

Presentación

Entre el 29 de septiembre y el 7 de octubre próximos, la Universidad de Antioquia invita a la comunidad a participar en Expouniversidad 2011, evento nacional e internacional cuyo tema central, la **innovación**, busca trazar un puente entre la ciencia, la tecnología y la sociedad a través del crecimiento y el desarrollo económico, social y cultural de Colombia.

En sus ediciones anteriores esta feria-exposición se ha orientado a compartir con la sociedad actividades de divulgación y discusión de los desarrollos investigativos y culturales locales, teniendo como ejes temas como el agua, la tierra, la cultura, la energía y, más recientemente, el cambio climático, para convocar a instituciones y expertos nacionales y extranjeros comprometidos con el análisis y el debate.

Para el presente año se ha elegido la **innovación**, entendida como expresión de la permanente transformación cultural de la humanidad y necesidad urgente del país. La estrecha relación entre el desarrollo del conocimiento y la utilización efectiva de los inventos y descubrimientos ha permitido a la humanidad dar pasos gigantescos y progresivos en todos los campos de la vida. Gran parte del incremento de la calidad de vida en las últimas décadas es consecuencia del desarrollo científico y de la innovación tecnológica en campos como las comunicaciones, la enseñanza, la salud, la nutrición y la agricultura, con mejoramientos que han conducido a una reducción de la mortalidad y han acrecentado la esperanza de vida, impulsando el crecimiento económico y la competitividad, lo que en última instancia se traduce en que el conocimiento convertido en innovación es la principal fuente de riqueza en los países más desarrollados.

Con esta convocatoria, la Universidad de Antioquia se propone contribuir al avance de los propósitos nacionales en materia de ciencia, tecnología e innovación, especialmente para promover la apropiación social del conocimiento y llamar la atención hacia el fomento de los procesos de innovación en los sistemas productivos de los sectores público y privado; el fortalecimiento de las relaciones de la Universidad con la empresa y el Estado, y con las redes nacionales e internacionales de generación de conocimiento con énfasis en innovación; la consolidación del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación y la focalización de la acción pública en áreas estratégicas propuestas por el gobierno nacional.

Presentación

Los elementos conceptuales sobre innovación que se proponen para el desarrollo de Expouniversidad 2011 coinciden con las estrategias establecidas por el gobierno nacional para la realización de acciones de estímulo a la innovación en Colombia (Documento Conpes 3582 de abril de 2009), como son el fomento de la innovación en el aparato productivo colombiano mediante estrategias que den soporte a empresarios e innovadores, el fortalecimiento de los Sistemas Nacional y Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación, la formación del capital humano para la investigación y la innovación, lo que se acompañará de acciones orientadas a utilizar el sistema educativo para el desarrollo de competencias científicas, tecnológicas y de innovación, la promoción de la apropiación social del conocimiento, la focalización de la acción del Estado en el desarrollo de sectores estratégicos en el largo plazo, que se caractericen por la producción de bienes y servicios de elevado contenido científico y tecnológico y de alto valor agregado, y el diseño y ejecución de planes de cooperación nacional e internacional, entre otras acciones.

Con una propuesta de temas como salud y vida, tecnologías, biotecnología, medio ambiente y desarrollo sostenible, educación, artes y cultura e innovación social, la Universidad de Antioquia realizará, justo en la celebración de sus 208 años de existencia, este magno certamen de la creatividad y la ciencia, con el acompañamiento de todas las instituciones y entidades que participan con desarrollos significativos en la generación de conocimiento y su transformación en procesos de innovación, para cumplir así con uno de sus postulados del Plan de Desarrollo Institucional, la interacción Universidad-sociedad.

La *Agenda Cultural Alma Máter* invita a participar en las actividades programadas por Expouniversidad y por las distintas dependencias universitarias para el mes de octubre.