

Ilmo. Sr. Director Gral. de Universidades y Política Científica

Excmas. e Ilmas. autoridades

Ilmos. Sres. Académicos

Sras. y Sres.

Amigos y amigas.

*Las cualidades indispensables al cultivador de la investigación son: la independencia mental, la curiosidad intelectual, la perseverancia en el trabajo, la religión a la patria y el amor a la gloria.*

Santiago Ramón y Cajal

Reglas y consejos sobre investigación científica

En esta cuarta apertura de curso, he querido comenzar con un pequeño homenaje a un español que debería ser venerado en todos los pedestales de la Ciencia patria, cuando este año se celebra el centenario de la concesión de su Premio Nobel.

En esta misma dirección, y con motivo de un homenaje al otro Nobel español en Medicina, don Severo Ochoa, el pasado día 8 de este mes D. Santiago Grisolia decía: "El futuro del país se basa en la investigación; es hora de dejar de pensar en milagros". Al día siguiente, el Dr. Lozano seguía en la misma línea: "El estado de la Ciencia en España es preocupante, situación que se acentúa en esta región". Hace apenas una semana el profesor García Olmedo decía que "Una actitud de desentendimiento frente a la ciencia es claramente suicida".

Siempre he buscado coartadas –efemérides en este caso- en aras de realzar la figura y los méritos personales de quienes podemos presentar como ejemplo a imitar. Nuestros dos Nobeles, figuras eminentes, deberían ser una excusa permanente para que, repasando sus vidas y obras, veamos cuánto paralelismo guardan nuestros caminos con respecto a los suyos.

Vemos, pues, que hay mucha gente preocupada por el devenir de la Ciencia y sus aplicaciones, por lo que –en actos tan especiales como este y ante un foro tan distinguido- me he permitido traer algunas de las opiniones más recientes y destacadas en un nuevo intento de invitar a la reflexión y sensibilización. Asimismo, hace apenas cuatro días, en La Verdad del pasado domingo, la madre de un niño afectado de anemia aplásica, una enfermedad de la sangre que requiere de un trasplante de médula, escribía con rabia: “Quiero enfocar mi artículo hacia el triunfo de la investigación para que no haya que cruzar el atlántico en busca de soluciones. [...] Alégrense, padres y madres, de los avances de la ciencia e inculquen en sus hijos el estudio por ser hombres del futuro, que tengan el afán de luchar por lo que todos decimos que es lo más importante: la salud, para que el día de mañana muchos de ellos sean médicos, investigadores, científicos; y, sobre todo, seres humanos”.

En la misma sintonía de opinión se manifestaba el presidente de la Real Academia de Medicina y Cirugía, Dr. Máximo Poza, cuando desde esta misma tribuna denunciaba dos situaciones muy a la española: una, el escaso eco prestado al centenario del nacimiento de don Severo Ochoa; la otra era que en la lista de los 500 españoles más influyentes sólo se encontraban tres investigadores, todos ellos relacionados con la Medicina, fiel reflejo de la ya clásica España de boina y pandereta; o en el lenguaje más actual, de palos de golf y mercedes.

Ya va siendo hora de felicitar al Dr. Félix Romojaro por la magnífica lección con que nos ha obsequiado, resultado de muchas horas de dedicación para hacerla amena y atractiva. Doy fe del esmero y cariño que ha puesto, tanto en la elaboración como en la exposición, para mantener nuestra atención, cosa que sinceramente te agradecemos.

Es el momento, también, de anunciar y dar una bienvenida anticipada a la Dra. Concepción Sánchez Pedreño, como Académica de Honor, y al Dr. Manuel Vidal Sanz, nuevo Académico de Número, quienes durante el presente curso recibirán su investidura. Asimismo, a los inminentes Académicos

Correspondientes, doctores Joan Guinovart y Félix Goñi, cuya investidura celebraremos el viernes 3 de marzo.

Felicidades muy especiales para nuestro homenajeado, el Ilmo. Sr. D. Pedro Tabarra Ochoa, Director General de Universidades y Política Científica, a quien hemos querido reconocer su constante apoyo para que nuestras actividades llegasen a buen puerto. El Dr. Tobarra, trabajador callado, humilde, infatigable, eficaz y, sobre todo, de sonrisa permanente, es nuestra persona de confianza en la administración regional en su doble condición de responsabilidad: las academias y la política científica. Querido Pedro, en ti tenemos depositadas muchas esperanzas con la confianza de que no nos defraudarás. Como quiero que sea un gran día para ti, no voy a hacer reivindicaciones que alguien pudiera pensar que son políticamente comprometidas. En definitiva, de sobra las conoces y compartes, pues estamos en el mismo barco y llevamos el mismo rumbo.

Las actividades de la Academia durante 2005 ya han sido clara y fielmente expuestas por el Secretario General de la Academia, por lo que daremos un paso más en la dirección de realzar la novedades.

*El Premio para Jóvenes Científicos.* La Academia, consciente del escaso ambiente científico entre nuestros jóvenes, y con el fin de promover el estudio y cultivo de la Ciencia entre ellos, convocó en octubre de 2005 el Primer Premio de la Academia de Ciencias para Jóvenes Científicos. Este premio está abierto a todo tipo de estudio o trabajo que suponga una aportación científica y/o tecnológica original en Biología, Física, Geología, Matemáticas o Química. Está pensado para los jóvenes domiciliados esta tierra, que a fecha de 12 de mayo de 2006 no hayan cumplido 19 años ni hayan iniciado estudios universitarios y que, a título personal o colectivo, presenten un estudio o trabajo conforme al articulado de unas bases que ya se anunciaron, fueron distribuidas en todos los centros de secundaria y aparecen en la web de la Academia. La dotación económica del premio es de 2.000 euros. El plazo de

presentación de trabajos finalizará el día 12 de mayo de 2006. Se trata de una iniciativa pionera en esta región que nuestros chavales deben aprovechar.

*La exposición "Sociedad, Cultura y Ciencia en la época de Einstein"* recorrerá de manera gratuita todos los rincones de nuestra geografía. Ahí ponemos a disposición pública los descubrimientos científicos que han hecho posible la gran mayoría de los ingenios técnicos que hoy –sin reparar en lo profundo de su contenido- nos parecen tan naturales como necesarios.

Tanto el premio como la exposición se han hecho realidad gracias al patrocinio de la Dirección General de Universidades y Política Científica, a través de la Fundación Séneca, lo que públicamente quiero reconocer.

Hay un tercer hecho, al margen de la Academia, que quiero destacar. Se trata de la iniciativa *Región de Murcia, Horizonte 2010*, que presentó el presidente Valcárcel el 19 de julio de 2005. Decía entonces el presidente: "El gran reto de la Región de Murcia, para el futuro que comienza hoy, es el de la implementación de un próximo Programa Estratégico en el marco 2007-2013, y cuyo contenido habrá de ser fruto del gran debate ciudadano que queremos promover con la iniciativa Horizonte 2010. Debemos pensar en convertirnos en una "región líder europea. [...] Para aumentar la competitividad y productividad, habremos de orquestar actuaciones que incrementen la calidad de la producción y la modernización de la cultura empresarial, tales como la mejora de las estructuras de fomento de la investigación, desarrollo e innovación, el impulso a los proyectos de I+D+i, el fortalecimiento de los consorcios público-privados de investigación. El futuro de Murcia empieza hoy, aquí, porque desde aquí, hoy, les convoco a que sean ustedes la voz de la sociedad murciana. Cuento, para ello, con todos ustedes".

La Academia acepta el órdago lanzado por el presidente y vamos a estar siempre –con espíritu de colaboración, pero crítico e independiente- donde se quiera contar con nosotros. Para ello ya hemos organizado un ciclo de charlas-debate titulado *Estrategias de Ciencia y Tecnología de cara a 2010*, que comenzará el viernes 3 de marzo. Ahora bien, conviene hacer una ligera sugerencia a nuestro presidente; o mejor, a la Consejera de Economía y

Hacienda: para que Horizonte 2010 no quede en un montón más de papeles, todos sabemos que la solución está en poner muchos euros. Y ahora vuelvo al principio: la investigación debe ser la niña mimada. Y para ello una sencilla receta producto de la observación. Resulta que los años de desarrollo del Plan Estratégico 2007-2013 coinciden exactamente con los de desarrollo de la TV regional. Pues bien, sugiero que el Gobierno Regional destine a ambas - investigación y TV regional- cada año, y durante los siete seguidos, idénticos fondos.

Nuestro agradecimiento a la Consejería de Educación y Cultura, por la financiación de actividades como esta a través de la F. Séneca y al Ayto. de Murcia por la cesión de estas magníficas instalaciones, y a D. Juan Carlos y D. Felipe por sus exquisitas atenciones.

Les esperamos el próximo viernes día 3 en el Salón de Actos de CROEM.

Muchas gracias por su compañía y atención.