

Damil José Maldonado-Mosquera

<https://doi.org/10.35381/i.p.v6i11.4209>

Impacto de las ciencias de la Ingeniería en el desarrollo social

El mundo actual requiere que los ingenieros apliquen sus conocimientos en situaciones sociales en lugar de hacerlo individualmente en áreas donde es necesario abordar cuestiones sociales como la salud, vivienda, educación, trabajo, entre otros. Para ello, los ingenieros deben aclarar los objetivos de las propuestas y resolver los problemas relacionados con el medio ambiente, el nivel de pobreza, el desempleo, la salud pública, la falta de alimentos, donde la responsabilidad entre el gobierno, la región y la región, identificando las organizaciones empresariales en el sector privado.

Es importante destacar que las ciencias de la ingeniería deben reencontrarse con sus orígenes en aspectos básicos y fundamentales como la planificación, diseño, construcción y mantenimiento de una amplia variedad de proyectos e infraestructuras. Estos proyectos pueden incluir edificaciones tangibles, como hospitales, áreas educativas como institutos educativos en todos sus niveles, puentes y vialidad y sistemas de agua potable para comunidades distantes entre otros; todos estos elementos están orientados a mejorar la calidad de vida de las personas; para ello los gobiernos del mundo del actual, deben disponer de los recursos económicos suficientes para darle cumplimiento a estos requerimientos.

En este sentido, los organismos mencionados anteriormente deben realizar actividades que tengan un efecto positivo en la sociedad y el desarrollo social, esto es de gran ayuda para soluciones prácticas en el marco del capital y el método, que apunta a lograr el desarrollo social integral del hombre y su entorno.

Damil José Maldonado-Mosquera

Ing. Damil José Maldonado-Mosquera. MSc.
damilmaldonado@gmail.com
Red de Investigación Koinonía, Santa Ana de Coro, Falcón
Venezuela
<https://orcid.org/0000-0002-5662-9540>