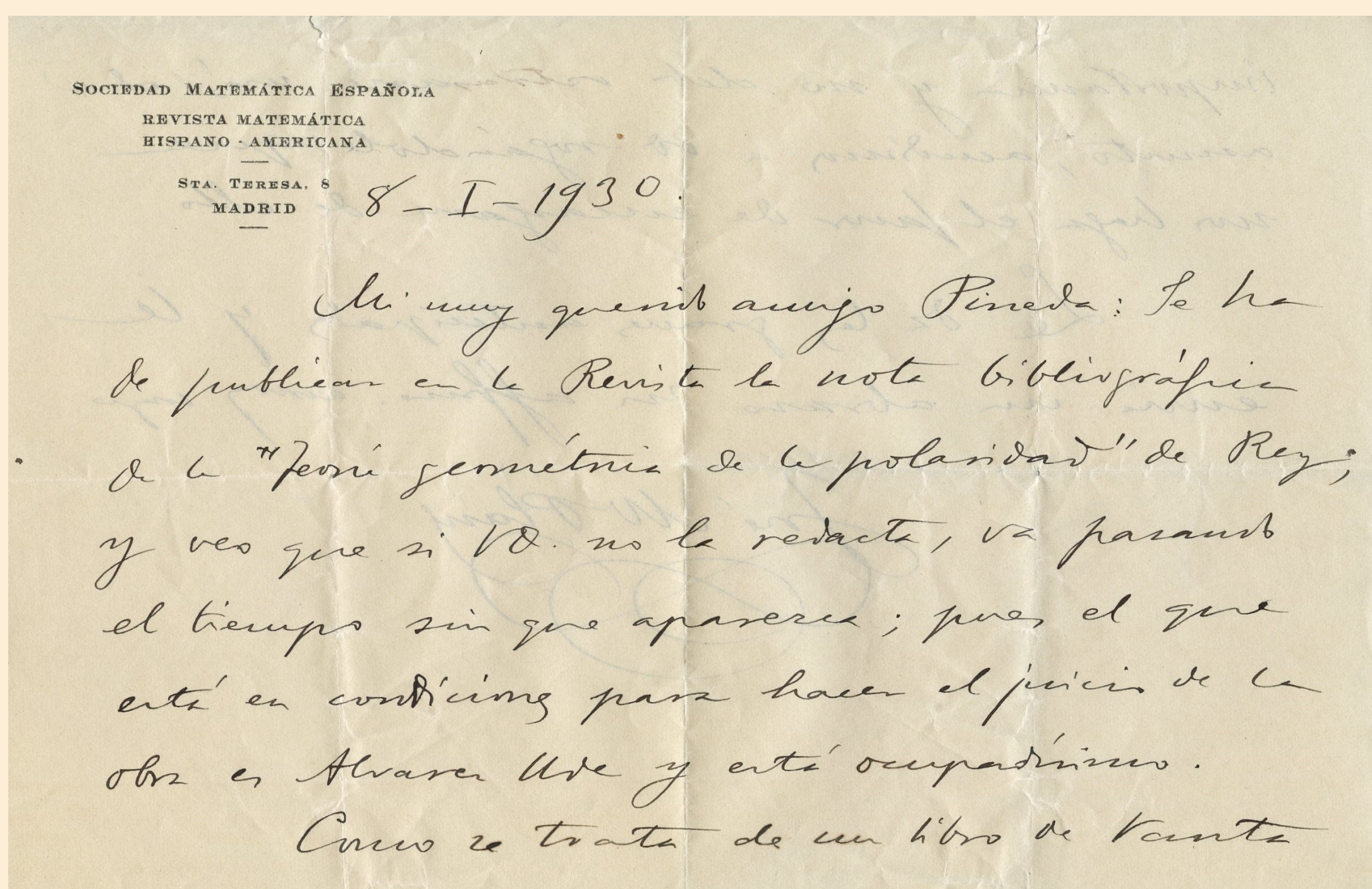




José M^a Plans, primero por la derecha, durante la entrevista del claustro de la Universidad Central con Einstein en el Hotel Palace para organizar las conferencias en Madrid

Así, bajo la dirección de José Plans, el ingeniero y matemático Pedro Puig Adam realizó durante el curso 1920-1921 estudios en el Laboratorio que constituyeron la base para su tesis doctoral de título “Resolución de algunos [en concreto, estudiaría cuatro] problemas elementales en Mecánica relativista restringida”. Apareció impresa por primera vez en 1922, en el Tomo XX de la *Revista de la Real Academia de Ciencias*, y, a los pocos meses, en 1923, se editó también como Memoria n^o 3 del Tomo IV, de las *Publicaciones del Laboratorio y Seminario Matemático*.

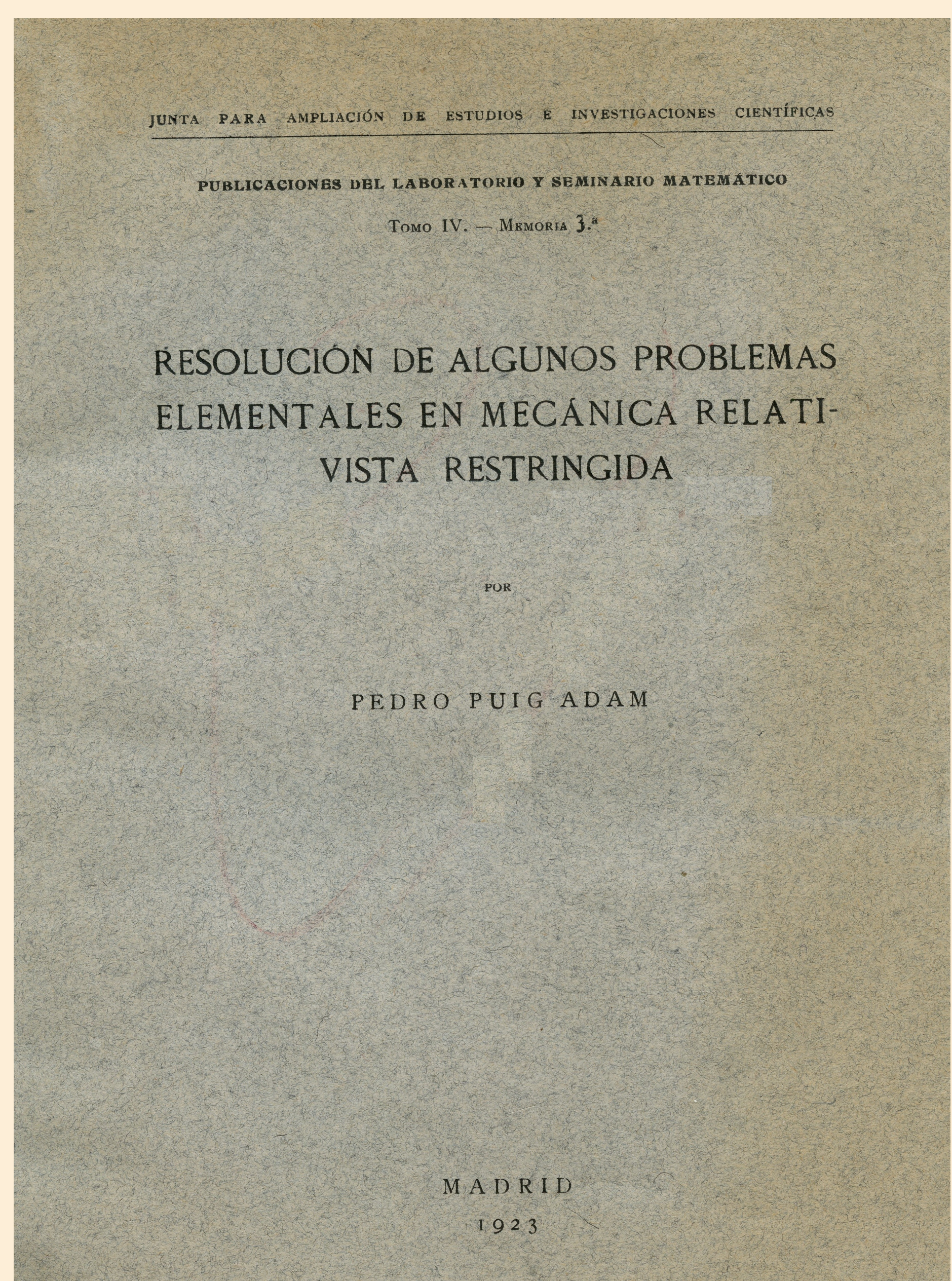
También bajo la dirección de Plans, durante 1922 Lorenzo Martínez Hernández trabajó en el *Laboratorio* sobre Cálculo diferencial absoluto, pero dedicándose especialmente a las aplicaciones a la Hidrodinámica, no a la Relatividad.



Carta de José M^a Plans como responsable *Revista Matemática Hispano-Americana* de la Sociedad Matemática Española

El 18 de mayo de 1924, Plans leía su Discurso de ingreso en la Academia, titulado “Algunas consideraciones sobre los espacios de Weyl y de Eddington y los últimos trabajos de Einstein”.

Pero quizá el rasgo más destacado de Plans fue su intento de “crear escuela”, en este caso en el campo de la Relatividad, frente a la tradición individualista tan española de pensadores y divulgadores aislados. Lo hizo desde el Laboratorio y Seminario Matemático de la Junta, desde su condición de Director de “Trabajos de Investigación”.



En la redacción de las *Nociones de Cálculo diferencial absoluto* colaboró estrechamente con Plans a lo largo de 1923 el ingeniero de Montes Fernando Peña, a quien se deben numerosas demostraciones y párrafos completos sobre “Concepto de curvatura de Eddington”, “Espacios determinados por dos tensores”, “Conexión afín”, etc.

Finalmente, puede destacarse la traducción que hizo en 1921 otro colaborador del Laboratorio, Fernando Lorente de Nó, de la monografía del propio Einstein sobre *La Teoría de la Relatividad al alcance de todos*, para la *Biblioteca Scientia* dirigida por J. Rey Pastor.