

EDITORIAL

UNIVERSIDAD-INVESTIGACION- DESAROLLO – INNOVACION

Este concepto, se desenvuelve en el ámbito referencial de los estudios de la ciencia, la tecnología y su implicancia en la sociedad; y que definitivamente tienen injerencia en el estado actual y diagnosticar cómo se encuentra desenvolviéndose una comunidad, puesto que toma aspectos vinculados al desarrollo visto desde la economía social, y de qué manera mediante la investigación e innovación pueden o han de contribuir a la solución de los diversos problemas, asimismo en la mejora de los diferentes procesos o productos que se presentan y atañen a la sociedad, en áreas de la salud, la agricultura, la alimentación, el medioambiente, educación etc.

La investigación es una indagación original y planificada que tiene por objetivo encontrar o descubrir nuevos conocimientos y trata de lograr una mayor comprensión de los resultados en el ámbito que le compete sea científico o tecnológico, por otro lado respecto a la innovación esta tiende a lograr la optimización o mejora plausible de los productos o de los procesos productivos, cuya finalidad es ser más eficientes o eficaces en el uso de los recursos.

Es necesario y amerita repensar ciertos alcances que vinculan la tarea de la Universidad en el contexto actual, ella recibe la llamada específica de ser el pilar de acciones de investigación e innovación, puesto que ambas tienen el carácter de ser indispensables y complementarias, para responder al contexto de la sociedad donde se encuentre y delimitar sus alcances, en ese sentido se debe tener en cuenta la razón de ser de la universidad y la contribución de la investigación a la educación universitaria, ya que el ejercicio de la cátedra implica el desarrollo de una especialidad en las áreas de formación profesional que lo vinculen necesariamente a las líneas y programas de investigación-innovación.

En tal sentido, podemos apreciar que las Universidades vienen desenvolviendo estos aspectos, orientando a que la investigación e innovación tenga una adecuada organización de planes, programas y líneas, que responda y se involucre al contexto de la sociedad y al ámbito de su influencia, que se vincule a los quehaceres de desarrollo, que proponga la solución de problemas de orden tecnológico, de propuestas económicas, y planes de desarrollo armónico con el medio ambiente y brindar las herramientas para afianzar este proceso y además como se involucra y planifica la formación de nuevos investigadores. Evidentemente que los vínculos

con la sociedad pasaran por lo resultados aplicados en ella y que las empresas requieran de esos avances tecnológicos e innovaciones que trasciendan para su incorporación al mercado.

Además el mayor involucramiento e internalización con la realidad del ámbito, permitirá descubrir y conocer los emprendimientos que se están desarrollando, quizás estos sean pequeños o de mediana magnitud en prospección pero que pueden tener ciertos puntos críticos en la organización y gestión de los procesos productivos para obtener mejores productos. CONCYTEC ha priorizado los siguientes sectores Productivos: Agropecuario y agroindustrial; Pesca y acuicultura marina y continental; Minería y metalurgia; Forestal; Energía; Telecomunicaciones, Turismo; y en los sectores Sociales y Ambientales: la Salud, Educación, Ambiente, Vivienda y Saneamiento. Plantea además que los proyectos a desarrollar deben cumplir criterios básicos: Ser Novedoso Creativo Incierto Sistemático Transferible y/o reproducible. Asimismo debe contemplarse el Impacto económico, social y ambiental; Las Ventajas comparativas, Condiciones institucionales favorables e Importancia estratégica del sector. Lo que conlleva a que la Academia deba evaluar la problemática y plantear alternativas para el desarrollo, estamos en un proceso que nos involucra a todos los que somos parte de ella.

Ing° M.Sc. Henry Briceño-Yen