



## RESULTADO GRUPOS DE INVESTIGACIÓN CONVOCATORIA 2019

Estimada Comunidad Universitaria:

La Vicerrectoría de Investigación y Postgrado, a través de la Dirección de Investigación y Creación Artística, cumpliendo con uno de los ejes estratégicos en investigación, desarrollo y postgrado (PGDU 2015-2019) sobre investigación, desarrollo e innovación y su entorno, (...) *la Universidad se basa en el potencial de sus académicos que tienen por misión formar personas y cultivar ese todo continuo, organizados en facultades, departamentos y/o grupos multidisciplinarios de investigación y desarrollo*, llamó a la comunidad académica a constituir y formalizar Grupos de Investigación.

Este año, se recibieron 37 Proyectos de Grupo para ser reconocidos como tal, de los cuales serán financiados como Grupos de Investigación 10, impactando directamente a 55 académicos de nuestra Institución, lo que requerirá una inversión de \$75 millones.

Los Grupos reconocidos en esta oportunidad son:

<b>Grupos Consolidados</b>		
Confort Ambiental y Pobreza Energética	Facultad de Arquitectura, Construcción y Diseño, Facultad de Educación y Humanidades	Departamento de Ciencias de la Construcción, Departamento de Diseño y Teoría de la Arquitectura, Departamento de Ciencias Sociales
Grupo de Investigación en Métodos Numéricos y Aplicaciones	Facultad de Ciencias	Departamento de Matemática, Departamento de Ciencias Básicas

<b>Grupos en Vías de Consolidación</b>		
Gestión y Diseño Integrado de Edificios	Facultad de Arquitectura, Construcción y Diseño, Facultad de Ingeniería	Departamento de Ciencias de la Construcción, Departamento de Diseño y Teoría de la Arquitectura, Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental



Machine Learning y Visión por Computador	Facultad de Ingeniería, Facultad de Ciencias Empresariales	Departamento de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Departamento de Sistemas de Información
Grupo de Investigación en Patrimonio	Facultad de Arquitectura, Construcción y Diseño, Facultad de Educación y Humanidades	Departamento de Planificación y Diseño Urbano, Departamento de Diseño y Teoría de la Arquitectura, Departamento de Ciencias Sociales
Grupo de Investigación en Educación e Interculturalidad	Facultad de Educación y Humanidades, Facultad de Ciencias de la Salud y de los Alimentos	Departamento de Ciencias de la Educación, Departamento de Enfermería
Grupo ALBA: Algoritmos y Bases de Datos	Facultad de Ciencias Empresariales	Departamento de Ciencias de la Computación y Tecnologías de la Información, Departamento de Sistemas de Información

#### **Grupos en Formación**

Industria Inteligente y Sistemas Complejos	Facultad de Ingeniería, Facultad de Ciencias, Facultad de Ciencias Empresariales	Departamento de Ingeniería en Maderas, Departamento de Estadística, Departamento de Sistemas de Información, Departamento de Economía y Finanzas
Calidad de Vida y Actividad Física en Diferentes Poblaciones	Facultad de Educación y Humanidades, Facultad de Ciencias de la Salud y de los Alimentos	Departamento de Ciencias de la Educación, Departamento de Enfermería
Epidemiología y Microbiología Molecular de Patógenos en Alimentos	Facultad de Ciencias de la Salud y de los Alimentos	Departamento de Nutrición y Salud Pública, Departamento de Ingeniería en Alimentos

CONCEPCIÓN, 5 de septiembre de 2019