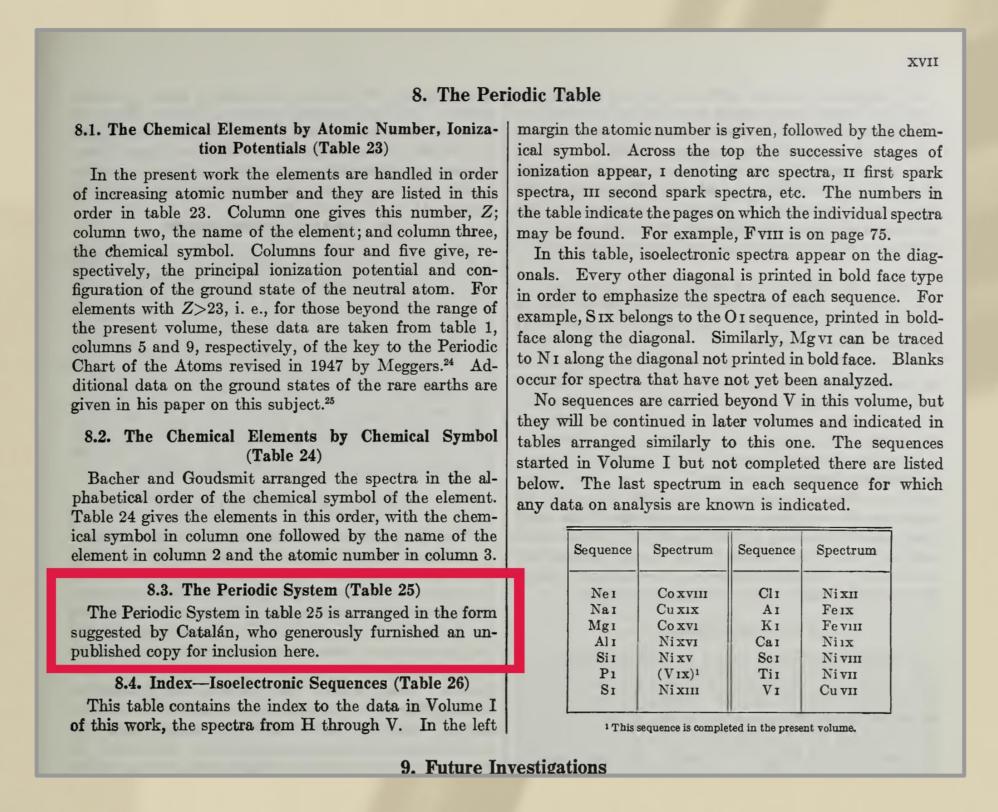
La vuelta al mundo académico...

1946 A principios de año regresa Miguel Catalán a la universidad, impartiendo un curso de doctorado sobre la estructura del átomo, en la sección de Ciencias Químicas. Incluía lecciones sobre física nuclear, tema sobre el que estaba preparando un libro (que no llegó a concluir).

Ese año se crea el Instituto de Óptica del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), con José María Otero Navascués a su cabeza.

1948 - 1949 La recuperación de la cátedra no supone su vuelta a la investigación "oficial" en España, pero por fin puede viajar a EE.UU., donde permanece 15 meses. Allí trabaja en el National Bureau of Standards, en el MIT y en la Universidad de Princeton, con investigadores con los que mantenía el contacto desde antes de la guerra. Esta estancia es fundamental para reactivar su carrera científica.



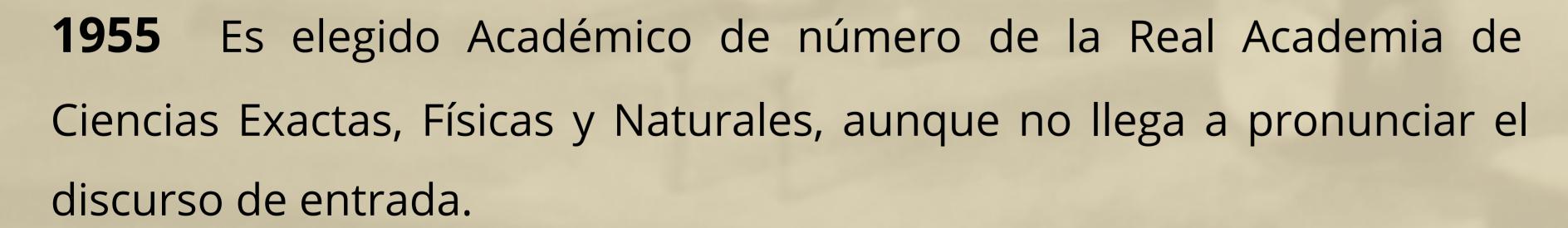
En el Vol. I de "Atomic Energy Levels" (National Bureau of Standards), publicado en 1949 por Charlotte Moore, se cita a Catalán varias veces y se recoge su propuesta de tabla periódica.



En el laboratorio de espectroscopia del Instituto de Óptica del CSIC.

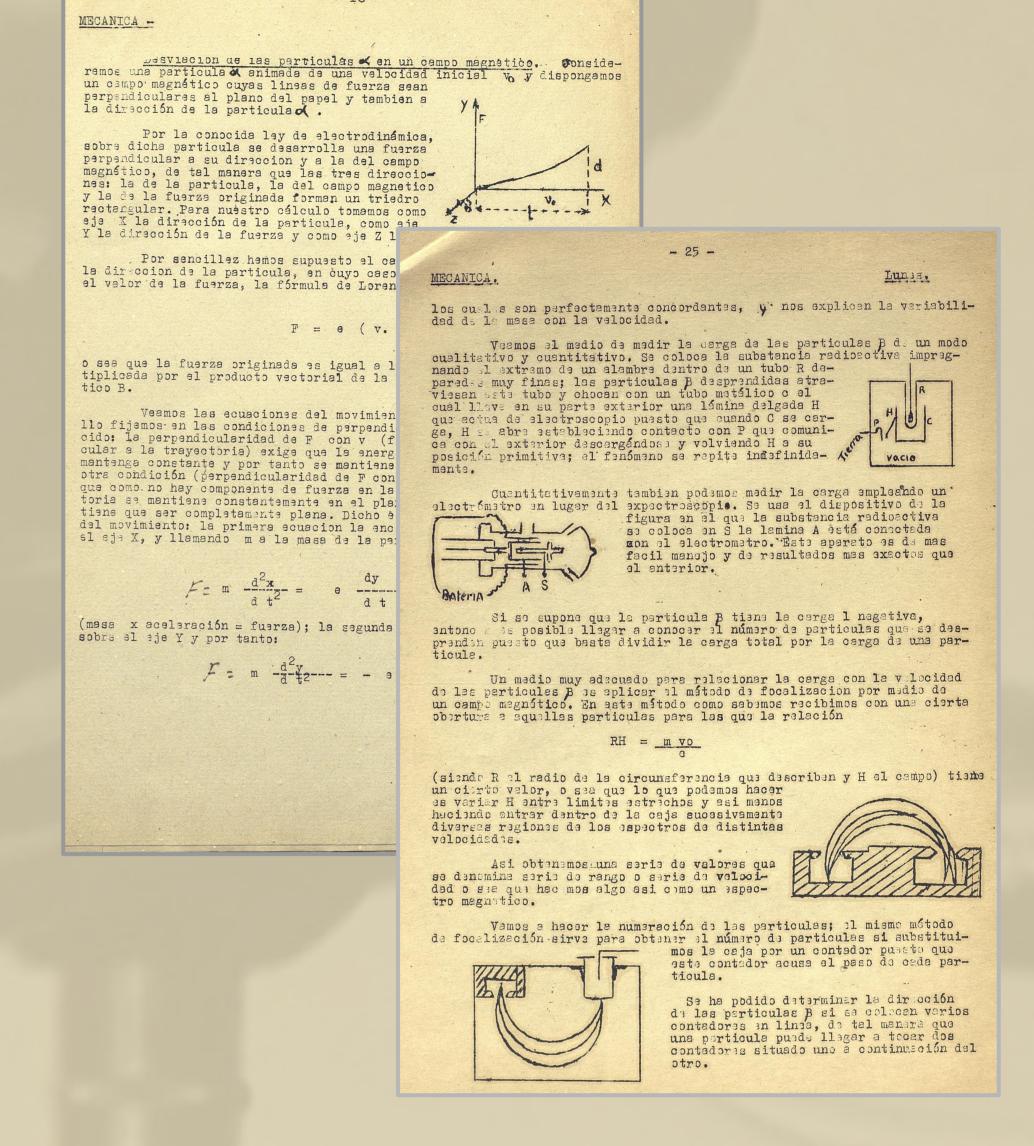
1950 Miguel Catalán se incorpora al Departamento de Espectros del Instituto de Óptica "Daza de Valdés" del CSIC, como director de la Sección de "Espectros Atómicos". Rápidamente se observa su influencia en la lista de publicaciones de la sección; el nombre de Catalán y sus colaboradores en la II Escuela de Espectroscopia (R. Velasco, Olga García Riquelme, F. R. Rico, etc.) vuelve a resonar.

Su activa colaboración con los colegas americanos, propicia sus estancias de varios meses en EE.UU. (en el 50-51 y en el 53).



1956 Pasa varios meses en Venezuela donde imparte un curso sobre física nuclear. Visita Argentina y la Universidad de Princeton donde continúa con sus colaboraciones.

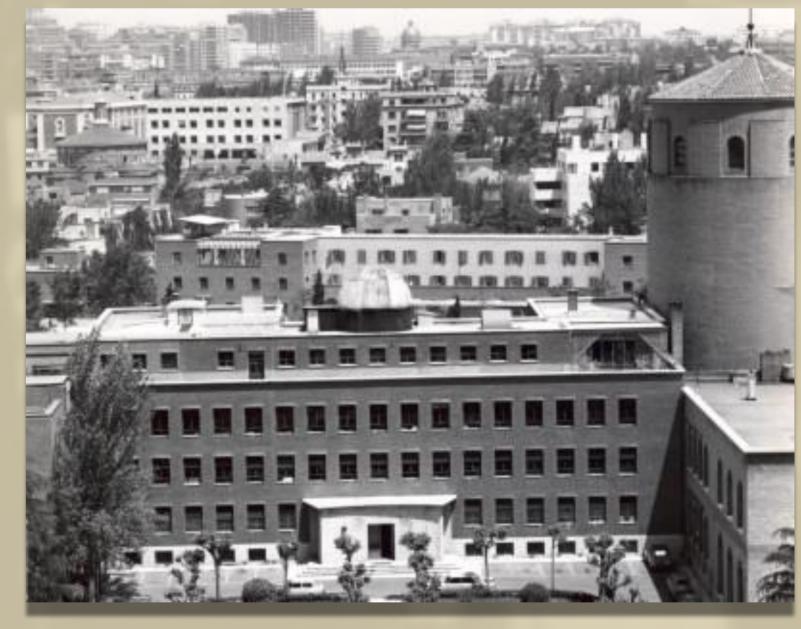
El **11 de noviembre de 1957,** en plena actividad científica, fallece de forma inesperada en Madrid.



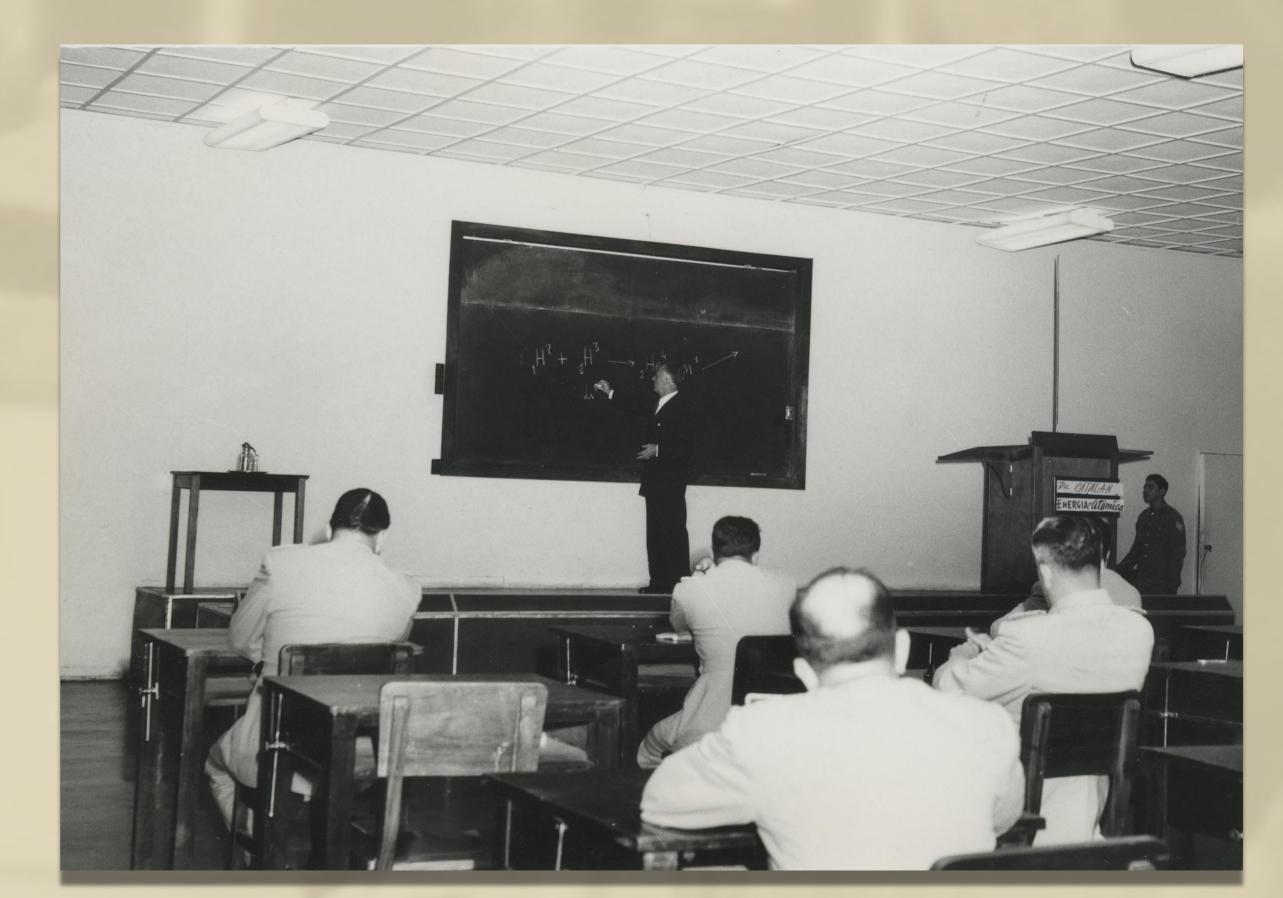
Apuntes mecanografiados de M. Catalán, curso 1947-48.



De vuelta a la normalidad académica, Miguel Catalán con sus colaboradores (1950´s).



Instituto de Óptica, Campus de Serrano.



Impartiendo clase en Caracas, en 1956.



