

PRESENTACIÓN DEL SEMILLERO PITIC

El semillero de investigación Pensadores Interesados en las Tecnologías Innovadoras y Creativas “PITIC” de la Tecnoacademia Neiva, busca incentivar en los aprendices el gusto por la investigación a través del desarrollo de proyectos que brinden soluciones a problemáticas reales de la sociedad, haciendo uso de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) y aplicando diferentes áreas del conocimiento que incluye el desarrollo de software, el diseño de páginas web, videojuegos, estrategias de marketing digital, aplicaciones móviles, entre otros.

En ese sentido, el semillero PITIC desarrolla proyectos encaminados al fortalecimiento digital de diferentes sectores económicos y sociales como: el agropecuario, el agroindustrial, salud, comercio y servicios, donde se destaca proyectos de apalancamiento digital a las Micro, Pequeñas y Medianas empresas (MiPyME) de la región, y a la aplicación de tecnologías emergentes como lo son el machine learning y la realidad aumentada; los cuales han permitido la divulgación de resultados en diferentes escenarios científicos, y han contribuido al fortalecimiento no solo de las capacidades investigativas de los jóvenes, sino también al desarrollo de conocimientos y habilidades del siglo XXI.

***Por: Anyi Katherine Tamayo Saavedra
Líder del Semillero PITIC de la Tecnoacademia SENA Neiva
Magister en Gerencia Estratégica de T.I.***