

JUNTA DE ENERGIA NUCLEAR

SECRETARIA GENERAL TECNICA
OFICINA DE PRENSA

3

PUBLICACION:

Ya

FECHA:

28 MAY. 1968

VIDA CULTURAL**Es posible que el más potente
acelerador nuclear de partículas se
instale cerca de El Escorial****94 físicos de 18 países en el curso de la Escuela
Internacional de Investigación Nuclear,
inaugurado en el Real Sitio**

EL ESCORIAL, 27.—En el aula magna del monasterio de El Escorial se ha celebrado ayer tarde la apertura del curso que la escuela internacional del C. E. R. N. (Organismo Europeo de Investigación Nuclear) celebra este año en España. El acto fue presidido por el subsecretario de Industria, en representación del ministro de este departamento, Asistieron al acto el director general del C. E. R. N., profesor Grégori, y el presidente y vicepresidente de la Junta de Energía Nuclear, señores Otero Navascués y Collno López. Entre los invitados de honor se encontraba la reina Federica de Grecia, el presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, don Manuel Lora Tamayo, y el presidente de la Academia de Ciencias, don Julio Palacios.

El presidente de la Junta de Energía Nuclear glosó brevemente la historia del C. E. R. N. y la participación española en este organismo internacional. Refirió cómo varios de los actuales profesores de la Universidad española han desarrollado y desarrollan trabajos como investigadores del C. E. R. N. y cómo gracias a la colaboración de este organismo han surgido los grupos de física de altas energías de la Junta de Energía Nuclear y de las universidades de Barcelona, Sevilla, Valencia y Valladolid. Por último se refirió a la posibilidad de que la gran máquina de 300 GeV, el más potente acelerador de partículas que habrá en el mundo, sea instalada en las proximidades de El Escorial.

INTERVENCION DEL PROFESOR GREGORI

Por su parte, el director general del C. E. R. N., profesor Grégori, explicó cómo en el curso participan alumnos de más de cincuenta universidades e hizo una pequeña historia de las conquistas europeas en el campo de la física teórica. "Entre los éxitos del C. E. R. N. —añadió— es de resaltar el gran impacto sobre el desarrollo tecnológico de la electrónica más avanzada, como la estrecha colaboración entre científicos, técnicos y universidades de los países miembros." Subrayó el alto rendimiento económico del C. E. R. N., que ha permitido que el gasto por investigador, a pesar de tratarse de una rama tan avanzada de la ciencia, sea semejante al de la investigación aplicada. "La disolución del C. E. R. N. —añadió el profesor Grégori— representaría una rotura

del equilibrio que debe existir entre la investigación básica y la aplicada."

PALABRAS DEL SUBSECRETARIO

Cerró el acto el subsecretario de Industria, refiriéndose a la beneficiosa labor de la investigación cooperativa. "El Gobierno español —dijo— fomentará este tipo de participación española dentro del concepto de la investigación europea, ya que para ciertos países resultaría prohibitivo realizar aisladamente cierto tipo de investigaciones demasiado caras."

La finalidad de esta escuela, a la que participan 94 físicos de 18 países, es la de familiarizar a los físicos experimentales con los últimos problemas y avances de la física teórica en el dominio de las altas energías.