

Invitados especiales, autoridades académicas, investigadores, docentes, personal de apoyo, becarios, alumnos, buenas tardes

Es un honor dejar inauguradas las 5tas. Jornadas de Investigación denominadas Ciencia para científicos desarrollados por el área Ciencia y Técnica de nuestra Universidad, agradeciendo a los organizadores y auspiciantes la tarea realizada.

Sabemos que hay un cambio de paradigma respecto al equilibrio adecuado entre la investigación básica y aplicada, o quizás mejor dicho, entre la investigación guiada por la curiosidad y estimulada por el interés de los investigadores, y la investigación estratégica enfocada en tratar prioridades locales, regionales y nacionales. El carácter no lineal e interactivo de la transferencia de tecnología del laboratorio de investigación a su aplicación también ha distorsionado la distinción entre lo básico y lo aplicado, entre investigación, e innovación y desarrollo y entre universidad con empresas, industrias y mundo productivo en general.

Los gastos de investigación y desarrollo son gastos corrientes y de capital ( público y privado ) en trabajo creativo realizado sistemáticamente para incrementar los conocimientos, incluso los conocimientos sobre la humanidad, la cultura y la sociedad, y el uso de los mismos para nuevas aplicaciones. El área de investigación y desarrollo abarca la investigación básica, la investigación aplicada y el desarrollo experimental.

Por consiguiente, la investigación se ha convertido en una empresa, una maquinaria económica para algunas naciones, un paso necesario en el camino para el crecimiento económico, social y cultural.

Es fundamental incentivar desde la universidad, los cursos de metodología de la investigación. Incrementar el número de metodólogos en investigaciones. Promover el apoyo de financiadores para el desarrollo de revisiones sistemáticas de la evidencia. Por ejemplo, el Programa de Evaluación de Tecnologías en Salud (NIHR Health Technology Assessment Programme), solicita revisiones periódicas antes de financiar estudios, publica sus investigaciones y desde 2006 permite el libre acceso a todos los nuevos protocolos. Se debe requerir mediante incentivos o normativas el registro y publicación de todos los protocolos de ensayos clínicos previo a su comienzo. Apoyar el libre acceso (open access) a todos los resultados luego de la finalización del estudio. También incentivar a los autores y a los editores del entrenamiento en el uso de guías para comunicar y evaluar estudios. Adicionar a la revisión por pares metodólogos y usuarios, ya que muchas revistas privilegian más la valoración de la contribución al conocimiento que los métodos y su empleo.

Hoy, más que nunca debemos avanzar juntos y en el mismo camino, solo así podremos cumplir con lo comprometido en el 2do Encuentro de Rectores de Iberoamérica realizado en 2010 en Guadalajara: construir un espacio iberoamericano del conocimiento, de la calidad educativa y de la investigación al servicio de la comunidad. Nuestra gestión ha tratado de cumplirlo, ello será evaluado y validado en 3er Encuentro de Rectores a realizarse el próximo año en Río de Janeiro. En esto debemos agradecer el acompañamiento permanente y el estímulo que implica la presencia de Universia, cuyo representante cerrará esta jornada y valoramos su asistencia.

Es fundamental continuar superando los prejuicios existentes en muchos evaluadores con respecto a la investigación en las universidades privadas, para lo cual es imprescindible la

difusión de la producción que se realiza en estas instituciones. También seguimos esperando pacientemente pero sin dejar de insistir sin pausa la tan anhelada categorización de nuestros investigadores, que por razones ajenas al CRUP sigue siendo postergada.

Debemos investigar y proyectar con la amplitud de los sueños.

Tenemos que ofrecer oportunidades en investigación y estimular los talentos debe ser parte de nuestra responsabilidad como universidad.

Nuestro comité de Ética también ha participado en el crecimiento de nuestras investigaciones y forma parte de esta responsabilidad universitaria mencionada.

Vivimos en evolución, lo que pasa que la realidad a veces es tan dura e intensa que no nos permite vivir y disfrutar ese crecimiento.

En investigación: no podemos resolver los problemas de hoy, pensando de la forma que lo hacíamos cuando los creamos.

Creo que necesitamos un debate educado, profundo, respetuoso y sobre todo tolerante en el seno de la sociedad para ponernos de acuerdo sobre qué necesita la sociedad y qué queremos construir. Debemos comenzar lo mejor posible, construyendo fuertes cimientos de valores como son: seguridad, humildad, solidaridad, colaboración permanente e independiente y en esto la Universidad desde todos los ámbitos es un actor fundamental.

Finalizo con palabras de Mahatma Gandhi, a quien se le preguntó, antes de la independencia de India:

*Cuáles son los factores que destruyen al ser humano?; y respondió:*

*La política sin principios,  
el placer sin compromisos,  
la riqueza sin trabajo,  
la sabiduría sin carácter,  
los negocios sin moral,  
la ciencia y la investigación sin humanidad.*

Muchas gracias.

**Dr. Daniel Miranda**  
**Rectoría UMaza**