

FACTOR 6. APORTES A LA INVESTIGACIÓN, EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA CREACIÓN AL ENTORNO



¿Sabías que en noviembre de 2023 la Universidad adoptó la nueva Política para el Fortalecimiento del Ecosistema de Investigación, Creación e Innovación?

Resolución del Consejo Académico No. 6732 de 2023:

- Establece dimensiones y componentes estratégicos para consolidar la investigación, la creación y la innovación en la UAO.
- Promueve la integración de la investigación en el currículo de todos los niveles de formación.
- Establece que el componente de divulgación y apropiación social del conocimiento es clave para visibilizar los procesos de investigación de la Universidad.
- Impulsa el desarrollo de capacidades institucionales para la gestión eficiente y efectiva de la investigación, con una visión estratégica orientada a la internacionalización y al posicionamiento de la UAO como un referente en investigación e innovación.

¿Sabías que en la UAO los estudiantes se vinculan a la investigación desde los primeros semestres?

- La Ruta de Investigación Formativa fortalece las habilidades investigativas de estudiantes de pregrado y posgrado. A través de ella, pueden unirse a semilleros de investigación e innovación, realizar pasantías externas, participar en convocatorias estudiantiles, integrarse a proyectos de investigación profesoral y acceder a becas de posgrado a nivel regional, nacional e internacional.

¿Sabías que la UAO cuenta con el Centro de Innovación y Emprendimiento Sinapsis - UAO?

- Creado en 2019 bajo la Resolución No. 621 del Consejo Superior, se alinea con el Plan de Desarrollo 2030 y fomenta el emprendimiento basado en innovación y fortalece las capacidades humanas para desarrollar proyectos con impacto social, económico y ambiental, acompañando a emprendedores en la creación de soluciones para las problemáticas del entorno.



¿Sabías que los estudiantes de la UAO pueden hacer pasantías de investigación en grupos de alto nivel?

- ◉ Estas pasantías permiten el aprendizaje práctico en laboratorios y proyectos de investigación bajo la tutoría de profesores investigadores.

¿Sabías que en 2022 la UAO creó su primera spin-off universitaria?

- ◉ Nateco S.A.S. surgió como resultado de la propuesta GP-Biomass, liderada por la profesora Luz Marina Flórez y financiada por MinCiencias. Esta spin-off ofrece al mercado empaques para productos secos hechos de bioplásticos provenientes de residuos orgánicos de cosecha, al igual que productos 100 % biodegradables de un solo uso, elaborados a partir de biomateriales derivados de residuos agroindustriales.

¿Sabías que en 2023 la UAO tenía 24 grupos de investigación categorizados por MinCiencias?

- ◉ 4 grupos en categoría A1.
- ◉ 5 grupos en categoría A.
- ◉ 8 grupos en categoría B.
- ◉ 7 grupos en categoría C.

¿Sabías que entre 2019 y 2023 la UAO publicó más de 199 artículos de alto impacto?

- ◉ 110 artículos internacionales en A1 (máxima categoría).
- ◉ 89 artículos internacionales en A2.
- ◉ 1 artículo nacional en A1.
- ◉ 10 artículos nacionales en A2.

¿Sabías que la UAO ha registrado diez patentes entre 2019 y 2023?

- ◉ Ocho fueron concedidas en Colombia, una en Estados Unidos y una en México.