

# PANORAMA CIENTIFICO



## FRASE CIENTIFICO

"El acceso al edificio de la ciencia idearon el proyecto, trazaron riales o colocaron los ladrillos, sin tan ansiosos por conocer íntimamente sus criptas".

POR ALDEMARO ROMERO

TRAS AÑOS DE SILENCIO

# LOS CIENTIFICOS CATALANES HACEN PUBLICAS SUS DISCONFORMIDADES Y ASPIRACIONES

En el manifiesto dado a conocer la pasada semana, solicitan un replanteamiento de la política científica

Aprovechando el acto celebrado el martes de la semana pasada en el que se expusieron algunos puntos de vista respecto a la actual situación del verdadero de Garraí, una comisión de investigadores científicos vinculada al Colegio de Doctores y Licenciados de Cataluña y Baleares, redactó un manifiesto en el cual examinan la situación de la política científica y proponen algunas soluciones para el mejoramiento de la misma.

Este hecho tiene una especial trascendencia ya que, por lo que nosotros podemos recordar, es la primera vez en muchos años que un grupo de investigadores se dirigen a la opinión pública para exponer sus problemas. Analicemos sus puntos de vista.

### LA SITUACION

En primer lugar dicen que España cuenta con menos de 10 investigadores por cada 100.000 habitantes, lo que la coloca en el último lugar de Europa al respecto, e incluso por debajo de muchas de las naciones del Tercer Mundo. Aunque ello es fundamentalmente cierto, quizás ha habido algún error de cálculo en las cifras expuestas, ya que si consideramos que la actual población española es de unos 35 millones de personas, eso nos daría por una simple regla de tres un total de 350 investigadores en todo el país, cifra excesivamente corta con respecto a la realidad, ya que según los organismos nacionales e internacionales (ojo a estos últimos), España cuenta con cerca de 6.000 investigadores, es decir, unos 171 por cada 100.000 habitantes.

Ello no quiere decir, ni mucho menos, que estamos bien en número de

científicos, ya que el déficit que presenta España es de nada menos que 18.000, por lo que, repetimos, el decir que España tiene pocos científicos es cierto, a pesar de la discrepancia en las cifras. (Ver EL NOTICIERO UNIVERSAL 6 de noviembre de 1974).

Sin embargo, a partir de aquí todo lo que dicen es total y rigurosamente exacto (y también tristemente cierto). Dicen que de la mencionada situación se desprende una dependencia científica y tecnológica del extranjero, tal y como lo hemos manifestado en estas mismas páginas (22 de febrero pasado). Asimismo dicen que no sólo faltan recursos, sino que además dichos recursos no se utilizan para satisfacer las necesidades de investigación más urgentes para el país.

Todo ello —manifiestan—, trae como consecuencia la fuga de cerebros (ver EL NOTICIERO UNIVERSAL del 27 de noviembre pasado), así como también una situación de subempleo o paro a lo que se une una falta de "status" profesional, tal y como lo hemos expresado en estas páginas hace algunas semanas (18 de diciembre).

Terminan la exposición de la actual situación diciendo que "no existen unos canales democráticos de representación y de participación de los investigadores científicos", añadiendo que "hay centralismo en la política oficial científica, lo que ocasiona subdesarrollo en la materia a nivel regional y falta total de ayuda oficial a las instituciones científicas autóctonas."

### POSIBLES SOLUCIONES

Ante la situación, dicha comisión propone el aumentar el presupuesto dedicado a la investigación de manera que no sea inferior al 2% del



En otras épocas el principal problema de los científicos era el no poder decir que, por ejemplo, la Tierra era redonda o bien que no éramos el centro del Universo, lo cual les podía llevar incluso a la hoguera. Hoy los hombres de ciencia —más que nunca conscientes de su responsabilidad social— tienen otros graves problemas que van desde el desempleo hasta la imposibilidad de desarrollar líneas de investigación de cara a las más urgentes necesidades del país.

Producto Nacional Bruto (incluso más que Francia). Asimismo exponen la necesidad de poner término "a la situación de dependencia científica y tecnológica que sufre el país... reduciéndose al máximo la importación de tecnología extranjera...". Piden asimismo "la democratización de la política científica en España y el reconocimiento del estatus profesional de científico", con mejoras en las retribuciones económicas de los investigadores.

Terminan pidiendo "apoyo estatal para todas aquellas instituciones científicas de carácter autóctono y el derecho de utilizar las lenguas catalana, gallega y vasca, junto con el castellano, en los trabajos científicos", petición de la que nos hemos hecho eco hace algún tiempo (11 de septiembre de 1974).

### LAS COSAS CLARAS

Aunque este manifiesto ha tenido publicidad en casi todos los periódicos de Barcelona —aunque no fuera

de Cataluña—, hemos querido reproducir aquí las frases más importantes del mismo, ya que consideramos que éste ha sido el hecho más importante producido en los últimos años en el país, entre los científicos y la sociedad en que viven. Por otra parte, las referencias que hemos hecho a comentarios anteriores publicados por nosotros, se han apuntado simplemente para aquel que esté interesado en ampliar alguno de los puntos. Asimismo no queremos terminar sin puntualizar que, excepto en la cuestión numérica del principio —por lo demás poco importante—, existe una increíble coincidencia de puntos de vista entre lo redactado por la dilatada comisión y los publicados por nosotros en diversas ocasiones. A dicha coincidencia —y esto debe quedar bien claro— se ha llegado independientemente, y viene a demostrar que algo —yo diría que bastante— de lo anteriormente expuesto tiene un gran fondo de verdad.