

## CURSO SOBRE FISICA DE LAS ALTAS ENERGIAS EN EL ESCORIAL

SE INICIA MAÑANA ORGANIZADO POR LA  
ESCUELA INTERNACIONAL DEL CERN

Altas personalidades de la Organización Europea  
de Investigación Nuclear participarán en él.

Mañana, lunes 27, a las 18.00 horas, se celebrará en el aula magna del Monasterio del Escorial la inauguración del curso que la Escuela Internacional del CERN (Organismo Europeo de Investigación Nuclear) celebra anualmente.

Asistirán al acto inaugural el profesor B. Gregory, director general del CERN, y el profesor Otero Navascués, presidente de la Junta de Energía Nuclear. El Ministro de Industria, don Gregorio López Bravo, clausurará la inauguración.

La finalidad de esta Escuela, a la que participan 94 físicos de dieciocho 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.

Los cursos que se presentarán corren a cargo de destacados científicos, entre los que se encuentran el profesor Gregory; el profesor Van Hove, jefe de la División de Física Teórica del CERN; el profesor A. Astier, subdirector del Laboratorio de Física Nuclear del Collège de France, y los cátedráticos españoles señores

A. Galindo, P. Pascual y A. Morales, los cuales expondrán a lo largo del curso la situación de los problemas actuales de la Física de Altas Energías.

Los temas que se tratarán conciernen a los últimos y más importantes resultados obtenidos en el mundo sobre la Física de las Partículas Elementales. Este tipo de experimentos, por ser extraordinariamente caro, sólo está al alcance de las grandes potencias. Todos los países europeos, menos Turquía, Portugal y Finlandia, son miembros del CERN y utilizan conjuntamente las instalaciones experimentales del Centro; esta forma cooperativa de investigación les permite emprender trabajos que resultarían prohibitivos si cada país deseara realizarlos aisladamente. Concretamente, España—asociada al CERN desde 1960—puede mantenerse a la altura de los países más especializados en una rama tan avanzada de la Física, gracias a esta asociación.

El curso durará hasta el 8 de junio. La representación española estará formada por doce científicos del Grupo de Altas Energías de la Junta de Energía Nuclear y de las Universidades de Madrid, Valencia, Zaragoza y Valladolid, así como personal español que desarrolla trabajos en el CERN.