



BUSCADOR

[buscador avanzado]


[Ciencia animada](#) : [Revista](#) : [Agenda](#) : [Enlaces](#) : [La investigación en Andalucía](#)
NOTICIAS

[Agroalimentación](#)
[Ciencias de la vida](#)
[Física, química y matemáticas](#)
[Ciencias económicas, sociales y jurídicas](#)
[Política y div. científica](#)
[Tec. de la producción](#)
[Salud](#)
[Información y telecom.](#)
[Medio ambiente](#)
[Entrevistas](#)
[SALA DE PRENSA](#)

CIENCIAS DE LA VIDA

7 de Octubre de 2005

EL CONGRESO DE SEG 2005 CONMEMORA LOS 100 AÑOS DE LA APARICIÓN DEL TÉRMINO GENÉTICA

Juan Ramón Lacadena ha sido el encargado de impartir esta sesión plenaria

Concepción Ruiz

“La palabra genética fue usada por primera vez por el científico William Bateson en una carta escrita el 18 de abril de 1905 a su colega Adan Sedgwick y propuesto al año siguiente por Bateson en una conferencia que tuvo lugar en Londres, para denominar oficialmente a la nueva ciencia que explicaba la herencia y la variación de los seres vivos”, según ha explicado el catedrático de Genética de la Universidad Complutense de Madrid, Juan Ramón Lacadena.

Durante la conferencia plenaria que el padre de la genética en España, Lacadena, ha ofrecido en el Congreso de la Sociedad Española de Genética (SEG 2005), éste ha explicado que actualmente “en el contexto de la conmemoración del centenario de la palabra genética puede ser interesante analizar el desarrollo histórico de esta ciencia a la luz de cómo la comunidad científica ha percibido en diferentes momentos la importancia de los distintos planteamientos conceptuales y metodológicos”.

Trayectoria profesional

Desde el 30 de septiembre, Juan Ramón Lacadena está jubilado, a los 70 años de edad, pasando a ser Profesor Emérito de la Universidad Complutense de Madrid. Sin embargo, desde que estudiara Ingeniería Agrónoma en la Escuela Especial de Ingenieros Agrónomos y posteriormente se doctorara en 1963, su carrera profesional ha ido en línea



Juan Ramón Lacadena

ascendente. Entre otras actividades ha dedicado sus esfuerzos a la investigación y la docencia, destacando su trabajo como el primer catedrático de Genética español, su presidencia de la Sociedad Española de Genética desde 1985 a 1990 o su pertenencia al Comité Internacional de Bioética desde 1997.

Por otra parte, los últimos años los ha dedicado a la Genética y la Bioética, una materia que genera grandes polémicas y mantiene dividida a la comunidad científica. Asimismo, trabaja en una web por encargo del Ministerio de Educación y Ciencia desde 1998 donde cada mes publica un artículo.

Bioética

Respecto al uso de células madre para la investigación, Lacadena tiene una firme opinión. Según sus declaraciones, este importante científico es totalmente "contrario" a estas prácticas; "no sólo hay que ver el fin, sino a costa de qué se consigue". Además, ha explicado que no sólo las "células embrionarias pueden ser la solución, también sirven las adultas y no hay que destruir embriones".

Además, Lacadena es autor de medio centenar de obras sobre Genética que se han relacionado también con la bioética. Un trabajo que va desde su primer libro publicado en 1973 bajo el título de 'Ensayos Genéticos y Bioéticos sobre la problemática humana' hasta una de sus últimas publicaciones 'Plantas y alimentos transgénicos', de 1998.

Más información:

[Web de genética y Bioética del Ministerio de Educación y Ciencia](#)

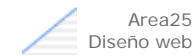
[« VOLVER](#)

[\[IMPRIMIR\]](#)

[\[ENVIAR NOTICIA\]](#)

[\[MÁS NOTICIAS\]](#)

[\[HEMEROTECA\]](#)



[Quiénes somos](#) : [Contáctanos](#) : [Suscríbete a nuestro boletín electrónico](#) : [Mapa web](#)