



**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®**





PLAN DE FOMENTO A LA CALIDAD



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA®

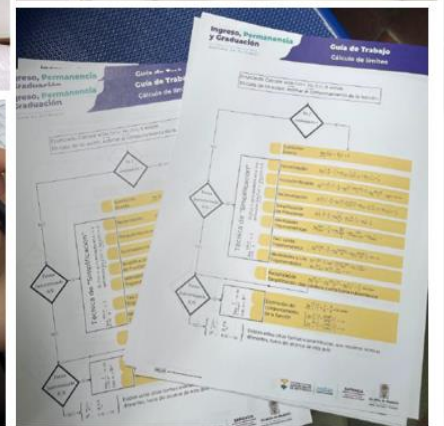




AÑO 2019

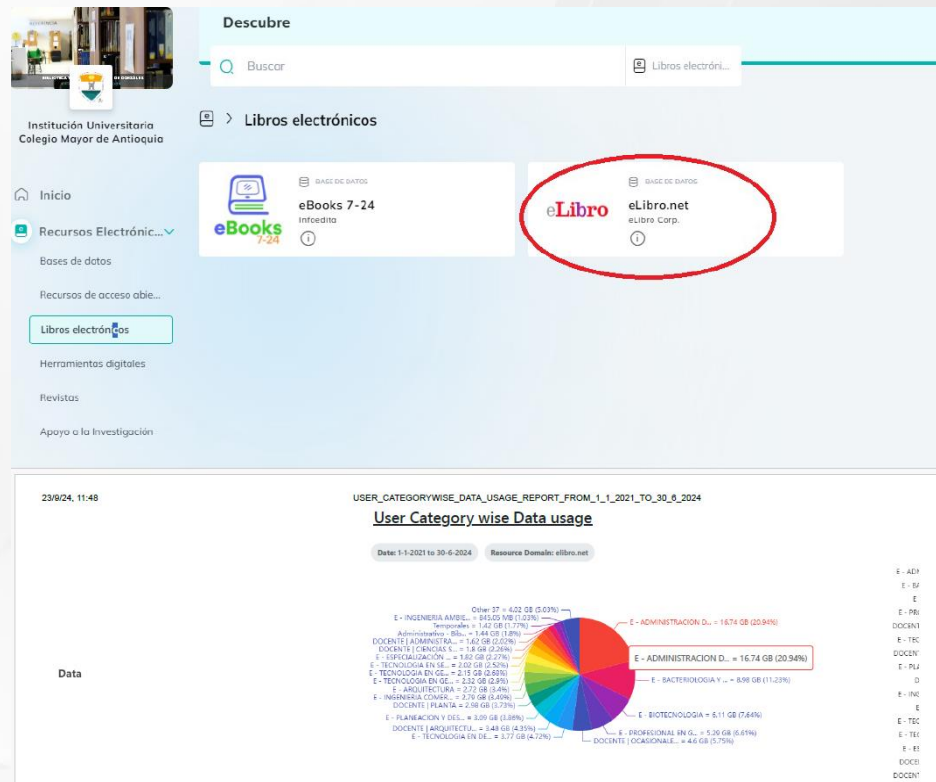
1. Permanencia con Calidad

- **Logro:** Con el uso del Software se realizaron 4 evaluaciones de impacto con modelos econométricos del impacto de las acciones de Permanencia y Bienestar sobre la permanencia estudiantil. El material académico se convirtió en un recurso fundamental de apoyo para los docentes en el desarrollo de sus clases. El material psicopedagógico ha permitido un acompañamiento más efectivo de los estudiantes con dificultades en su proceso de aprendizaje.
- **Impacto:** El software de STATA ha permitido que la institución sea de las pocas que nivel nacional que ha realizado este tipo de evaluaciones de los programas de permanencia y bienestar, permitiéndonos hacer un entendimiento más robusto del fenómeno de la deserción.
- El material académico y psicopedagógico ha fortalecido los procesos de enseñanza y aprendizaje además del reconocimiento de los pares académicos y de los estudiantes.



2. Adquisición de base de datos para la Biblioteca Institucional

- **Logro:** Acceder a una gran cantidad de libros electrónicos en todas las áreas del conocimiento. Es incluyente "Reproducción de texto por voz", permite descargar libros en autopréstamo "Lectura Online y Offline".
- **Impacto:** Es una de las bases de datos con mayor número de descarga de sus contenidos. Los docentes utilizan parte de su información como "Bibliografía Básica", lo que permite un mayor uso de la misma.



AÑO 2019



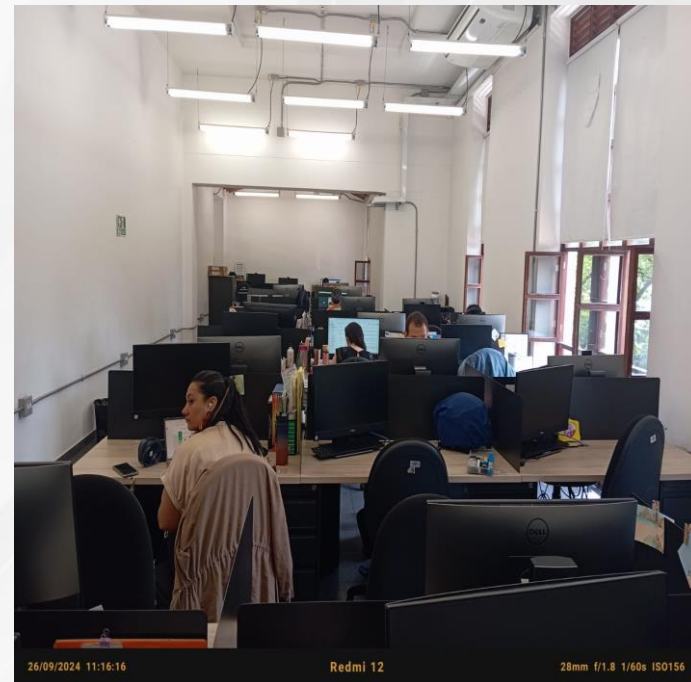
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA

3. Dotación y mantenimiento de la infraestructura tecnológica de la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia

Logro: 8 licenciamientos de software especializados y la adquisición de los 35 equipos para la Facultad de Arquitectura e Ingeniería han permitido que tanto estudiantes como profesores accedan a herramientas avanzadas, mejorando la calidad de proyectos y trabajos en estas disciplinas, fomentando la innovación y la competitividad.

Impacto: Acceso a tecnología de vanguardia: Al actualizar la infraestructura tecnológica, los profesores y estudiantes en distintas áreas tendrán acceso a equipos más rápidos y eficientes, lo que optimiza la enseñanza y el aprendizaje. Mayor innovación: La disponibilidad de estos softwares fomenta la innovación en las áreas de arquitectura e ingeniería, permitiendo a la facultad mantenerse al día con las tendencias tecnológicas y realizar trabajos de investigación más avanzados.

Facilitación de proyectos interdisciplinarios: La modernización tecnológica y la disponibilidad de equipos y software permiten un entorno propicio para que los profesores desarrollen investigaciones de vanguardia y colaboren con diferentes áreas del conocimiento.



26/09/2024 11:16:16

Redmi 12

28mm f/1.8 1/60s ISO156

AÑO: 2019



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA

4. Mejoramiento y adecuación de la Infraestructura física de la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia

El proyecto contempló el acondicionamiento acústico de aulas, la adecuación de consultorios psicológicos y del aula de permanencia, la repotenciación eléctrica con instalación de nuevo transformador y seccionador, la implementación de contadores de energía para locales comerciales, el mejoramiento de la portería principal y la división de una sala de sistemas para crear los espacios 215 y 217 con sus respectivas adecuaciones.

Impacto: Estas intervenciones fortalecen la seguridad y funcionalidad de la infraestructura, reducen riesgos de accidentes y problemas de salud asociados a condiciones físicas inadecuadas, previenen daños en equipos y mobiliario, y disminuyen costos por reparaciones correctivas. Además, mejoran la calidad de los espacios, favoreciendo el bienestar, la concentración y el rendimiento en los procesos académicos y administrativos.





AÑO: 2019

5. Fortalecimiento de mecanismos de inclusión de población con discapacidad y/o movilidad reducida en la institución

Logro: Dentro los logros están el cumplimiento normativo, sistema de emergencias para personas en condición de discapacidad

Impacto: Sistema de alarma frente a situaciones del personal en condición de discapacidad que utiliza los baños de hombres y mujeres



AÑO: 2019



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA

6. Primera fase de dotación de aulas con herramientas tecnológicas para la transmisión de clases y eventos en vivo

Logro: Fortalecer los procesos de formación bimodal (presencial y remota a través de las TIC) en la institución y la implementación de estrategias de internacionalización del currículo como las clases espejo; además de favorecer la asistencia de las estudiantes de manera virtual a las clases teóricas en caso de no poder desplazarse hacia el campus institucional.

Impacto: Fortalecer los procesos de formación bimodal e implementar estrategias de internacionalización del currículo como las clases espejo no solo amplía el acceso a una educación más flexible y equitativa, sino que también eleva la calidad del aprendizaje al integrar experiencias globales, mejora la competitividad de los estudiantes en un entorno global y refuerza la resiliencia y sostenibilidad de la institución. La posibilidad de asistir virtualmente a clases teóricas en caso de no poder desplazarse también refuerza la inclusión y reduce la deserción escolar, consolidando una institución más adaptativa e innovadora.

Sostenibilidad ambiental: La reducción en el desplazamiento físico de estudiantes y docentes contribuye a disminuir la huella de carbono de la institución, alineándose con las tendencias globales hacia prácticas más sostenibles.





Acreditados
en **ALTA CALIDAD**



Colmayor de Antioquia



@iucolmayor



@iucolmayor_

www.colmayor.edu.co

Tel: 604 444 56 11 • Carrera 78 # 65 – 46, Robledo



Alcaldía de Medellín

Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación