



**8** ENCUENTRO  
COLOMBIANO  
DE GESTIÓN  
UNIVERSITARIA

Retos y perspectivas de la  
universidad colombiana





**8** ENCUESTRO  
COLOMBIANO  
DE GESTIÓN  
UNIVERSITARIA

# Sistema de información para apoyar la gestión de programas de estímulo y apoyo para estudiantes

Ing. Jaime Noguera  
Ing. Mayda González PhD  
Ing. Cesar Polo

# Sistema de información para apoyar la gestión de programas de estímulo y apoyo para estudiantes



La Universidad del Magdalena ha diseñado e implementado diferentes estrategias orientadas a promover

La excelencia académica

La inclusión

La disminución de la deserción estudiantil

Generación de espacios donde se promueven el deporte y las artes

Por lo cual

ha diseñado diferentes programas que se orientan a brindar estímulos

Tales como

otorgar becas y descuentos que promuevan y reconozcan el merito académico, deportivo y artístico de sus estudiantes

Creación de cupos especiales

Además ha creado programas de

Ayudantías

Formación en segunda lengua

Pasantías y prácticas académicas e investigativas

Apoyos económicos para la realización de proyectos



8 ENCUENTRO COLOMBIANO DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

# Sistema de información para apoyar la gestión de programas de estímulo y apoyo para estudiantes

Complementariamente

Estimula que los estudiantes se vinculen a los diferentes grupos deportivos y artísticos ya sea a nivel formativo o a nivel competitivo.

Ha creado programas que se orientan a brindar apoyo académico a los estudiantes que tienen alguna dificultad, atención y acompañamiento psicológico y de técnicas de estudio.

Ha creado servicios de atención en salud y la posibilidad de optar por mecanismos de ayuda financiera como acceder a pago de matrícula por trabajo.



Con el fin de apoyar la gestión de todos los programas e iniciativas adelantadas se ha venido desarrollando un sistema de información el cual permite la creación de programas, beneficios y apoyos, el manejo de convocatorias, el seguimiento a cada una de las actividades que se realizan, generar informes y calcular indicadores de gestión.

# Sistema de información para apoyar la gestión de programas de estímulo y apoyo para estudiantes

## Objetivos del sistema

Tener para cada estudiante el registro del apoyo y acompañamiento que la universidad ha realizado a su proceso de formación.

Obtener información que permita determinar si las estrategias implementadas han incidido positivamente y significativamente en el proceso de formación del estudiante, su rendimiento académico y su formación integral.

maneja los programas e iniciativas en tres elementos esenciales



Académico,  
investigativo y la  
internacionalización



Deportes y artes



Salud y bienestar

# Sistema de información para apoyar la gestión de programas de estímulo y apoyo para estudiantes

## Fase I

Se ha desplegado el módulo de ayudantías académicas y el módulo de beneficios de almuerzo y refrigerios

Así mismo, se esta terminando los módulos de servicios de salud, el módulo de gestión de grupos deportivos y artísticos de nivel formativo y competitivo; y el módulo de reporte de apoyos y beneficios otorgados para la investigación

## Fase II

Se espera desarrollar los módulos de apoyos para la internacionalización tales como cursos en segundo idioma, prácticas y pasantías internacionales, intercambios académicos y doble titulación.

Es importante destacar que el desarrollo del proyecto esta a cargo del Centro de Investigación en Desarrollo Software y el Grupo de Investigación en Tecnologías de la Información para las Organizaciones y la Sociedad – TECNOS de la Universidad del Magdalena

# Sistema de información para apoyar la gestión de programas de estímulo y apoyo para estudiantes

## Importancia del tema para la Institución

- Permite apoyar los procesos asociados a los programas, hacer el seguimiento a cada etapa del proyecto, tener trazabilidad de la información, así como integrar la información asociada a los beneficios y estímulos brindados a cada estudiante.
- Gracias a la información recolectada en los procesos se pueden identificar ajustes a los procesos y a la ejecución de los programas.
- Con los insumos recolectados se espera poder analizar, tomando información académica y de caracterización poblacional, el impacto de los programas en los procesos de formación que se brindan, así como en la permanencia y la inclusión estudiantil, de tal manera que se puedan mejorar los programas implementados y el diseño de nuevas estrategias que permitan llegar de manera efectiva a la población estudiantil

