

# Reunión de Consorcio

04 de Septiembre 2020

José, Reina, Luis, Andrea



Latin American alliance for  
Capacity building in Advanced physics

LA-CoNGA physics



Cofinanciado por el  
programa Erasmus+  
de la Unión Europea



# Agenda

- Noticias de la coordinación
- Syllabus de teoría : Discusión, organización y responsabilidades
- Material de instrumentación : status
- Vida del consorcio : blog, compartir informaciones y experiencias...
- AOB
- Action Items



# Partnership Agreement (PA) y Mandates

## ¿Cuál es el status actual del PA ?

- Luego de la última reunión , hemos recibido varios documentos escaneados debidamente firmados. Necesitamos confirmación que dichos documentos están prontos a ser enviados en su versión física.
- ¿Se han tenido noticias sobre el proceso de firma o corrección en UAN-UIS-USFQ?
- De igual manera , es importante mantener un avance sobre la documentación/coordenadas bancarias que vienen acompañadas con los PA

=> Gracias por mantener un seguimiento continuo del status de los documentos por enviar.

## ¿Cuáles son los siguientes pasos en la administración del proyecto?

. Iniciar proceso de desbloqueo de fondos y comenzar los procedimientos de compras de equipos.  
Haremos nuevamente un llamado a nuestros interlocutores locales con el fin de tomar contacto con personas claves dentro de este proceso.



# Los sílabos : Discusión, organización

- **Silabo de teoría : ¡ Tarea urgente, de altísima prioridad !**

La semana pasada acordamos la siguiente estructura cronológica :



Es además necesario reducir el contenido pedagógico del primer syllabus de AE (el que está en el GIT)

- **Los sílabos de instrumentación y de datos requieren también ser finalizados**
- **Carlos convoca a una reunión el jueves 10, 13h00 GMT.**
  - invitamos a afinar ideas, propuestas \*antes\* de esa reunión :-)



# Material de instrumentación : status

## Discusiones entre Dennis y cada instituto

1. "shopping list" plasmada en este fichero, con distribuciones bastante equilibradas entre institutos
  - 1.1. en su versión actual, son 4/5 grandes compras consolidadas a proveedores diferentes
  - 1.2. tarea para Andrea : contactar CAEN, DELL, Keysight en Francia
2. el monto estimado satura el presupuesto asignado a "equipment costs"
3. necesitará una revisión, buscando en lo posible minimizar el impacto sobre el contenido de la lista

	A	B	C	D	E	F	G
1	EQUIPMENT LA-CoNGA						
2	Provider	Equipment	Description	Brand	Model	Quantity	HEIs
3	CAEN Group <a href="https://www.caen.it/">https://www.caen.it/</a>	Educational Kit Premium Version	Kit for Gamma, Beta radiation and Particle experiments	CAEN	SP5600AN	7	All
4		Easy PET		CAEN	SP5701	4	UNI, UAN, UIS, UCV-USB
5		Emulation Kit	Digital Detector Emulator + Multichannel Analyzer	CAEN	SP5600EMU	1	UCV-USB
6		HV Power Supply	4 channel 5.5kV Desktop HV Power Supply	CAEN	DT1471H	1	YT
7		HV Power Supply	4 channel 8kV Reversible polarity	CAEN	DT1570ET	1	USFQ
8		Power Supply	Digital controlled 85V SiPMs power supply	CAEN	DT5485P	2	UNI
9		Pulse Digitizer	16Ch + 1, 12bit 5GS/s	CAEN	DT5742B	1	USFQ
10		Pulse Digitizer	8Ch 14bit 250MS/s	CAEN	DT5725B	1	
11		Accesories	Cables LEMO - MCX	CAEN	A654	30	
12		Accesories	Cables SHV-LEMO	CAEN		20	YT
13	DELL INC <a href="https://www.dell.com/">https://www.dell.com/</a>	PC Desktop	Workstation i5 8Gb RAM 256GB SSD + 1Tb HDD Display 27"	DELL	PC: Inspiron Small Desktop Display: E2720HS	7	All
14		Speakers	Sound bar stereo	DELL	DellPro-AE515M	7	All
15	TBD	WebCam	1080P HD with microphone	Anivia	1080p HD W8	2	All
16		Drawing tablet	7.9"x 6.3" drawing tablet USB	Wacom	Intuitos CTL4100	2	All
17		Data switch router	16 ports GigaBit Ethernet + cat6 cables	Dlink	DGS-1006D	2	All
18	STEMLab	Data Acquisition System	Red Pitaya STEMLab 125-14 board	STEMLab	STEMLab 125-14 Diagnostic kit	14	All
19	Keysight	Oscilloscope + function generator	Oscilloscope with WaveGen, 4Ch, 200 MHz with function generator	Keysight	DSOX1204G infiniVision 1000 X-Series	4	UNI, UAN, UIS, UCV-USB, UNSM
20		RealTime Oscilloscope	4 Ch 500MHz 5GS/s	Keysight	DSOX3054T	2	YT, USFQ
21		Power supply	Triple power supply 1x 6V(5A) 2x 25V(1A)	Keysight	E36312A	3	UNI,UAN,UNSM



# Vida del consorcio : blog, compartir informaciones y experiencias...

## Han circulado en nuestro whatsapp informaciones de interés general

- temas muy variados : ciencia, docencia, infos relativas a la pandemia, etc...
- se sugirió la creación de un blog para compartir ese material (o hacerlo público)
  - por qué no, pero eso requiere algo de trabajo técnico
  - se consultará al equipo de comunicación

## En ese orden de ideas

- podríamos establecer una actividad convivial
  - compartir buenos momentos, independientemente de las actividades del proyecto
- p.e. un “aperitivo zoom” una vez al mes
  - ¿el día sábado? para que sea compatible con la diferencia horaria EU/LA
- formato libre, o con voluntarios que propongan/preparen algún tema de discusión



# Action Items

- **Administración :**

- > seguimiento continuo del proceso de firmas y envío.
- > completar nombres de personas clave en los procesos de recepción de material y equipos.

- **Syllabus :**

- > reunión programada Jueves 10 de septiembre a las 13:00 UTC / 15:00 CEST / 08:00 COL,PER,EC / 09:00 VEN
- > reflexión de ideas previas a la reunión

- **Equipos :**

- > revisión de la lista general de compras
- > contactar proveedores desde Francia



<http://laconga.redclara.net>



[contacto@laconga.redclara.net](mailto:contacto@laconga.redclara.net)



lacongaphysics



Latin American alliance for  
Capacity buildiNG in Advanced physics

**LA-CoNGA physics**



Cofinanciado por el  
programa Erasmus+  
de la Unión Europea

El apoyo de la Comisión Europea para la producción de esta publicación no constituye una aprobación del contenido, el cual refleja únicamente las opiniones de los autores, y la Comisión no se hace responsable del uso que pueda hacerse de la información contenida en la misma.