

Actividades de esta semana

Qué estamos haciendo:

Salva:

- Coordinación (reuniones y más reuniones) y después... reparto de trabajo.
- Estudio de los autovectores tras la diagonalización y resolución del sistema a nivel 2.
- Fogueando* a las “nuevas” incorporaciones (Regina y Vicente). 🤖

Sergio:

- Preparado/ultimando un *paper* público del CTB (nota interna ya finalizada y publicada).
- Preparación de software adicional para estudios de proyecciones (JB) de módulos a superestructuras en Alineator (software de 64-bit).

Regina:

- Estudio de la resolución del momento en los cósmicos con campo con geometría perfecta y desalineada.
- Estudio del código de alineamiento.

Vicente:

- Puesta a punto del monitor *offline* de alineamiento.
- Estudio del código de alineamiento.

Carlos:

- Contribución y análisis del alineamiento ‘oficial’ del Inner Detector para el CSC que se documentará en breve en el *ATLAS Detector paper*.
- Haciendo presentaciones y más presentaciones...

(*) Preguntar definición a Salva.

Publicaciones

Notas que estamos escribiendo o contribuyendo y que estaran listas antes del año que viene:

- Notas ID:
 1. **Combined SCT and TRT performance tests before installation** (draft 1)
 2. **Alignment of the Inner Detector using misaligned CSC data** (draft -1)
- Nota ATLAS:
 1. **Alignment of the Pixel and SCT Modules for the 2004 ATLAS Combined Test Beam** (draft 1)
 2. **ATLAS detector paper**, Performace chapter (draft 2)

Otras actividades

Primer Campeonato de Truc del IFIC

- Más información: Vicente Lacuesta y Paco Salesa