



# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Facultad Nacional de Salud Pública  
Héctor Abad Gómez

## GRUPO DE INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLOGÍA CATEGORÍA “A1” MINCIENCIAS

<b>Título:</b>	Condición física en redes sociales de amigos
<b>Investigador (es):</b>	Jasón Cardona Gómez
<b>Correo electrónico:</b>	grupoepidemiología@udea.edu.co
<b>Código:</b>	INS 652 -19
<b>Duración:</b>	2019- terminado
<b>Financiación:</b>	No aplica
<b>Objetivo general:</b>	Identificar si hay asociación entre la condición física y las redes sociales de amigos (densidad de la red de amigos, comportamiento de los amigos, popularidad y cluster de amigos) en estudiantes universitarios
<b>Objetivos específicos:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Caracterizar la población de estudio con las variables peso, talla, perímetro abdominal, índice de masa corporal (IMC), comportamientos sedentarios, condición física, obesidad abdominal y redes sociales de amigos (densidad de la red de amigos, comportamiento de los amigos, popularidad y Cluster de amigos).</li><li>2. Analizar la condición física, discriminado por sexo, índice de masa corporal, edad y programa académico.</li><li>3. Caracterizar el comportamiento sedentario, discriminado por sexo, índice de masa corporal, edad y programa académico.</li><li>4. Determinar la obesidad abdominal mediante perímetro de cintura discriminado por nivel de actividad física, comportamientos sedentarios, edad, sexo y programa académico.</li><li>5. Analizar la condición física (Baja-normal) según estructura de la red social de acuerdo a los parámetros de densidad, proporción de amigos cercanos activos, proporción de amigos cercanos inactivos, centralidad de intermediación, popularidad, cluster de amigos y aislamiento social.</li><li>6. Explorar asociación entre la condición física y la estructura de la red social de amigos (densidad, proporción de amigos cercanos activos, proporción de amigos cercanos sedentarios, centralidad de intermediación, popularidad, cluster de amigos y aislamiento social), las variables antropométricas y sociodemográficas.</li></ol>