

Es urgente plantear una estrategia mexicana de mediano y largo plazo. ALICE 3 ofrece esta oportunidad

Países como Estados Unidos, Italia (incluso India) tienen una estructura similar a la de ALICE, podemos seguir su modo de organización para que México tenga un mayor impacto?

- Promover la colaboración entre instituciones y dependencias, por ejemplo, mediante convenios de colaboración.
- **Contribuir a un sólo detector para ALICE 3, evaluando nuestros recursos humanos y económicos, asimismo nuestras fortalezas**

Cost estimate

System	Technology	Cost (MCHF)
Tracker	MAPS	30.5
TOF	Monolithic LGADs	14.8
	Hybrid LGADs ⁶	26.4
RICH	Aerogel and monolithic SiPMs	20.9
	Aerogel, analog SiPMs + read-out ⁶	34.0
ECal	Pb-scintillator + PbWO ₄	17.0
MID	Steel absorber, scintillator bars, SiPMs	7.0
FCT	MAPS (solenoid + separate magnet)	5.3
	MAPS (solenoid + dipoles)	2.3
Magnet system	Superconducting solenoid + FCT magnet	25.0
	Superconducting solenoid and dipoles	40.0
Computing	Data acquisition and processing	6.0
Common items	Beampipe, infrastructure, engineering	15.0
Total		141.5

Table 19: Estimates of ALICE 3 core cost.

Funding agencies: mainly universities, and CONACyT (CF, CB,...)

Multilateral agreements should be signed

International partners

*Discussions with India, Czech Republic, and Hungary have started