

Reunión técnica
30 de septiembre de 2025

Agenda:

Avances, retos y dificultades de EL BONGÓ physics
Visión global del estado actual del proyecto.
Presentación por cada paquete de trabajo.
Balance

Desarrollo:

WP1 se discute el avance del WP1 (habla Camilo y luego hay una discusión)

- Se habla de creación de comunidades. Se constata que hay algunas que son más maduras que otras
- La comunidad de geofísica es menos madura.
- Se ha hecho el primer entregable
- La tarea principal es la de terminar la definición de los cursos.

Se han identificado cuatro responsables para llevar a cabo esta tarea:

- Gabriela Navarro. High energy physics
- Luis Nuñez. -Astrophysics
- Justo Ospino -
- Camilo Ruiz - Instrumentation

Se discute la posibilidad de generar un curso de master no oficial en Salamanca.

- Se establecen los pros y los contras
- Se pregunta que aporta esta opción y la diferencia con un master oficial
- Se discute el problema del dinero de la matrícula
- Se discute el problema de la dedicación docente

Se decide aplazar la decisión. Hay un año de tiempo para poder mandar la siguiente propuesta.

Discusión acerca de los plazos de la entrega de los cursos

Se menciona el problema de la sincronización de los calendarios

Honduras: Febrero -junio.

Salvador: Enero-Mayo

Guatemala: Enero-Mayo

Colombia: Fines de Mayo.

Es imposible poner un calendario a la medida.

Se expresa el problema de las pasantías: Deben terminarlas a tiempo.

14 de diciembre final de curso.

Se discute ¿Quién merece la pasantía?

Estudiantes de nuestras maestrías son la primera opción

Los cursos comienzan en enero.

Respecto al avance de los diferentes cursos

Ya ha habido una reunión de la comunidad de altas energías

En el caso de la comunidad de geofísica se asignan los siguientes responsables:

Beatriz: Geofísica - USC Guatemala colega de Rodrigo Sacahui

San Marcos (Perú) tiene master

Simón Bolívar (Venezuela) tiene master

UNAB tiene un master

- Honduras - Manuel Rodríguez

- Salvador colega de sismología: Luis Castillo

Hay que hacer reunión de fablabs

Hay personas por cada institución

Es necesario definir qué es lo que se va a hacer

UIS - UNAB Christian Sarmiento

San Marcos - Oscar Baltuano

San Francisco – Dennis Cazar

UAN - Deywis Moreno

ESPOCH - Mario Audelo

UCV- José Antonio López

USB - Adrián Vásquez

Es necesario crear un boceto de los instrumentos que se van a hacer con el FABLAB

Basic electronics Denis 8h

Fablab techniques 8h

Física de detectores 16 h (Astrofísica+ astropartículas)

Geant4 antes que detectores

Detectores de astropartículas (Luis)

un proyecto de 16 hrs

Falta la parte de HPC

Se puede hacer con pregrado

Los de geociencias quieren hacer campo

Se puede hacer pasantía para hacer escuela de campo.

Se establece el Deadline 15 de diciembre para la entrega de los cursos.

Comienzo de 15 de enero

Presentación de Luis Núñez

<https://docs.google.com/presentation/d/1ABXuik5DP1YURXJTsKG0lp1YURJWADpu/edit?usp=sharing&oid=111698804100718023619&rtpof=true&sd=true>

Pasantías internacionales
Prepasantías UNAH UIS
Colaboración Lafo
Equipamiento FabLab
Construir colaboraciones y generar financiamiento
Esta reunión es esencial

Fablab es esencial
Construir colaboraciones y generar financiamiento

Objetivos del programa:
-Research based learning
-Learning by doing
-Do it yourself

WP5.

- Los entregables fueron en los primeros meses
- Ahora solo hay mantenimiento
- Plan de comunicación, en marcha
- Sitio web.31 de mayo inglés y español ok de Europa. Actualización permanente.
- Se han detectado los mensajes comunicables
- Identidad visual. Se ha contratado a un profesional 5 meses
- El trabajo periodístico ha avanzado. Contratación de 5 meses.
- Comunicación social con redes sociales.
- Notas de prensa

Espacio digital de comunidades
500 publicaciones
Retos: Visibilidad a las experiencias de divulgación científica.

Fortalecer experiencias: Coafina (retos)
Hay que hacer comunicación científica
Es posible hacer comunicación científica