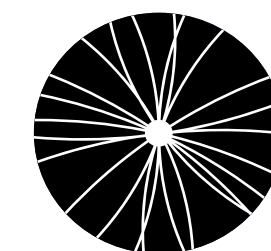
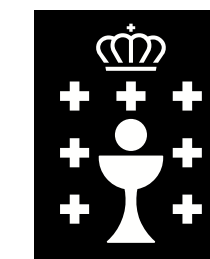


# O LHC: o maior acelerador de partículas do mundo

Adrián Casais Vidal - 19 de Novembro de 2021. IES Carlos Casares (Vigo)



**IGFAE**  
Instituto Galego de Física de Altas Enerxías



**XUNTA  
DE GALICIA**

# A estrutura da matéria

## Os primeiros modelos atômicos

Na Grécia antiga xa anticiparon o concepto de átomo

Demócrito: toda a materia está constituída de partículas indivisibles chamadas **átomos**.



---

300 a.C.