

los quals donaren lloch á las nebulosas, de las que 'n feu conéixer varias curiositats distingintlas de las lácteas, ab las quals algunas voltas l' inexactitut del parlar las confón. Estudiada aquesta condensació del éter d' un modo científich feu constar que molts anys aváns ja la consignava la Biblia, un de quals passatjes, en lo llibre dels Proverbis conté entre altres mots los següents: *Quando aethera firmabat sursum.....*—Quan (Deu) feya ferm l' éter per allá dalt..... de manera que la claretat de l' expressió bíblica 's trova agermanada ab la precisió del llenguatge científich, donant una prova patent y manifesta del absolut acort que guardan las sentencias dels llibres inspirats y los descobriments positius de la Ciència. Continuant lo Sr. Aulet lo curs de son treball passá á tractar la qüestió dels sistemas planetaris, en l' estudi dels quals s' hi detingué lo bastant per explicar la seva constitució y enunciar las lleys de Newton sobre lla gravitació y las tres lleys anomenadas de Kepler. Considerá los sistemas planetaris com conseqüencia de la evolució d' una nebulosa que, ferma en son mohiment de rotació, havia arribat á despéndrer anells de sa materia cósmica la qual aglomerantse y condensantse donava origen als planetas. Aqueixos feyan lo mateix y los anells despresos venian á constituhir los satelits.

Explicada ja l' evolució general de tots los sistemas planetaris doná detalls sobre 'l modo de desenvoluparse 'l nostre, desde la nebulosa solar de radio poch diferent del de l' órbita de Neptuno, fins á l' estat actual, dihent de pas quelcom sobre la qüestió acerca lo suposat planeta Vulcano y també digué dos paraulas respecte á l' hipòtesis de considerar 2 satelits en la terra. Acudint al terreno de las provas se fixá en la prova d' observació y en la d' experimentació. La primera 's trau del estudi dels anells del planeta Saturno que, en sentir de périts artrónoms, son satelits en vías de formació sorpresos en lo temps de tránsit entre la forma anular y l' elipsoidal. La prova d' experiència se posa de manifest ab lo tant conegut experiment de Plateau que consisteix en fabricar un sistema planetari dintre un gran vas en nostres laboratoris, utilisant una enginyosa combinació de líquits qual resultat es posar á un d' ells en condicions de no esser atret per la gravetat y poguer expontaneament oferir los passos de la evolució planetaria. Després d' eixa curiosa descripció acabá la conferencia deduhint la grandesa