de gestión de ICETEX:</p> <p>El informe de gestión anual incluye cuadros de salida relevantes para los indicadores estratégicos y de gestión institucional. Además, la base de datos procesada se emplea para generar información estadística requerida en los procesos de rendición de cuentas y evaluación de desempeño de la entidad.</p> <p>Microdatos anonimizados: La base de datos previamente copiada, procesada y analizada es sometida a un proceso de anonimización y la base de datos resultante es difundida para uso de los usuarios. Esto con el fin de que los usuarios puedan realizar sus propios análisis estadísticos de interés. El proceso de anonimización de la base de datos obedece los lineamientos de la Guía para la anonimización de bases de datos en el Sistema Estadístico Nacional.</p>
Medios de difusión y acceso	<ul style="list-style-type: none"> • Portal WEB del ICETEX (https://web.icetex.gov.co/el-icetex/informacion-institucional/estadisticas-oficiales-icetex) • Informe de gestión anual (https://portal.icetex.gov.co/Portal/Home/el-icetex/plan-estrategico/informe-de-gestion)

Código: F454	FICHA METODOLÓGICA DE LA OPERACIÓN ESTADÍSTICA DE CRÉDITO EDUCATIVO	
Versión: 1		
Fecha: 25/11/2021		
Página: 18 de 18		

	<ul style="list-style-type: none">• Portal de datos Abiertos (https://www.datos.gov.co/)• Archivo Nacional de datos (https://microdatos.dane.gov.co/)
--	--

Datos Abiertos