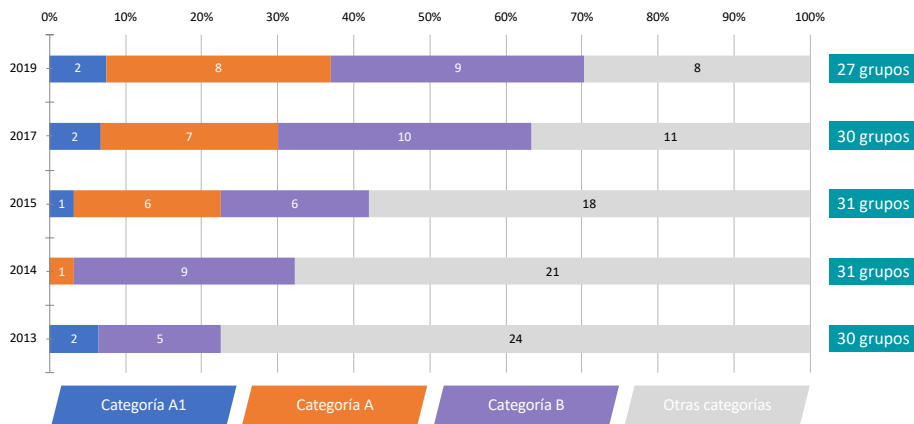


UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA
INVESTIGACIONES EN CIFRAS – AÑO 2020
 Dirección de Investigaciones

Grupos de investigación

De acuerdo con la última convocatoria nacional para el reconocimiento y medición de grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de innovación y para el reconocimiento de investigadores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación – SNCTel, la UNAB cuenta con 27 grupos de investigación de los cuales el 70,4% se encuentran en las categorías más altas: dos grupos en A1, ocho grupos en A y nueve grupos en categoría B. La Figura 1 presenta la evolución en cuanto a categorización y número de grupos entre 2013 y 2019.

Figura 1. Categorización de los grupos de investigación en las últimas cinco convocatorias de Minciencias

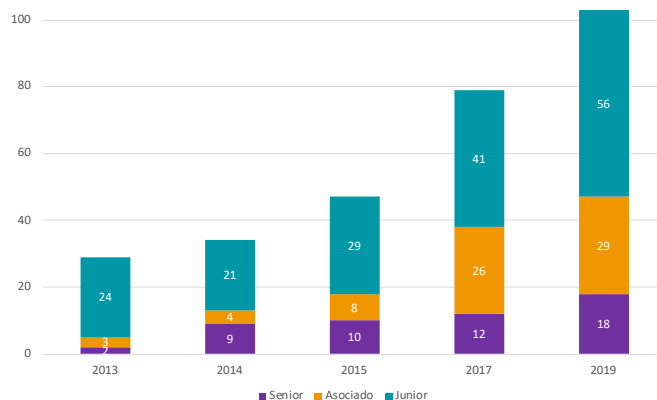


Fuente: Dirección de Investigaciones – SCIENTI Minciencias, diciembre de 2020

Categorización de investigadores

La UNAB cuenta con 103 investigadores categorizados según la última convocatoria de medición de Minciencias: 18 investigadores senior, 56 junior y 29 asociados. La Figura 2 presenta la evolución en cuanto a número de investigadores categorizados entre 2013 y 2019.

Figura 2. Categorización de investigadores en las últimas cinco convocatorias de Minciencias



Fuente: Dirección de Investigaciones – SCIENTI Minciencias, diciembre de 2020

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA

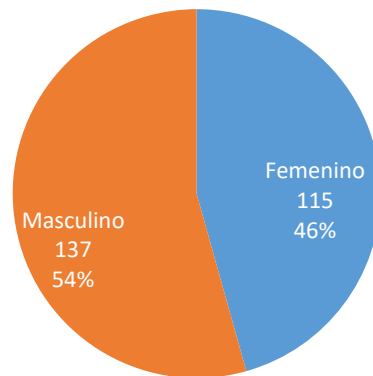
INVESTIGACIONES EN CIFRAS – AÑO 2020

Dirección de Investigaciones

Investigadores activos según género

La UNAB considera un investigador activo como un profesor de planta que tiene un proyecto en ejecución registrado en la Dirección de Investigaciones o que se encuentra categorizado en la más reciente medición de Minciencias. En 2020, según se presenta en la Figura 3, la universidad cuenta con 252 investigadores de los cuales 115 son mujeres y 137 son hombres.

Figura 3. Investigadores activos según género

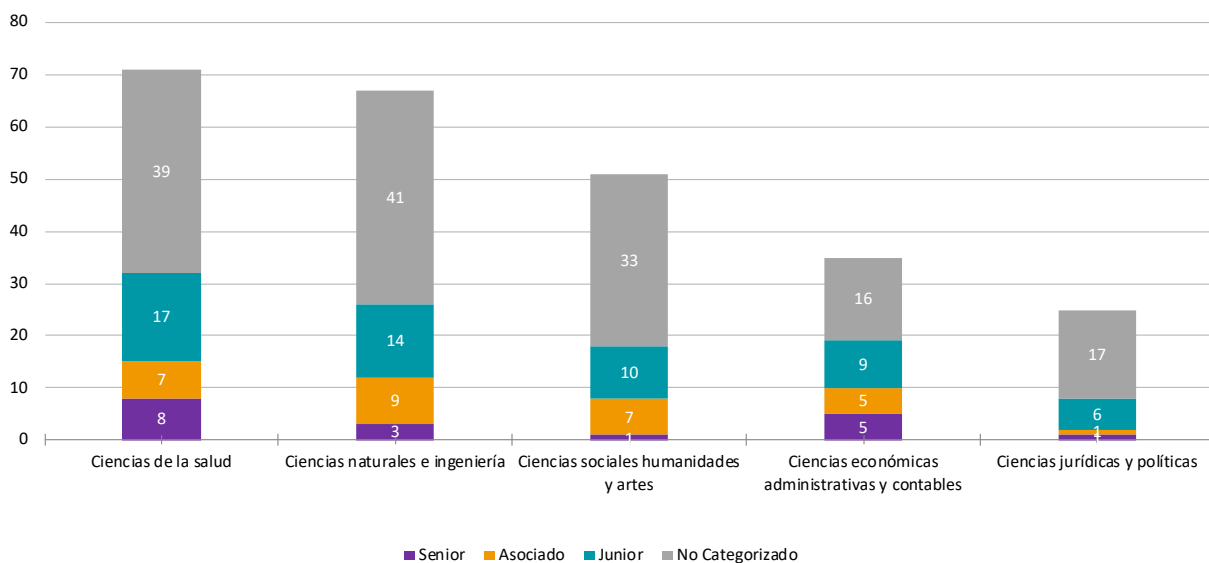


Fuente: Dirección de Investigaciones, diciembre de 2020

Investigadores según campos de formación

Los 252 investigadores activos se encuentran ubicados según campos de formación y categorización de Minciencias según se presenta en la Figura 4.

Figura 4. Número y categoría de los investigadores según campos de formación



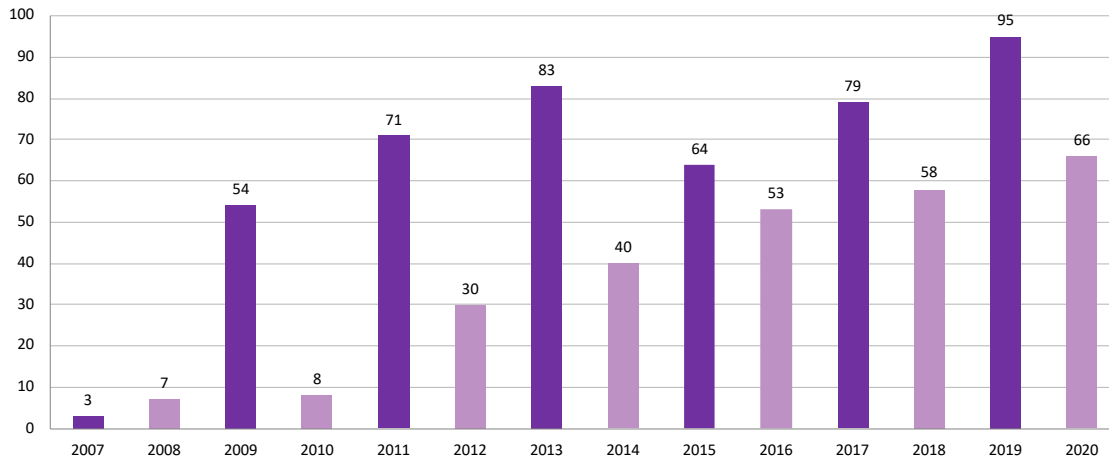
Fuente: Dirección de Investigaciones, diciembre de 2020

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA
INVESTIGACIONES EN CIFRAS – AÑO 2020
Dirección de Investigaciones

Proyectos de investigación

En el año 2020 la UNAB inició 66 nuevos proyectos financiados en su mayoría con recursos externos. La *Figura 5* muestra la evolución en cuanto al número de proyectos iniciados entre 2007 y 2020. La figura muestra los años en los que se han dado las convocatorias bienales de investigación que son financiadas principalmente con recursos de la UNAB.

Figura 5. Proyectos iniciados entre 2007 y 2020

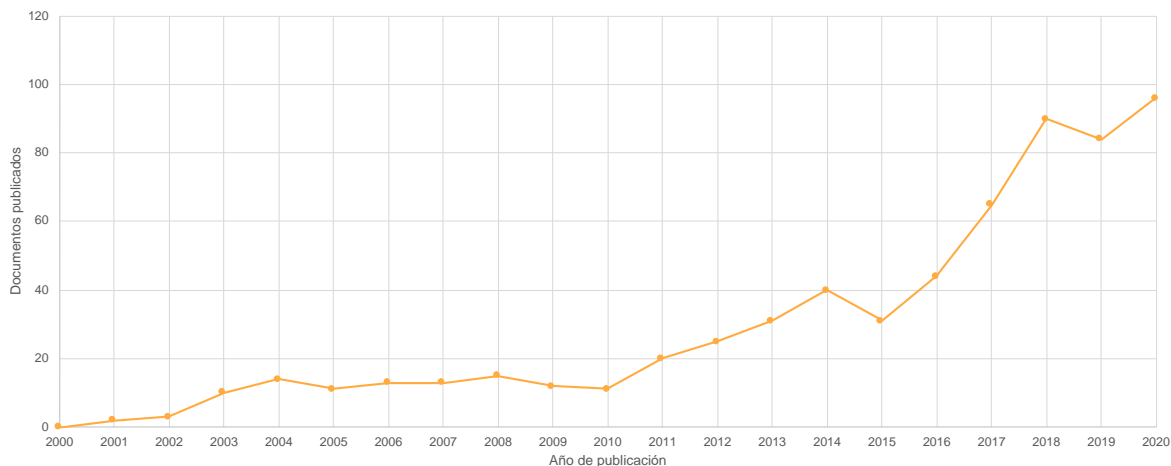


Fuente: Dirección de Investigaciones, diciembre de 2020

Evolución en la producción científica de alto impacto

Según datos de SCOPUS, la UNAB entre los años 2000 y 2020 ha generado, a través de sus investigadores, 630 documentos según se muestra en la

Figura 6. Documentos publicados en SCOPUS entre 2000 y 2020



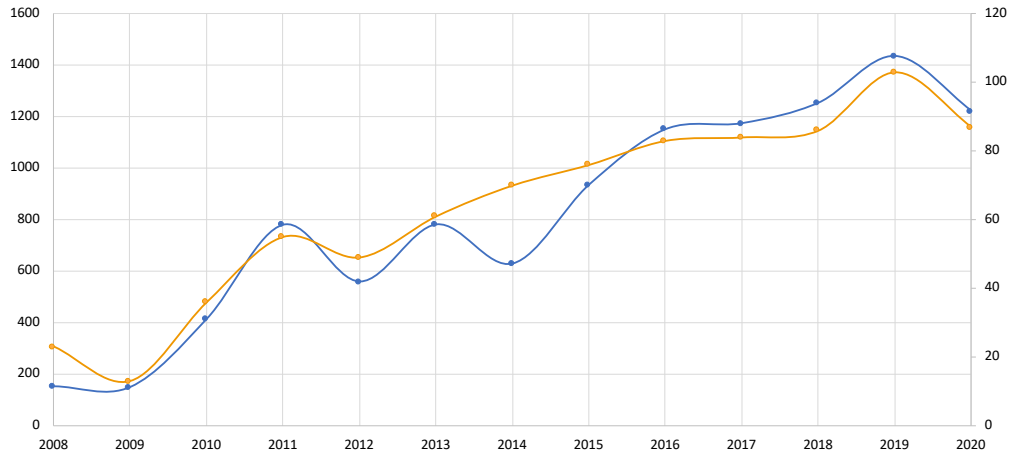
Fuente: SCOPUS, enero 21 de 2021

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BUCARAMANGA
INVESTIGACIONES EN CIFRAS – AÑO 2020
Dirección de Investigaciones

Semilleros de investigación

La UNAB cuenta con 87 semilleros activos en todos los campos de formación con 1222 estudiantes vinculados. La Figura 7 muestra la evolución entre 2008 y 2020.

Figura 7. Semilleros de investigación y estudiantes miembro entre 2008 y 2020

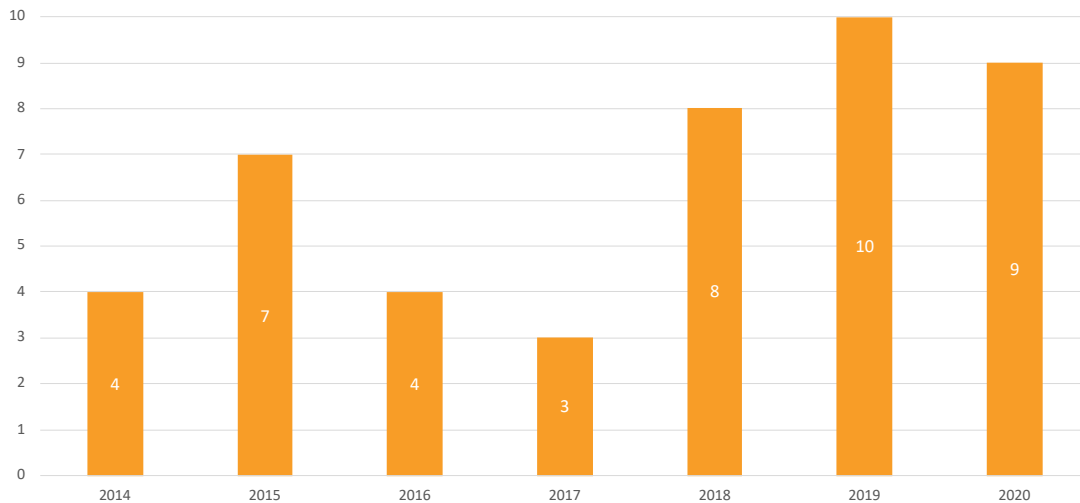


Fuente: Dirección de Investigaciones, diciembre de 2020

Jóvenes investigadores

Entre 2014 y 2020, la UNAB ha tenido 45 jóvenes investigadores principalmente financiados por Minciencias. En 2020 se vincularon 9 nuevos jóvenes investigadores.

Figura 8. Jóvenes investigadores vinculados entre 2014 y 2020



Fuente: Dirección de Investigaciones, diciembre de 2020