

Discurso Inaugural: Investigación en la Academia

Inaugural Address: Academic Research

ALFREDO LEÓN VETHENCOURT

Universidad Rafael Urdaneta, Maracaibo-Venezuela

Resumen

La investigación científica y el desarrollo tecnológico son pilares fundamentales para el progreso de la sociedad. La jornada técnico-científica es una oportunidad para compartir conocimientos, explorar nuevas fronteras del conocimiento e inspirarnos mutuamente. La investigación en la universidad es fundamental para la expansión del conocimiento, el desarrollo de habilidades críticas y la innovación. Es crucial formar a los futuros profesionales en investigación desde los primeros años universitarios. La investigación científica se convierte en una gran oportunidad para los jóvenes, facilitando su desarrollo y abriendo puertas laborales. Estas Jornadas Técnico Científica contribuyen a la consolidación y el reconocimiento de los avances en la construcción del conocimiento científico y tecnológico.

Palabras Clave: Investigación científica, Universidad Rafael Urdaneta,

Abstract

Scientific research and technological development are fundamental pillars for societal progress. The technical-scientific conference offers an opportunity to share knowledge, explore new frontiers of knowledge, and inspire one another. University research is essential for expanding knowledge, developing critical thinking skills, and fostering innovation. Training future professionals in research from the early years of university is crucial. Scientific research presents a great opportunity for young people, facilitating their development and opening up employment opportunities. These Technical-Scientific Conferences contribute to the consolidation and recognition of advancements in the construction of scientific and technological knowledge.

Keywords: Scientific research, Universidad Rafael Urdaneta

En un mundo cada vez más interconectado y cambiante, la importancia de la investigación científica y el desarrollo tecnológico no puede ser subestimada. La ciencia y la tecnología son motores fundamentales para el progreso de la sociedad, permitiéndonos abordar los desafíos actuales y futuros de una manera más efectiva y sostenible.

Hoy nos reunimos aquí con un propósito común: compartir conocimientos, experiencias y descubrimientos en un ambiente de colaboración y aprendizaje mutuo. Esta jornada técnico científica es una oportunidad invaluable para enriquecernos con las ideas y perspectivas de nuestros colegas, para debatir sobre los avances más recientes en nuestras respectivas áreas de estudio y para explorar nuevas fronteras del conocimiento.

La diversidad de enfoques y disciplinas representadas en esta sala es un reflejo de la riqueza y amplitud del campo científico y tecnológico. Cada uno de nosotros aporta una pieza única al rompecabezas del conocimiento, y es a través del diálogo y la colaboración que podemos ensamblar estas piezas para obtener una imagen más completa y precisa del mundo que nos rodea.

En esta jornada, tenemos la oportunidad de reflexionar sobre el impacto de la ciencia y la tecnología en nuestra sociedad, de explorar nuevas líneas de investigación que puedan cambiar el curso de la historia y de inspirarnos mutuamente para seguir avanzando en nuestro camino hacia el descubrimiento.

Estamos en la universidad; y la academia está íntimamente ligada a la investigación, es fundamental para la expansión del conocimiento en todas las áreas del saber. A través de la investigación, los académicos pueden descubrir nuevos fenómenos, teorías y principios que contribuyen al avance de la ciencia y la comprensión del mundo que nos rodea, a generar nuevo conocimiento. Además, también promueve el desarrollo de habilidades críticas y analíticas, la ciencia es una forma de pensar, al aprender a formularse preguntas relevantes, recopilar evidencia, analizar datos y comunicar sus hallazgos de manera efectiva.

La investigación impulsa la innovación al fomentar la creatividad y el desarrollo de soluciones novedosas a problemas complejos. A través de la investigación, se pueden identificar oportunidades para mejorar procesos, crear nuevas tecnologías y contribuir al progreso de la sociedad.

También influye en la calidad de la enseñanza al mantener actualizados a los profesores y permitirles transmitir conocimientos relevantes y actualizados a sus estudiantes. Brinda a los educadores la oportunidad de seguir aprendiendo y creciendo profesionalmente.

No menos importante, es el prestigio académico asociado a la investigación de alta calidad, que es reconocida y valorada en la academia, lo que contribuye al prestigio de las instituciones educativas y de los investigadores individuales. La producción de investigaciones significativas puede abrir puertas a colaboraciones internacionales, financiamiento y reconocimientos académicos.

La investigación es el eje transversal de la educación superior, en especial la investigación científica en los diferentes escenarios de las ciencias constituyéndose en un pilar fundamental por la contribución a la calidad de vida y bienestar de las personas, además en la formación de los nuevos profesionales con miras a desempeñarse en las áreas investigativas.

Es fundamental formar a los futuros profesionales en habilidades investigativas desde los primeros años de vida universitaria, como también formar a los docentes como facilitadores de herramientas de investigación que se forjarán en el transcurso de la formación profesional de los estudiantes, asimismo, avala la importancia de establecer en los currículos universitarios estrategias didácticas y metodologías investigativas que proporcionen la preparación de profesionales-investigadores.

La universidad en los momentos actuales es la responsable del diseño de una interfaz entre lo social, los adelantos científicos y tecnológicos y la trasfencia de los conocimientos, para ello la investigación es primordial en el ámbito universitario, y debe estar orientada por la igualdad, un sentido de competencia hacia la búsqueda de la excelencia, la pluralidad, un pensamiento crítico y autónomo, además que el liderazgo y la innovación, donde la gestión del conocimiento a través de la investigación, considerada como la verdadera función de la gestión

universitaria, y esto se puede lograr a través de mecanismos de acción eficientes y efectivos, para ello debemos buscar nuevos mecanismos flexibles y con un sentido más humanista para generar cambios significativos.

El reto consiste entonces en diseñar un modelo profesional investigativo para dirigir los destinos de una nación o a nivel mundial, líderes con competencias en los campos de la ciencia para atenuar las dificultades que limitan la existencia humana.

Para concluir, en este escenario universitario, la investigación se convierte para ustedes jóvenes en una gran oportunidad ya que facilita el desarrollo de sus potencialidades. Porque los escenarios donde se desenvuelven los jóvenes y donde se hace posible su construcción como sujetos son la sociedad y la educación. El aprender a investigar y comenzar a transitar el oficio de investigador abre a ustedes una puerta de desarrollo del conocimiento y también una posibilidad laboral futura. Sin embargo, este proceso no es viable de ser transitado en soledad, requiere como mencioné anteriormente de investigadores-docentes experimentados, que acompañen la inserción de los jóvenes investigadores, para que logren alcanzar sus objetivos y no frustrarse en el intento. Vamos pues con estas I Jornadas Tecno Científicas “Dr. Eloy Párraga Villamarín” a contribuir a la consolidación y al reconocimiento de los avances en la construcción del conocimiento científico, tecnológico en la Universidad Rafael Urdaneta.

Muchas gracias.