

II Jornadas Investigación + Desarrollo+ innovación, como factor de desarrollo y competitividad en la Comunidad Valenciana.

Organiza: UGT del País Valenciano

Fecha: 21 y 22 de Noviembre de 2006.

Lugar: Universidad de Alicante

La UGT del País Valenciano celebró los días 21 y 22 de Noviembre de 2006 las II Jornadas de I+D+i como factor de desarrollo y competitividad en la Comunidad Valenciana, que tuvieron lugar en el salón de Grados de la Facultad de Derecho de la Universidad de Alicante.

La Unión General de Trabajadores del País Valenciano organizó estas II Jornadas con el objetivo de ofrecer un espacio de análisis, prospectiva y debate sobre la necesidad de impulsar decididamente el I+D+i como una política, a nuestro entender, fundamental para contribuir a la consecución del desarrollo competitivo de la Comunidad Valenciana en diversos ámbitos: capital humano e investigación aplicada, desarrollo del tejido empresarial, creación de empleo, y apostar por el respeto al medio ambiente.

Las Jornadas fueron inauguradas por Dña. Mercedes Cabrera, Ministra de Educación y Ciencia, quien destacó la apuesta por el Gobierno por las políticas de I+D+i que contarán con un incremento del 33% para 2007, así como la necesidad de potenciar la creación de parques científicos que permitan el acercamiento entre la Universidad y el sector empresarial, asimismo indicó que los principales objetivos de la política científica y tecnológica del Gobierno contemplan el impulso de la investigación de calidad, la potenciación de recursos humanos en el sistema de investigación, cambios en las estructuras de gestión y el acercamiento de la ciencia y la tecnología a los ciudadanos.

Ángel Fernández, Secretario Ejecutivo de Política Industrial, de la CEC de la UGT, indicó en su exposición que no invertir en I+D, o más exactamente no hacer el suficiente esfuerzo inversor, supone no apostar por aumentar la competitividad de las empresas y el empleo que pueden generar, porque ambas cosas dependen, en gran medida, de las actividades de I+D.

En todo caso, está claro que nuestro tejido productivo debería desplazarse hacia sectores de mayor contenido tecnológico para aproximarnos a las economías desarrolladas impulsando la inversión privada destinada a I+D+i, en todos los sectores. Debería aumentar el número de empresas innovadoras que optan por estrategias tecnológicas para aumentar su competitividad. Y para ello se necesitan investigadores que trabajen en las empresas.

También, señaló que es imprescindible que las empresas tradicionales se doten de la capacidad tecnológica necesaria para crear productos y servicios que destaquen, ya que de este modo podrán acceder a un mercado global cada vez más exigente.

Por su parte Rafael Recuenco, Secretario General de la UGT del País Valenciano, calificó la política del Consell de la Generalitat Valenciana como “ridículo” en cuanto a su inversión, denunció que el Gobierno Valenciano mira a otro lado ante la situación de crisis y pérdida de competitividad de los sectores industriales tradicionales, y en particular en la provincia de Alicante. Así mismo, exigió que se instrumenten medidas, dirigidas a mejorar la situación laboral del personal investigador en las Universidades. Todos los conferenciantes, en especial Rafael Recuenco y Mercedes Cabrera, han incidido en la esencial importancia de la innovación tecnológica para el desarrollo socio-económico y la mejora de la calidad de vida.

Por su parte Marcos Peña, presidente del Consejo Económico y Social, destacó la importancia de estas Jornadas de I+D+i ya que el Sindicato que pretenda gestionar la realidad y transformarla requiere de la comprensión de la misma, ya que la tecnología se perfila en la sociedad actual como un bien crucial que actuará como salvavidas de nuestro Estado de Bienestar. No obstante señaló, sólo se puede hacer I+D siempre que haya conocimiento pero el elemento conocimiento sólo se consigue con la voluntad política de que exista.

Dña Milagros Candela expuso las principales directrices y novedades del VII Programa Marco de Investigación 2007-2013, destacando que este constituye una oportunidad única y última para España en relación a las inversiones en I+D+i.

D. José Francisco Duato, Premio Jaime I de nuevas tecnologías 2006, destacó que lo ideal sería desarrollar temas de investigación de alto nivel, publicables en revistas científicas, pero que además sean transferibles a la empresa. Señaló que hay que investigar y transferir la tecnología resultante a las empresas nacionales, en especial a las de la Comunidad Valenciana, evitando en especial, la competencia desleal desde las Universidades.

El Profesor Miguel Yus, director del Instituto de Síntesis Orgánica de la Universidad de Alicante, señaló la dificultad de que vengan a España “postdoc” a trabajar, destacando que en EE. UU. la mitad de los investigadores son “postdoc”.

Igualmente, manifestó que la investigación científica es lo que hace que la sociedad se desarrolle armónicamente. Remarcó, en esta línea, que en la Unión Europea hacen falta 700.000 investigadores, y sólo estamos capacitados para producir 30.000.

El director general de la Fundación COTEC, Juan Mulet, señaló en su exposición que las administraciones deben intervenir para corregir las imperfecciones del mercado, principalmente en la creación del conocimiento y en la utilización del conocimiento.

Señaló así mismo, que la futura Ley de Compras del Estado permitirá, por primera vez en nuestra historia, la compra pública de tecnología, pero para que sea un instrumento eficaz tendrá que conseguir que sea bien entendida por los compradores.

Por su parte Joan Comella, ex director general de FYCET señaló que las Universidades y OPI's no retienen los derechos de propiedad intelectual e industrial al no reconocer, en muchas ocasiones, el valor económico que conllevan. Por su parte la LOU no fomenta el desarrollo de una universidad emprendedora, ya que la I+D no es un criterio diferenciador en la obtención de financiación.

La financiación empresarial alcanza sólo el 48% del gasto en I+D+i, ya que la empresa española tiene una escasa cultura del riesgo, y por tanto un reducido gasto en I+D+i. La mayoría de las empresas españolas fundamentan hoy su competitividad en factores no ligados a la innovación.

Por su parte las entidades financieras no se arriesgan a entrar en la financiación de empresas “spin-off” de base tecnológica por que carecen de profesionales especializados para valorar dichos proyectos emprendedores.

Por último, señalar que aquellas instituciones que han interiorizado la función de valoración de la investigación, sus resultados en términos de creación de empresas de base tecnológica (EBT) y de realización de patentes es equiparable a la de otros países de nuestro entorno.

El secretario general de UGT y presidente de la CES, Cándido Méndez, señaló en la clausura de las II Jornadas de I+D+i que los empresarios españoles sólo aportan el 48 por ciento de la inversión en I+D+i de España, mientras que sus homólogos europeos aportan el 58 por ciento a este fin.

Cándido Méndez, quien estuvo acompañado por José Juan Giner, secretario de I+D+i de la UGT-PV, Óscar Llopis, secretario general de la UC l'Alacantí y de Just Bayle secretario general de la sección sindical de la Universidad de Alicante, señaló que el sector de la construcción en España juega un papel de sumidero de inversiones, puesto que los empresarios invierten en él por su rápida rentabilidad, en detrimento de la inversión en capital tecnológico. Los empresarios españoles siguen considerando que es mucho más rentable invertir en el ladrillo, ya que esta inversión madura con mucha más rapidez, en dos o tres años. Sin embargo, la inversión en capital tecnológico es más fiable a medio plazo, pero tiene un periodo de maduración de ocho a diez años, explicó.

Cándido Méndez, destacó que invertir en I+D+i es invertir en calidad:

- Calidad en el empleo.
- Calidad en la productividad.
- Calidad social: cohesión social.

En este sentido, se debe avanzar en la sociedad del conocimiento y en nuestro modelo social.

Por último destacar que para la UGT del País Valenciano el interés de los trabajadores y trabajadoras no se centra tan solo en la compartida necesidad de aplicar únicamente la fórmula de I+D+i como factor del desarrollo y la competitividad de la CV, sino insertarlo en nuestra realidad socioeconómica y orientarla al servicio del empleo, de la estabilidad laboral, de salarios dignos y de la salud laboral y en general del bienestar de la sociedad valenciana para mejorar la calidad del empleo fortaleciendo a la vez el crecimiento económico.

Por lo tanto estas Jornadas han sido para la organización sindical, algo más que un lugar de encuentro y reflexión de los diversos agentes implicados: Administración, Universidad, Institutos y Centros de Investigación, empresarios y Sindicalistas, estas

Jornadas son una herramienta con la que mejorar y adaptar nuestra acción sindical a la realidad actual, de forma que la UGT-PV, y también la sociedad valenciana, pueda contestar de manera adecuada a los retos de futuro de una economía globalizada e internacionalizada, que demanda nuevos productos y nuevos servicios de mayor calidad y valor añadido, de acuerdo a nuevos modelos de gestión y organización productiva que requieren una mayor participación de los trabajadores y trabajadoras en la misma.

A su vez, algunas de las prioridades identificadas por la UGT del País Valenciano que deben ser adecuadamente abordadas en el ámbito de las políticas públicas de I+D+i en la Comunidad Valenciana son:

- La convergencia en I+D+i con Europa y el acercamiento al objetivo de Barcelona del 3 % del PIB requiere un aumento, en España y en la Comunidad Valenciana en particular, de la inversión real en investigación científica y desarrollo tecnológico civil en los próximos 4 años, en al menos el 25 % de media anual.
- La necesidad de poner en práctica estrategias regionales de innovación reforzando los sectores, las agrupaciones de empresas y polos de innovación que invierten más eficazmente en I+D+i.
- La importancia de consolidar o desarrollar nuevos centros en materia de investigación y tecnología en sectores económicos o ámbitos tecnológicos emergentes, pero, para ello, hay que invertir en recursos humanos que se dedique a actividades de I+D y tecnología en centros públicos y empresas privadas, y, sobre todo, técnicos que faciliten el proceso de innovación en las PYME, dado que la mayoría de las pequeñas empresas no disponen de la competencia y recursos necesarios para llevar a cabo su propio programa de investigación y desarrollo, y dar formación a sus empleados.
- Complementar y reforzar, en la Comunidad Valenciana, las agrupaciones de empresas, plataformas tecnológicas y redes empresariales, dado que la iniciativa de las plataformas tecnológicas tiene un enfoque claro hacia la búsqueda de una mayor participación de la financiación privada en el gasto en I+D+i.

Deben entenderse, por tanto, como un reto para la propia industria con el objetivo fundamental de definir sus necesidades y capacidades en materia de investigación y desarrollo tecnológico para posicionarse en un mercado futuro altamente competitivo y globalizado.

- Fomentar el espíritu empresarial en las universidades y la creación de empresas a través de nuevas ideas desarrolladas en grupos de colaboración empresarial, o mediante las llamadas spin-off de base tecnológica. Pero para la creación de nuevas empresas surgidas a través de los procesos de investigación y desarrollo en los departamentos de las universidades y facilitar los procesos de innovación tecnológica, es necesario simplificar los procedimientos y reducir los trámites burocráticos, y articular instrumentos financieros de capital-riesgo que estén dispuestos a promover y asumir ese riesgo empresarial en las empresas de base tecnológica (EBT).

- Fomentar la formación de los trabajadores, como parte fundamental del aumento de la productividad en las empresas, para que comprendan los mecanismos de la transferencia de tecnología y las técnicas de innovación y gestión de conocimientos.
- Potenciar el prestigio social de los investigadores, mediante la sensibilización pública, y favoreciendo las condiciones para el desarrollo de la carrera investigadora, estableciendo un marco claro de trayectoria profesional y personal de los investigadores científicos y tecnólogos.
- Identificar las mejores áreas en I+D+i y concentrar recursos en ellas. Pero sin olvidar la necesidad de creación de redes y mecanismos de cooperación entre zonas geográficas, sectores y agrupaciones de empresas.