

Henri Poincaré en la història de la relativitat

Xavier Roqué Rodríguez

Universitat Autònoma de Barcelona

La qüestió del paper d'Henri Poincaré en la gènesi de la relativitat enfronta de fa temps els estudiosos de la teoria. A una banda hi ha aquells qui en fan un precursor, fins a l'extrem que parlen de «la teoria de la relativitat de Poincaré i Lorentz» (E. Whittaker); de l'altra, aquells qui troben que el matemàtic francès, a diferència d'Einstein, no va copsar l'abast real del principi de relativitat. En la meua intervenció revisaré els pols clàssics del debat i esbossaré l'estat actual de la polèmica, que s'ha enriquit recentment amb la consideració per part d'autors com P. Galison (*Einstein's Cloks, Poincaré's Maps: Empires of Time*) d'elements ignorats prèviament.