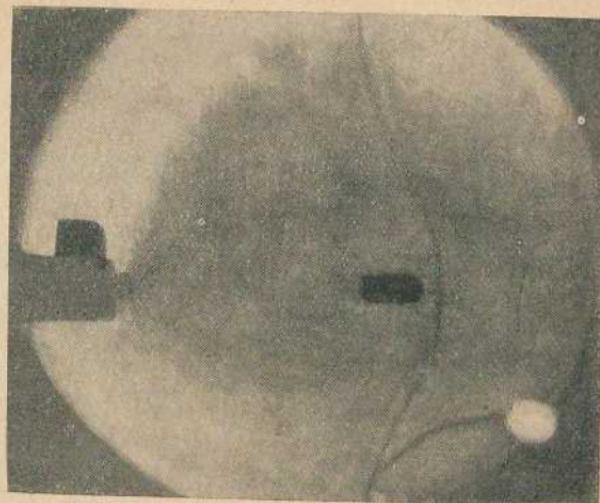


El cinematógrafo balístico

Gracias á los trabajos de Marcy, el cinematógrafo no sólo es un excelente aparato de demostración, sino también un instrumento precioso de investigación científica, que, descomponiendo los fenómenos más rápidos, permite estudiar el mecanismo íntimo del movimiento. Recorremos, entre los resultados más notables desde este punto de vista las fotografías del vuelo de los insectos, de las chispas eléctricas y los "roentgenógrafos" animados que acaban de obtener los sabios del Instituto Marcy.

Se sabe que para fotografiar el vuelo de los insectos, Mr. Luciano Bull se sirve de la chispa eléctrica á fin de realizar una serie rápida de vistas individuales. Ahora, C. Crauz, profesor en la escuela de ingenieros militares de Berlin - Charlottenburg, ha imaginado otro método de cinematogra-



Cinematografía de un proyectil que sale del cañón de una pistola