



Res. 23095, del MEN

PRINCIPALES INDICADORES 2015-2019

PERTINENCIA Y PERMANENCIA

 UNIVERSIDAD
SIMÓN BOLÍVAR
BARRANQUILLA Y CUCUTÁ - COLOMBIA | VIGILADA MINEDUCACIÓN



INFORME DE GESTIÓN
Y SOSTENIBILIDAD **2019**

PRESENTACIÓN

El presente documento contiene el comportamiento de los principales indicadores de la Universidad en la Dimensión Pertinencia y Permanencia para los periodos 2015 a 2019.

Para cada indicador, se incluye de forma gráfica cada uno de los Principios del Pacto Global y los Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) declarados por la ONU, asociados a este; así como el factor de acreditación definido por el CNA relacionado.

INDICADORES DIMENSIÓN PERTINENCIA Y PERMANENCIA

- Número de matriculados en Pregrado
- Número de matriculados en Posgrado
- Número de matriculados en programas anualizados
- Número de estudiantes de pregrado matriculados en programas con acreditación de alta calidad
- Porcentaje de estudiantes de pregrado matriculados en programas con acreditación de alta calidad
- Número de estudiantes matriculados en el ILE (Barranquilla)
- Deserción estudiantil PP
- Saber Pro - Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Comunicación escrita
- Saber Pro - Porcentaje de estudiante por niveles de desempeño en Razonamiento Cuantitativo
- Saber Pro - Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Lectura Crítica
- Saber Pro - Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Competencias Ciudadanas
- Saber Pro - Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Inglés
- Número de programas pregrado y posgrado
- Porcentaje de programas académicos con implementación de política de gestión curricular
- Colección de Títulos Bibliográficos
- Número de grupos de investigación categorizados por COLCIENCIAS
- Número de grupos de investigación categorizados por COLCIENCIAS en A1 y A
- Número de profesores escalafonados por COLCIENCIAS por tipo
- Número de profesores con asignación de horas de investigación
- Número de estudiantes pertenecientes a semillero de investigación
- Producción científica de Grupos de Investigación según tipología de Colciencias
- Valor ejecutado en actividades de CTI con recursos internos
- Porcentaje del presupuesto destinado a ayudas educativas
- Porcentaje del presupuesto destinado a acciones de proyección social
- Destinación presupuestal por función sustantiva y bienestar universitario
- Composición del presupuesto de ingreso
- Indicadores financieros (Liquidez, Operación, Endeudamiento, Rentabilidad, Ebitda)

INDICADOR

Número de matriculados en Pregrado

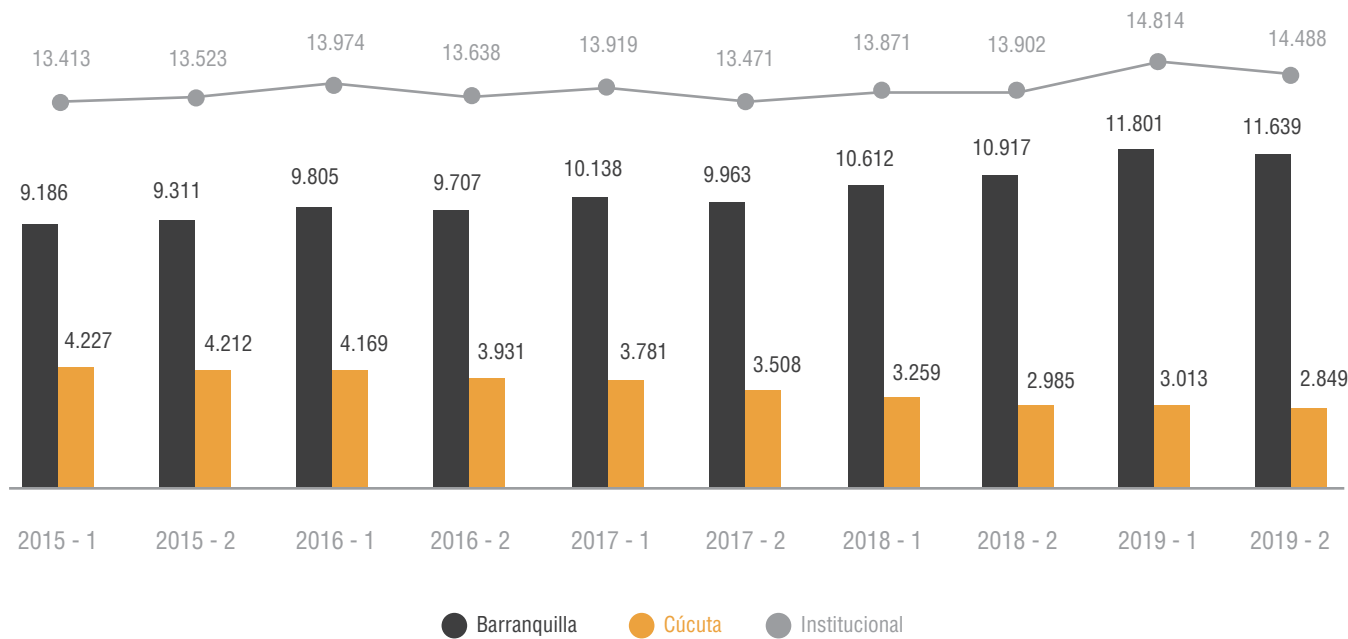
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Boletín Estadístico



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de matriculados en Posgrado

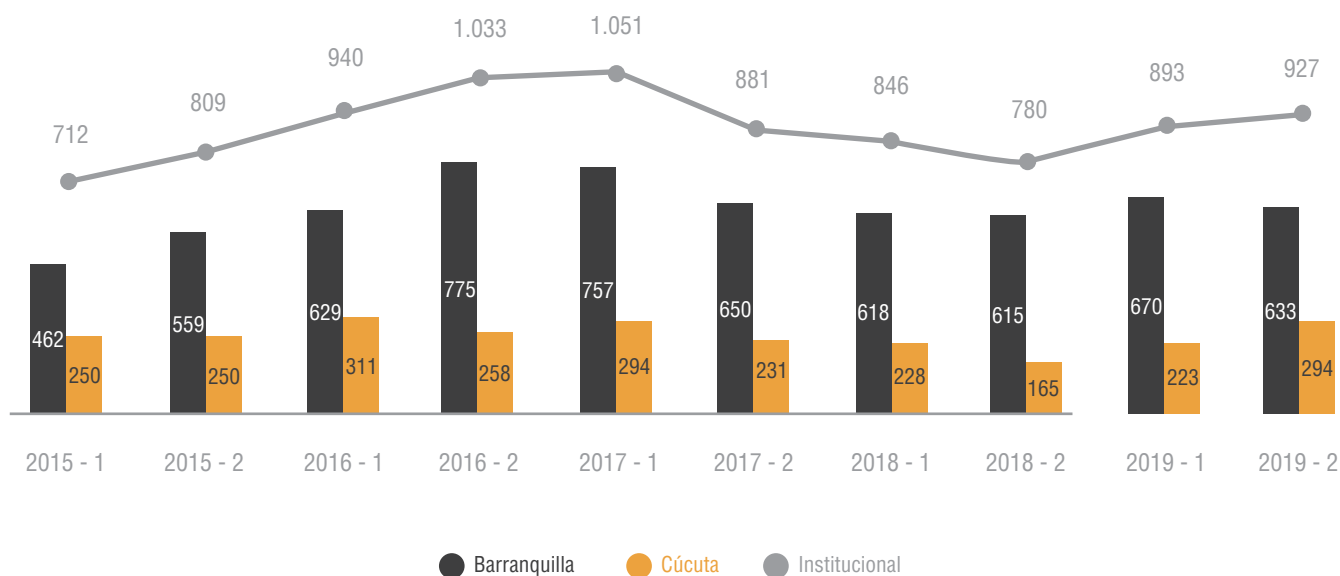
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Boletín Estadístico



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de matriculados en programas anualizados

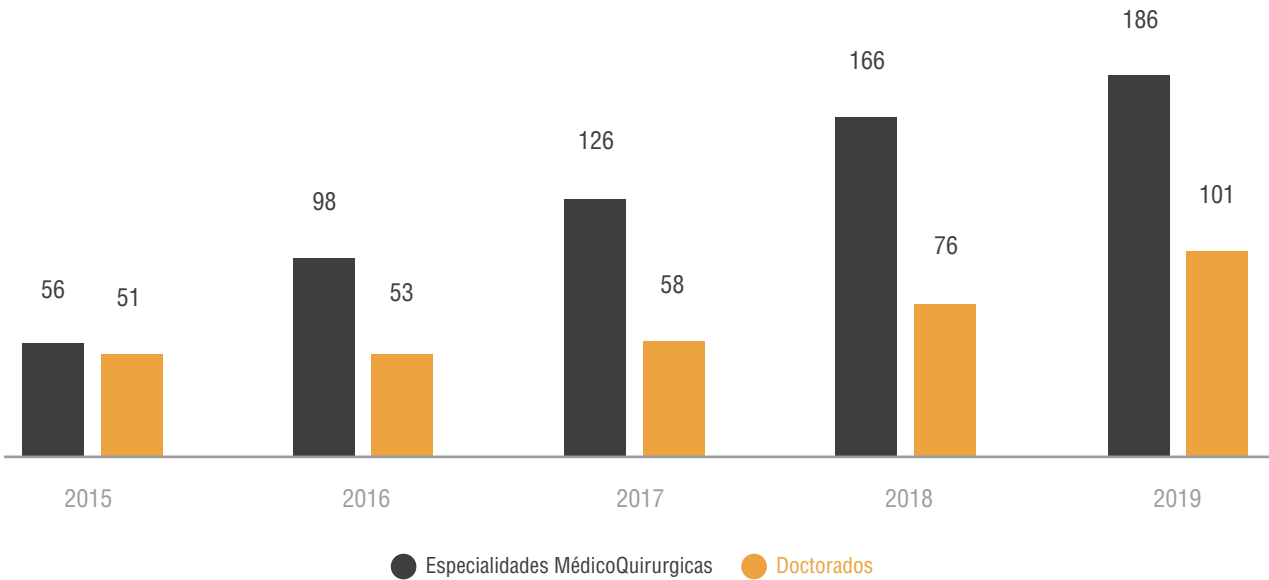
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019, comparado con el periodo 2018

Fuente: Boletín Estadístico



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de estudiantes de pregrado matriculados en programas con acreditación de alta calidad

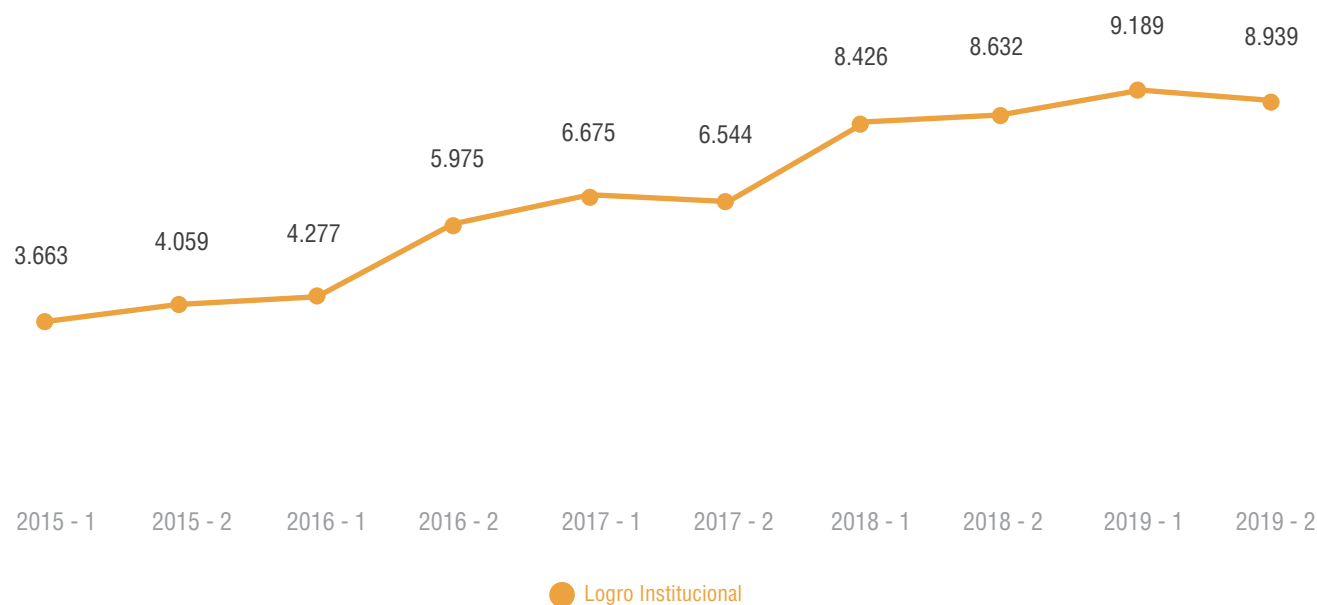
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

Entre 2018-1 y 2019-1 aumentó el número de estudiantes matriculados en programas acreditados

Fuente: Unidad de Estadísticas e Indicadores



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Porcentaje de estudiantes de pregrado matriculados en programas con acreditación de alta calidad

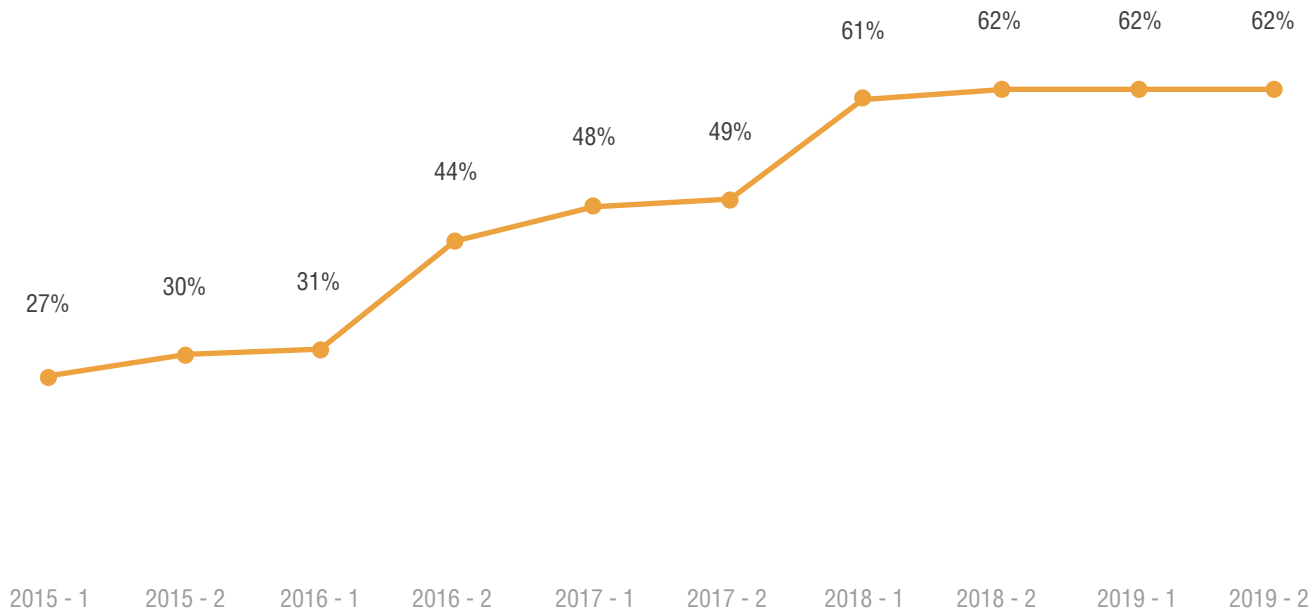
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

Durante los últimos 3 periodos el porcentaje de estudiantes matriculados en programas de pregrado acreditados se encuentra en un 62%

Fuente: Unidad de Estadísticas e Indicadores



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de estudiantes matriculados en el Instituto de Lenguas Extranjeras-ILE. (Barranquilla)

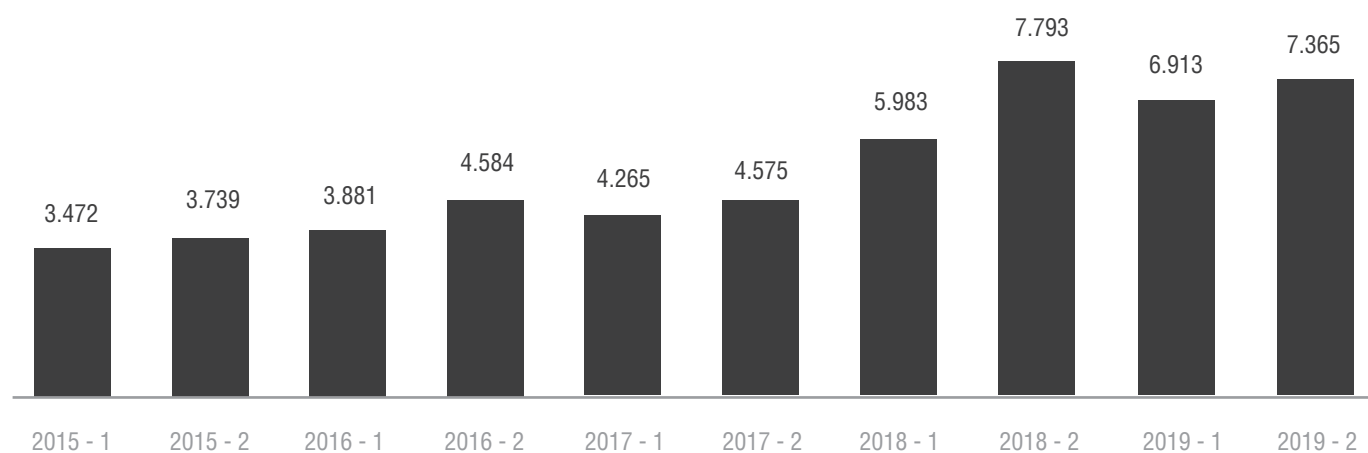
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

La matrícula en el ILE para el 2019-2 en comparación con el periodo 2018-2 presentó una disminución

Fuente: Boletín Estadístico



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Deserción estudiantil

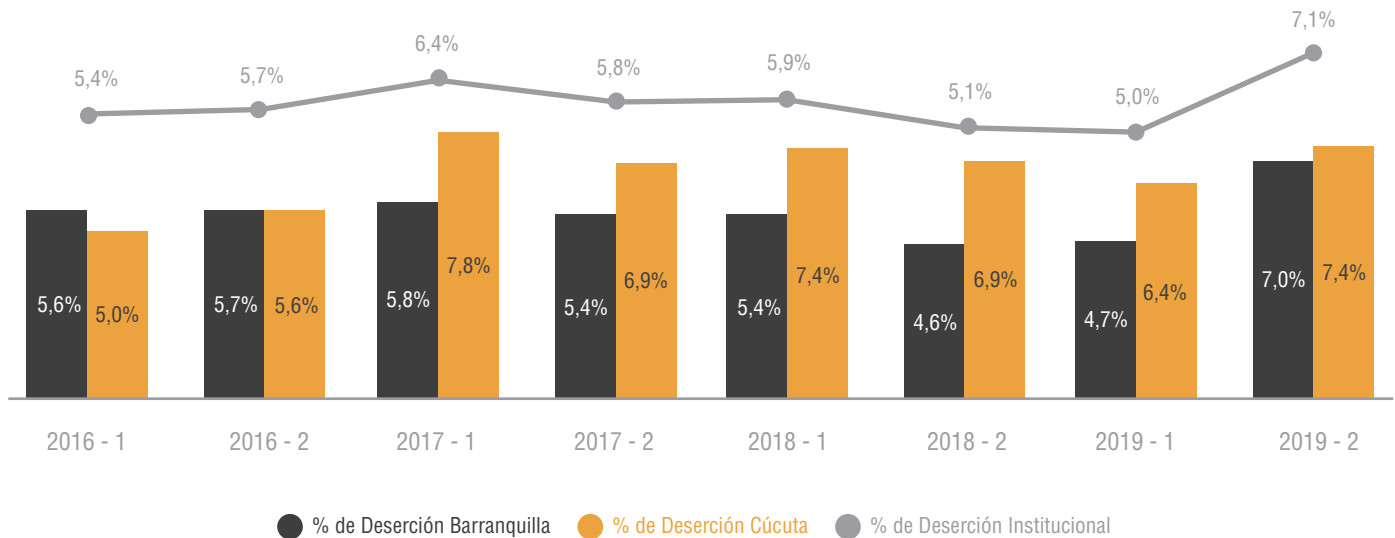
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

Comparando los periodos 2018-2 con 2019-2 la deserción en pregrado institucional presentó un incremento del 2%

Fuente: Unidad de Estadísticas e Indicadores



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Resultados Saber Pro - Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Comunicación escrita

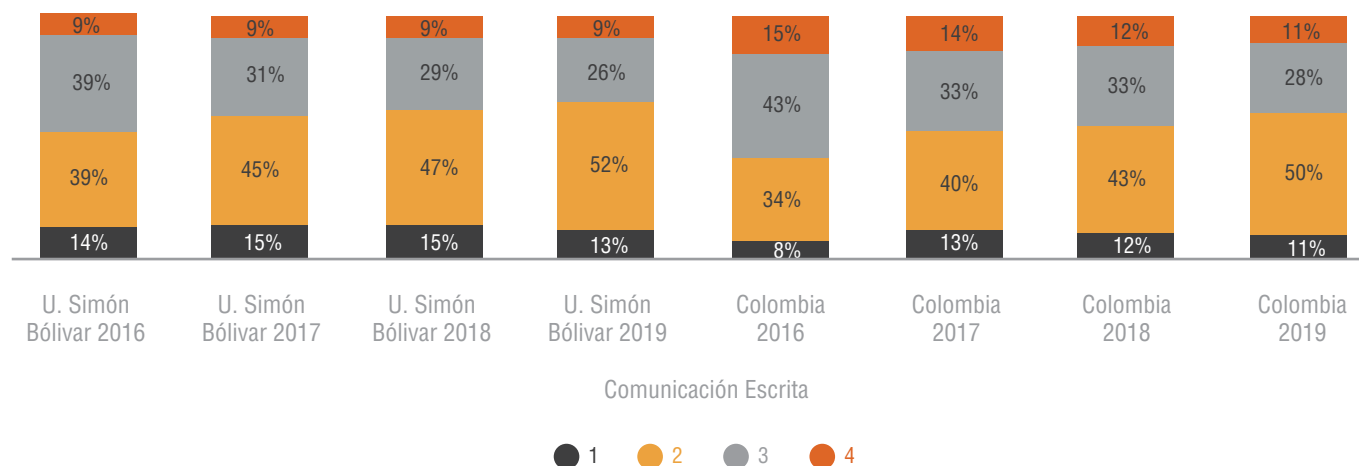
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

En 2019 el comportamiento del porcentaje de estudiantes por nivel de desempeño en comunicación escrita es similar al resultado 2018.

Fuente: ICFES



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Resultados Saber Pro – Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Razonamiento Cuantitativo

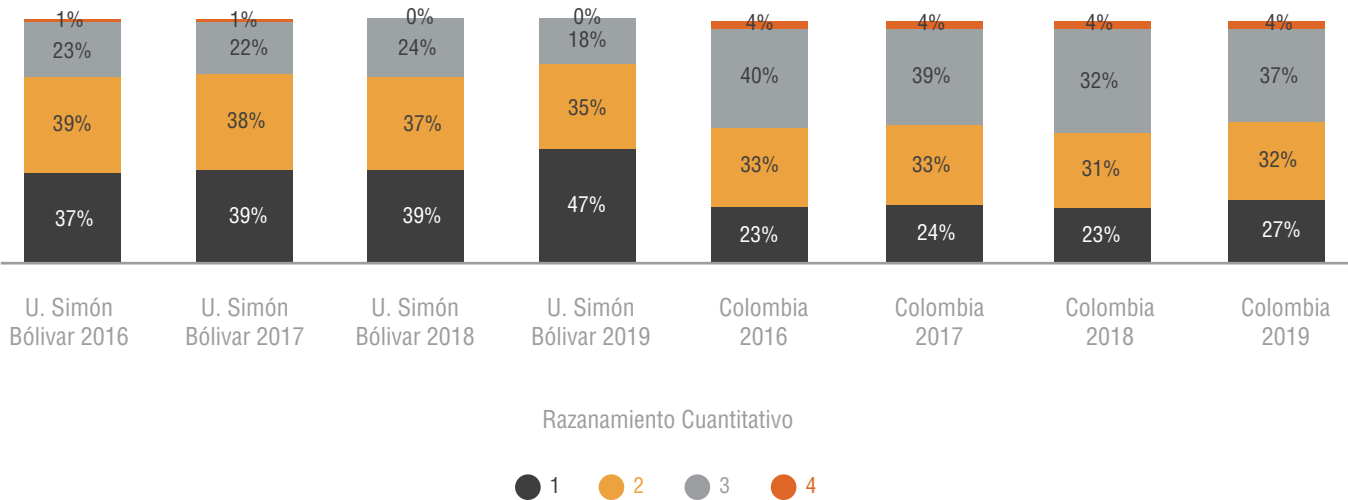
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

En 2019 el comportamiento del porcentaje de estudiantes por nivel de desempeño en razonamiento cuantitativo bajó en los niveles 2 y 3 en comparación con el año 2018.

Fuente: ICFES



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Resultados Saber Pro – Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Lectura Crítica

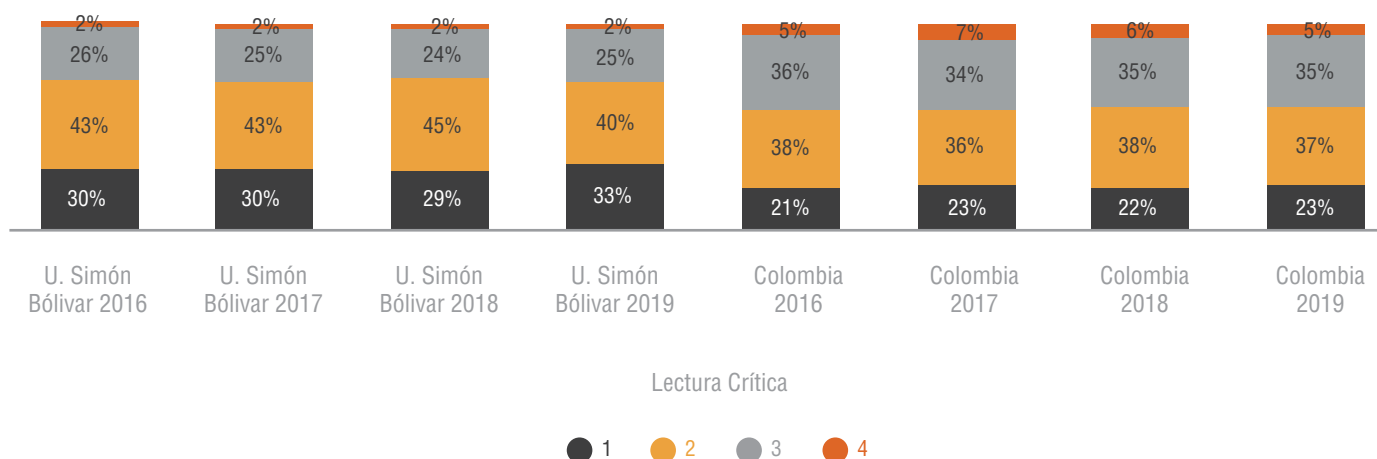
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

En 2019 el comportamiento del porcentaje de estudiantes por nivel de desempeño en lectura crítica bajó en el nivel 3 en comparación con el año 2018.

Fuente: ICFES



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Resultados Saber Pro – Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Competencias Ciudadanas

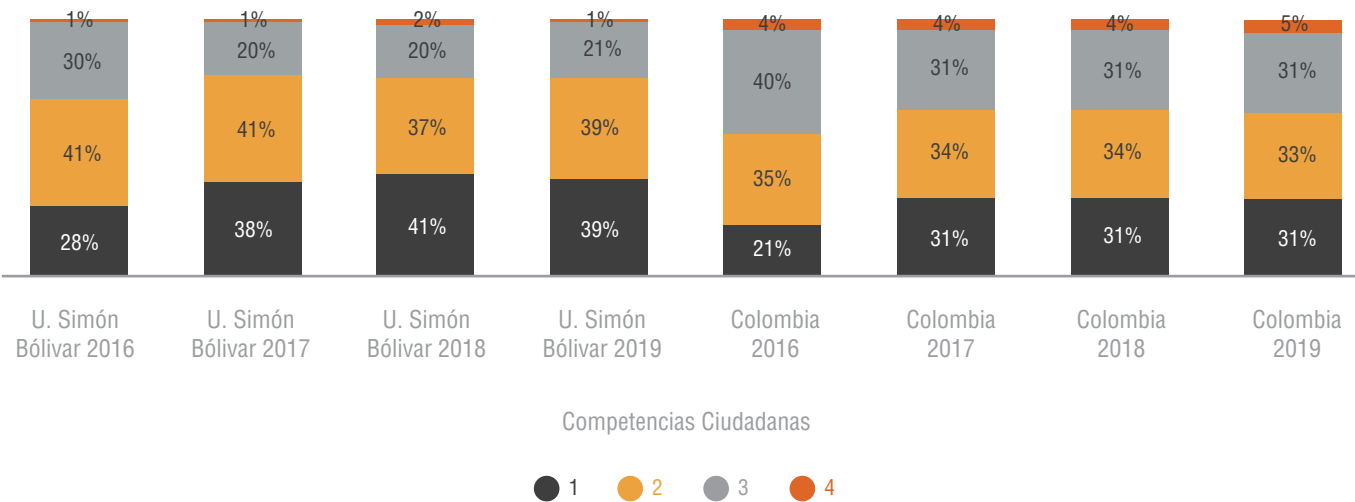
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

En 2019 el comportamiento del porcentaje de estudiantes por nivel de desempeño en competencias ciudadanas es similar al resultado 2018.

Fuente: ICFES



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Resultados Saber Pro – Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Inglés

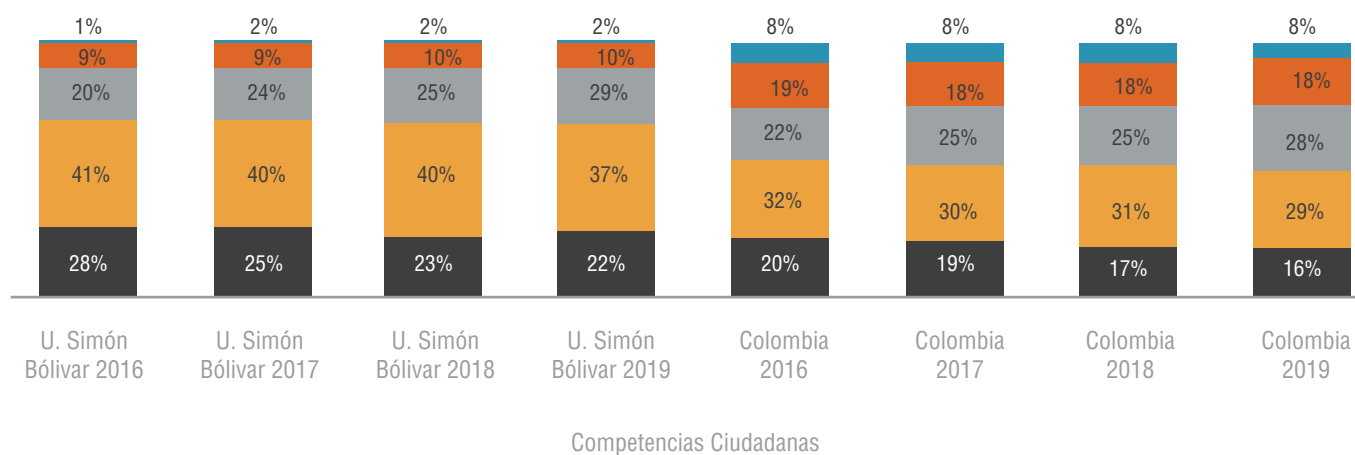
Factor relacionado

Estudiantes

COMPORTAMIENTO:

En 2019 el comportamiento del porcentaje de estudiantes por nivel de desempeño en razonamiento cuantitativo subió en el nivel A2, en comparación con el año 2018.

Fuente: ICFES



● -A1 ● A1 ● A2 ● B1 ● B2

Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de programas académicos de pregrado y posgrado

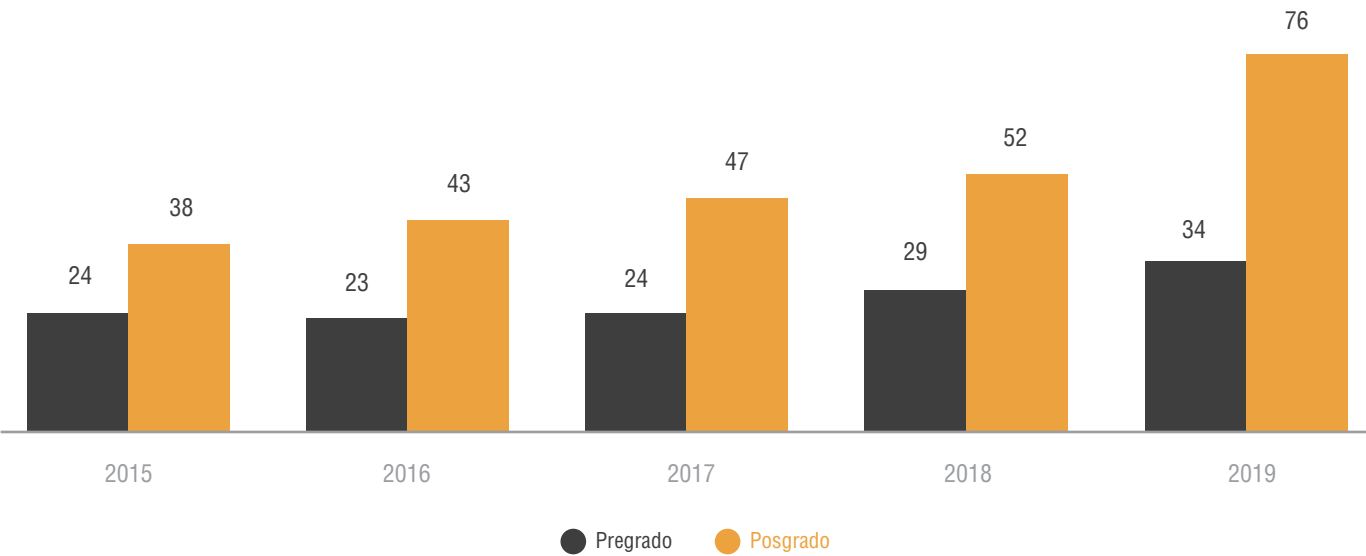
Factor relacionado

Procesos Académicos

COMPORTAMIENTO:

El número de programas en pregrado y posgrado durante los últimos 5 años ha presentado aumento

Fuente: Boletín Estadístico/Vicerrectoría Académica



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



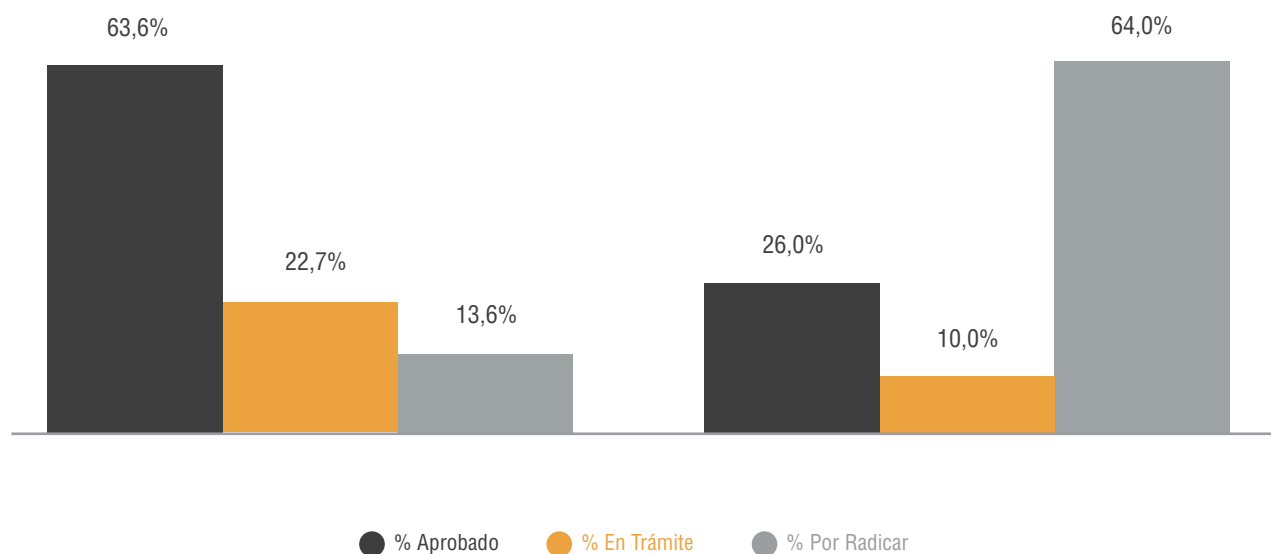
INDICADOR

Porcentaje de programas académicos con implementación de política de gestión curricular

Factor relacionado

Procesos Académicos

Fuente: Informe de Autoevaluación Institucional / Procesos Académicos, 2019



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



P1-P2



INDICADOR

Colección de Títulos Bibliográficos

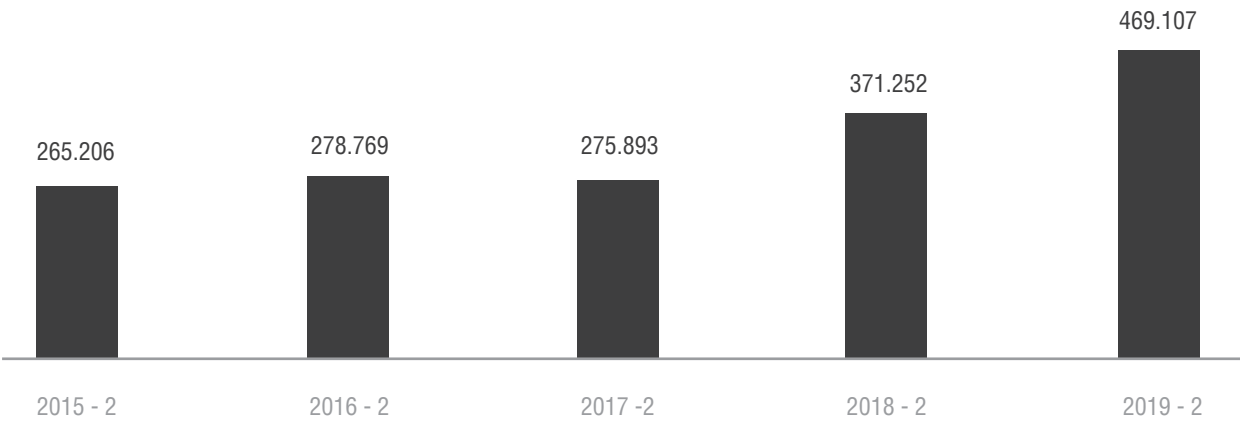
Factor relacionado

Recursos de Apoyo Académico e Infraestructura Física

COMPORTAMIENTO:

Durante los últimos 5 años se ha presentado un aumento en la colección de títulos en el Sistema de Bibliotecas Institucional

Fuente: Boletín Estadístico



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de grupos de investigación categorizados por COLCIENCIAS

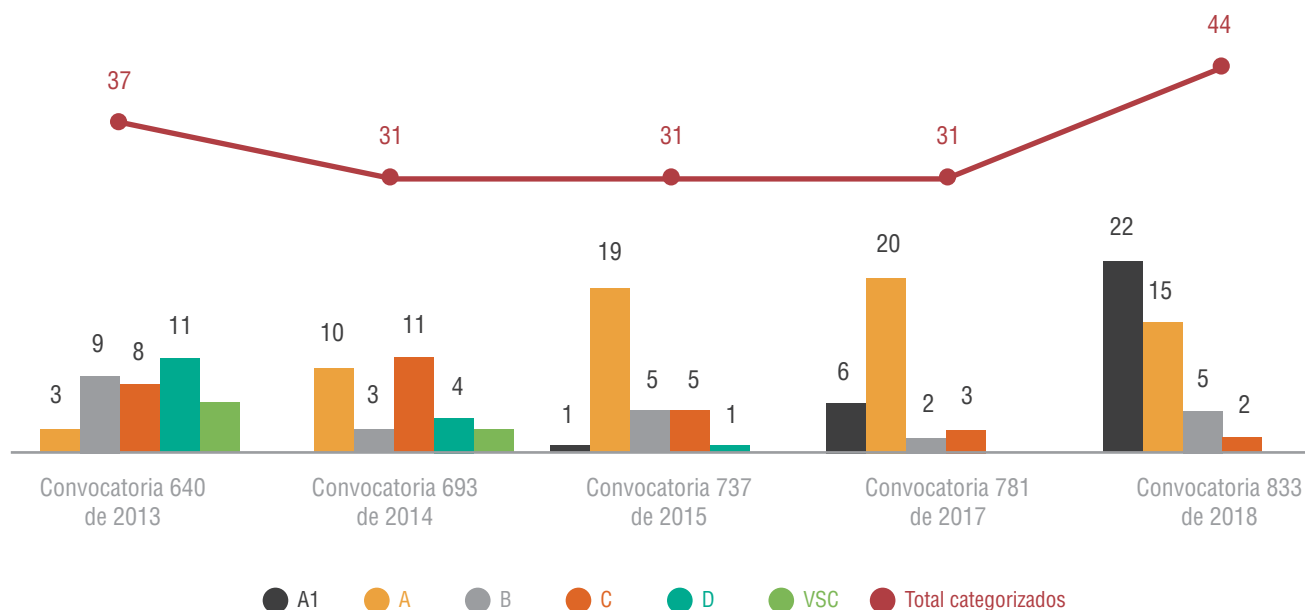
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Informe de Autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional, pág 61



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



PI-P2



P4-P5-P6



P7-P8-P9



P10



INDICADOR

Número de grupos de investigación categorizados por COLCIENCIAS en A1 y A

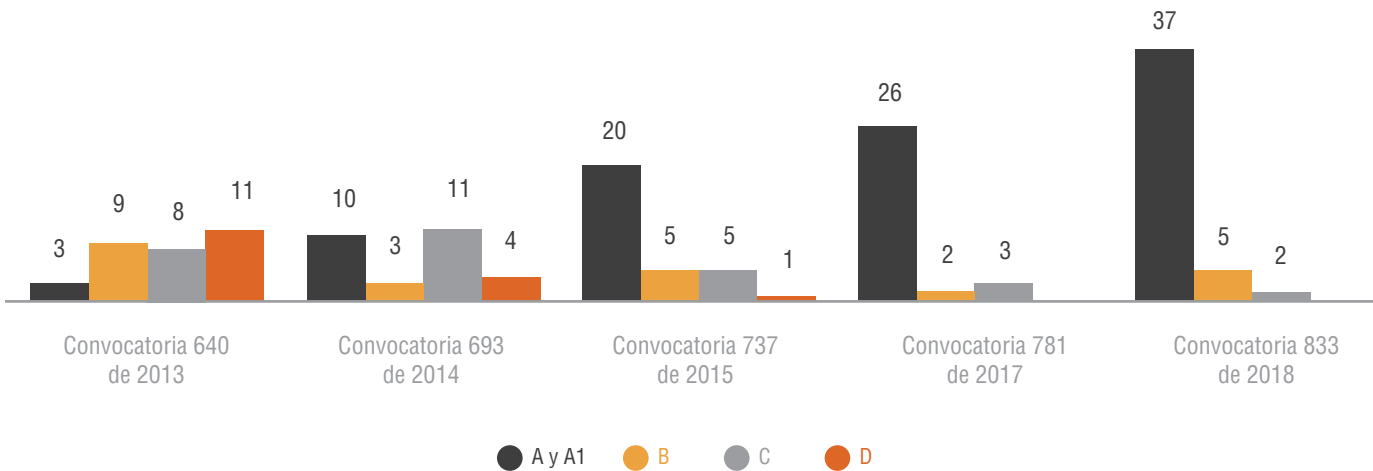
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Vicerrectoría de Investigación, Extensión e Innovación



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de profesores escalafonados por COLCIENCIAS por tipo

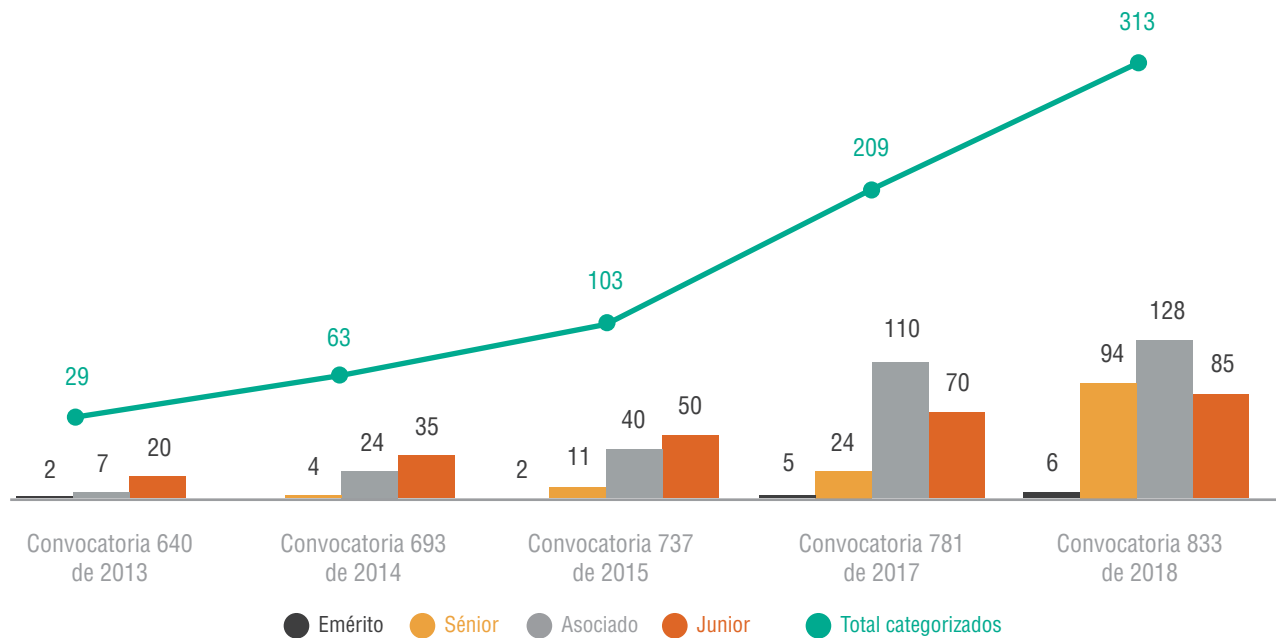
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Informe de Autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional, pág 264 / Vicerrectoría de Investigación, Extensión e Innovación



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de profesores con asignación de horas de investigación

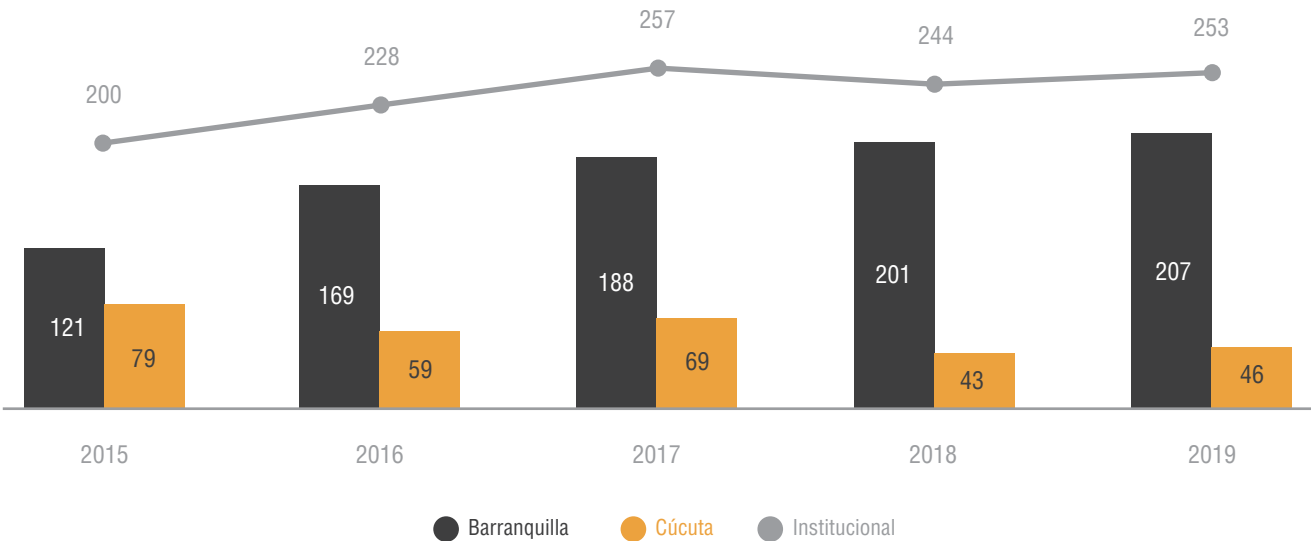
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Informe de Autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional, pág 264



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Número de estudiantes pertenecientes a semilleros de investigación

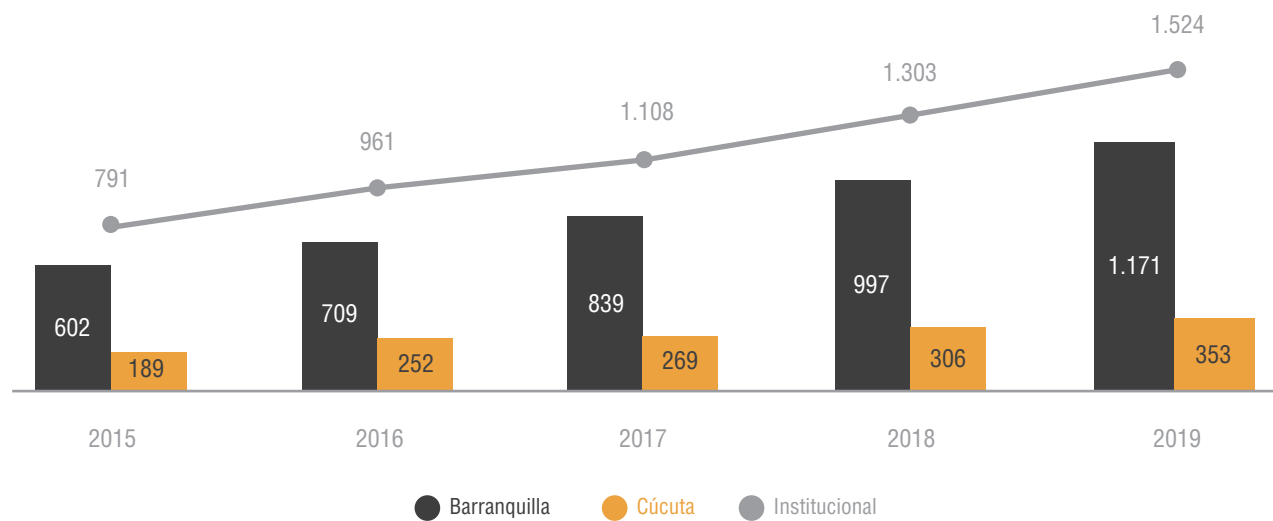
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Informe de Autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional, pág 247.



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Producción científica de Grupos de Investigación según tipología de Colciencias

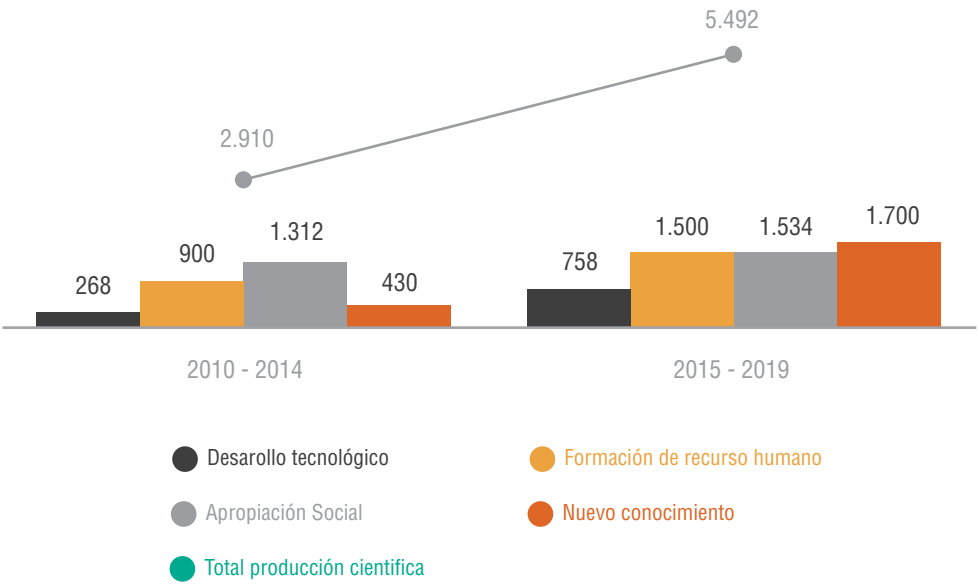
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Informe de Autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional, pág 267.



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Valor ejecutado en actividades de CTI con recursos internos

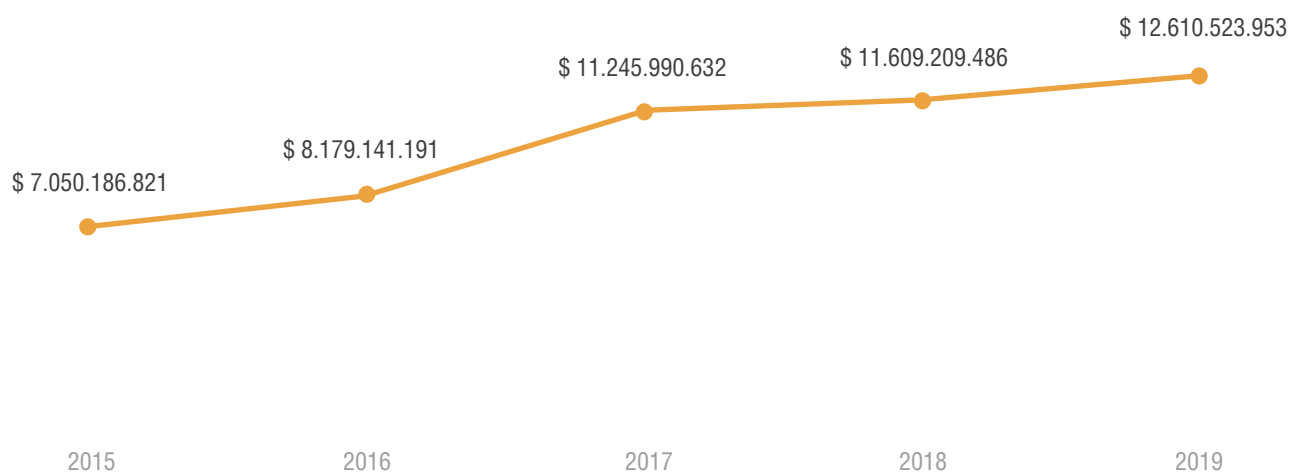
Factor relacionado

Investigación y Creación Artística

COMPORTAMIENTO:

Subió en 2019-2, comparado con el periodo 2018-2

Fuente: Informe de Autoevaluación con fines de renovación de la acreditación institucional, pág 280.



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Porcentaje del presupuesto destinado a ayudas educativas

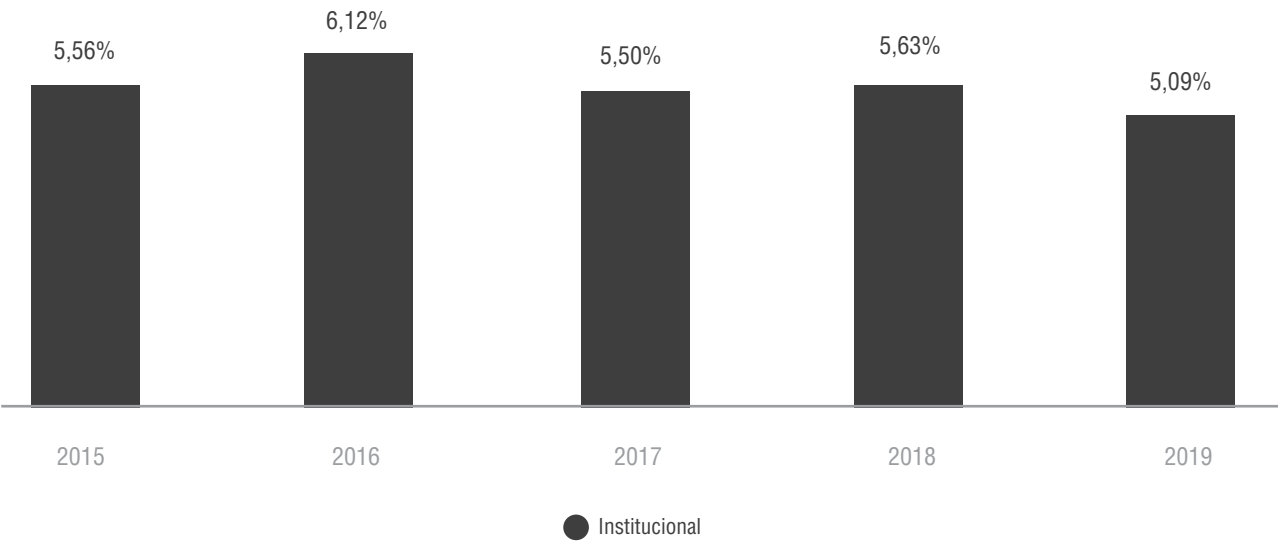
Factor relacionado

Recurso Financiero

COMPORTAMIENTO:

Durante los últimos 3 años el porcentaje del presupuesto destinado a ayudas educativas se ha mantenido en un 5%

Fuente: Vicerrectoría Financiera



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados

PI-P2

1 FIN DE LA POBREZA

3 SALUD Y BIENESTAR

4 EDUCACIÓN DE CALIDAD

5 IGUALDAD DE GÉNERO

8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

10 REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES

INDICADOR

Porcentaje del presupuesto destinado a acciones de proyección social

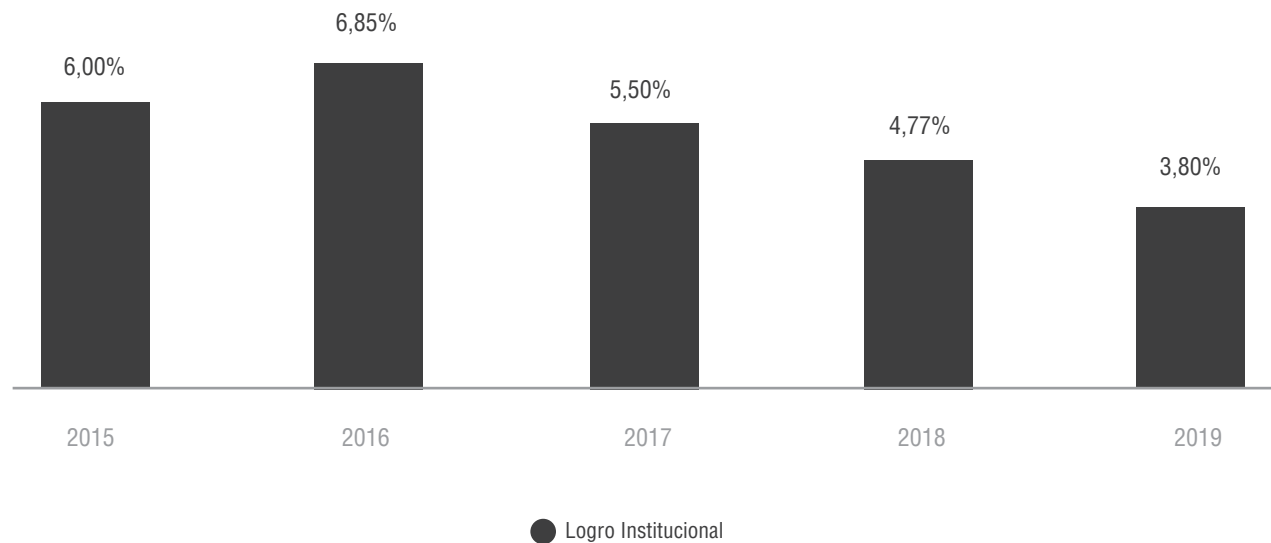
Factor relacionado

Recurso Financiero

COMPORTAMIENTO:

En comparación con el periodo 2018, el porcentaje del presupuesto destinado a acciones de proyección social bajó en el periodo 2019

Fuente: Vicerrectoría Financiera



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



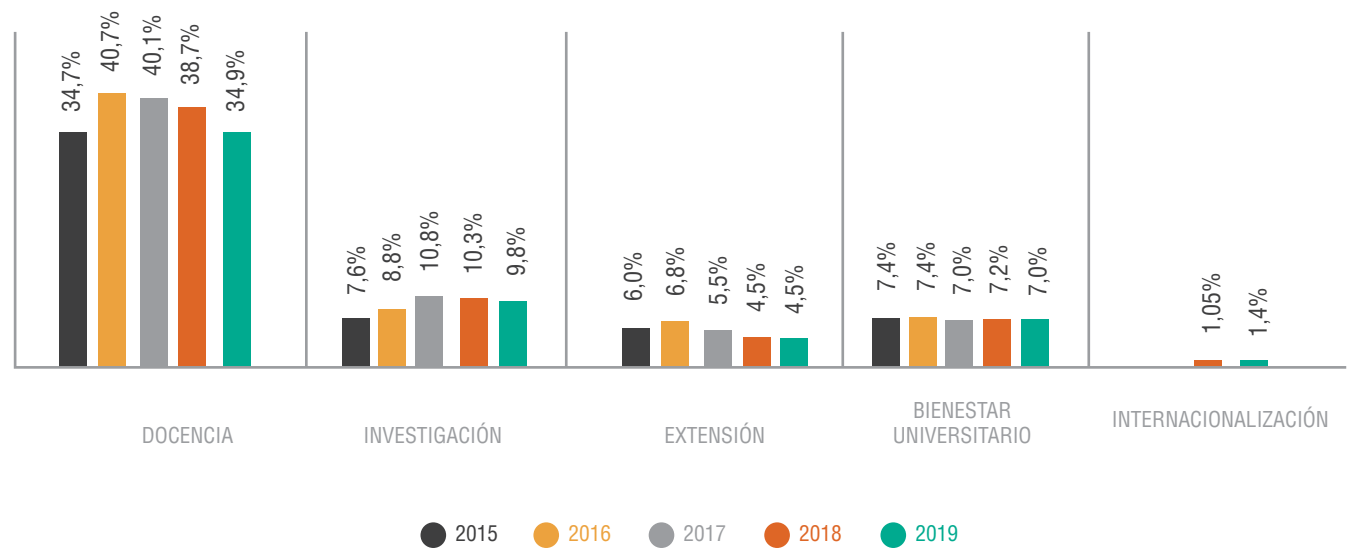
INDICADOR

Destinación presupuestal por función sustantiva y bienestar universitario

Factor relacionado

Recurso Financiero

Fuente: Informes de Gestión - Vicerrectoría Financiera



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



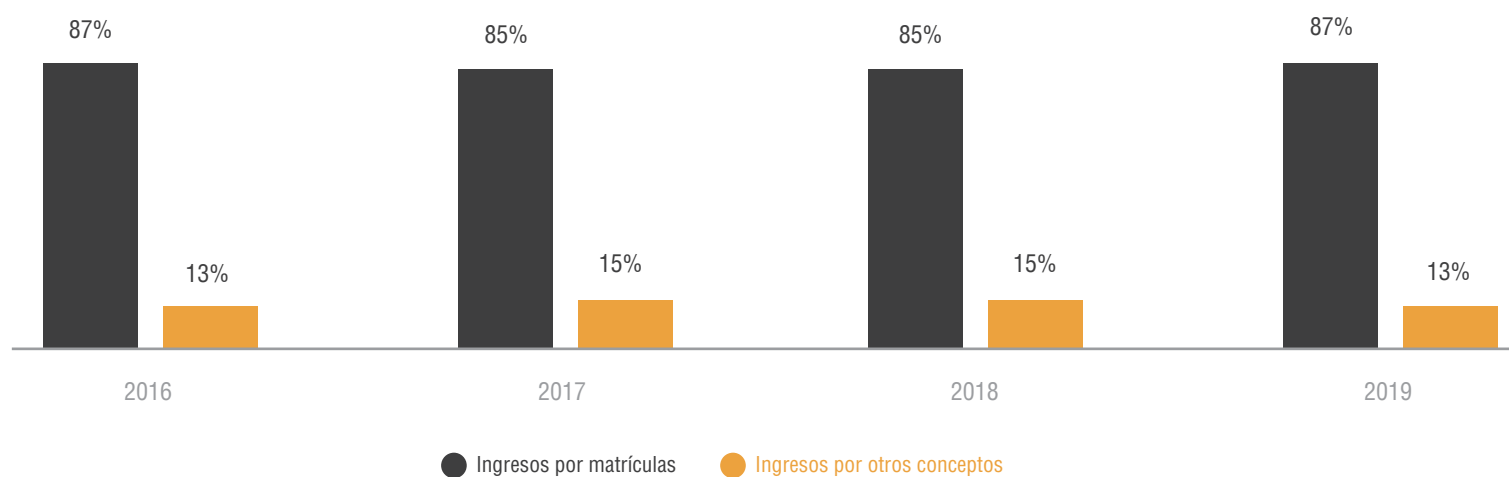
INDICADOR

Composición del presupuesto de ingreso

Factor relacionado

Recurso Financiero

Fuente: Vicerrectoría Financiera



Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



INDICADOR

Financieros

Factor relacionado

Recurso Financiero

Fuente: Vicerrectoría Financiera

LIQUIDEZ	2018	2019
Razón Corriente = Activo Corriente/Pasivo Corriente Mide la capacidad de pago de la Institución a corto plazo, para afrontar sus compromisos financieros.	5,72	7,74
Capital de Trabajo = Activo Corriente - Pasivo Corriente Disponibilidad de plazo para atender el funcionamiento de la Institución en sus obligaciones financieras y económicas.	59.221	84.200
OPERACIÓN	2018	2019
Rotación de Cartera = Ingresos operacionales/Cuentas por cobrar Número de veces que las cuentas por cobrar giran en promedio, durante un periodo.	13	7
Periodo promedio de recuperación de cartera = Cuentas por cobrar * 360 / Ingresos operacionales Frecuencia con que se recaudan las cuentas por cobrar.	28	53
Rotación del capital de trabajo = Ingresos operacionales/ Capital de Trabajo Neto Las veces que el capital de trabajo contribuye a la generación de valor en la Institución.	2,38	1.83
Prueba Ácida = Activo Corriente (-) Inventarios/pasivo corriente Indica la capacidad de pago inmediato de los compromisos más próximos o deudas inmediatas.	5,69	7,69
ENDEUDAMIENTO	2018	2019
Endeudamiento total = (Pasivo Total/Activo Total)x100 Porcentaje de participación de los acreedores en los activos de la Institución	47%	42%
Endeudamiento a corto plazo = (Pasivo Corriente/Activo Total)x100 Porcentaje de participación de los acreedores en los activos en el corto plazo de la Institución	21%	5%
Endeudamiento financiero = (Obligaciones Financieras/Ingresos Operacionales)x100 Representa las obligaciones financieras de corto y largo plazo con respecto a los ingresos. Grado de participación de las obligaciones financieras en el total de los ingresos financieros.	5%	4%

Concentración de Pasivo a corto plazo = (Pasivo Corriente/Pasivo Total)x100 Demuestra la concentración de los pasivos en el corto plazo. Mide el grado de concentración de los pasivos en el corto plazo en el total de pasivo de la Institución.	16%	13%
Solvencia = Total activo/Total pasivo Capacidad de respuesta de la institución con respecto a la totalidad de sus obligaciones Garantía de la institución con respecto a la totalidad de sus obligaciones financieras y económicas.	2,12	2,35
Autonomía Financiera = (Total Patrimonio/Total Activo)x100 Indica hasta qué punto la empresa tiene independencia financiera ante sus acreedores.	53%	58%
RENTABILIDAD	2018	2019
Margen Neto = (Excedente Neto/Total Ingresos)x100 Corresponde a la utilidad o pérdida de rendimientos de los ingresos. Mide los excedentes alcanzados y su relación con los ingresos operacionales del periodo contable.	8%	8%
Rentabilidad del Patrimonio = (Excedentes/Patrimonio)x100 Relación del excedente o déficit con el patrimonio, como capacidad de éste para generar utilidades o pérdidas. Determina como el patrimonio contribuye en la generación de los excedentes	13%	10%
Rendimiento sobre la inversión = (Excedente Neto/Activo Total)x100 Relación del excedente o déficit con el activo, como capacidad de este para generar utilidades o pérdidas. Este indicador mide la generación de excedentes por cada peso invertido en los activos de la Institución, es decir eficiencia, eficacia en la administración de los activos.	7%	6%
EBITDA	2018	2019
EBITDA Flujo neto de efectivo antes de descontar el uso de la deuda (Gastos financieros) y los impuestos.	8.889.706	6.807.751

Principios del Pacto Global asociados - ODS asociados



Convenciones:



- P1** Las Empresas deben apoyar y respetar la protección de los derechos humanos reconocidos universalmente, dentro de su ámbito de influencia.
- P2** Las Empresas deben asegurarse de no actuar como cómplices de violaciones de los derechos humanos.
- P4** Las Empresas deben apoyar la eliminación de toda forma de trabajo forzoso o realizado bajo coacción.
- P5** Las Empresas deben apoyar la abolición efectiva del trabajo infantil.

- P6** Las Empresas deben apoyar la abolición de las prácticas de discriminación en el empleo y ocupación.
- P7** Las Empresas deberán apoyar un enfoque de precaución respecto a los desafíos del medio ambiente.
- P8** Las Empresas deben fomentar las iniciativas que promuevan una mayor responsabilidad ambiental.
- P9** Las Empresas deben favorecer el desarrollo y la difusión de las tecnologías respetuosas con el medio ambiente.
- P10** Las Empresas deben trabajar en contra de la corrupción en todas sus formas, incluidas la extorsión y el soborno.

