

News and discussions

Stéphane Monteil,
Clermont University, LPC-IN2P3-CNRS.

- News
- Budget
- Operations
- LHCb France
- Agenda of the meeting
- Miscellanea

- VELO A-side installation next week.
- 900 GeV collisions from the 2nd of June.
- 13.6 TeV collisions from the 5th of July.
- LHCb Week 13th — 17th June.

- EAOM (entretiens annuels objectifs moyens) — 21st of June.
 - a preparation meeting gathering the TLs, LPC scientific council and LPC direction to be held the 18th of May.
 - this is the moment to introduce our requests / demands.
 - I'm in favour of asking **one CR AND one MCF** at the next opportunity (or better anticipated from retirement schedule. That's what EAOM are meant to). One additional **MCF** request for the forthcoming years.
 - We need to get prepared. I'll circulate an argumentation in advance, putting forward first our strengths.

LHCb LPC Group meeting — News.

- EAOM (entretiens annuels objectifs moyens) — Ligne d'argumentation pour un poste CR. Il s'agit ici de discuter de l'argent qu'on a et pas de celui qu'on aimerait avoir.

1) Flavour physics is the main asset of the LPC [as appraised by SC]: this embodies LHCb, CKMfitter and Theory. Welcoming a CNRS in the LHCb team offers several opportunities to the successful candidate, from the instrument to the phenomenology.

2) LHCb LPC team is part of the operation of LHCbU1 after contributions to the construction of the newTracker SciFi. Actual instrumental implication of the successful candidate.

3) There shall be a Flavour-oriented experiment at HL-LHC. We are actively participating into the LHCb-U2 proposal in Calorimetry. Detector and electronics developments are actively planned.

4) Hopefully a nice scientific environment to welcome a young researcher.

- EAOM (entretiens annuels objectifs moyens) — Ligne d'argumentation pour un poste MCF.
 - Mêmes arguments que pour le CR [sauf l'opération du SciFi]
 - Enseignement de la physique des particules élémentaires : nous avons plusieurs programmes ambitieux [Master international HEP, Diplôme de Data Scientist, Master PFA, Double Licence Mathématiques et Physique, Graduate School Maths&Physics]. Là aussi, une nécessité vitale de jeunesse et de 29ème section pour conserver et faire progresser le caractère universitaire de notre science.

LHCb LPC Group meeting — News.

- EAOM (entretiens annuels objectifs moyens) — Ligne d'argumentation pour un poste CR et MCF.
 - Structure du groupe : 2 DR CNRS, 5 EC. Age du plus jeune 40+.
 - Le dernier recrutement CNRS date de 2005. Le dernier recrutement MCF de 2011. Tous les membres permanents de l'équipe peuvent être désignés directeur de recherches de l'impétrant.e !
 - Trois physicien.ne.s d'ALICE rejoigne LHCb pour faire la physique des ions lourds en 2024-2025. Elargissement scientifique souhaitable et souhaité. Corrélativement, un sujet de physique additionnel pour un même contingent de bourses de thèse. En l'absence d'autres recrutements, c'est au moins dangereux.

LHCb LPC Group meeting — News.

- EAOM (entretiens annuels objectifs moyens) — Ligne d'argumentation pour un poste CR et MCF.
 - proposals : here and by e-mail

LHCb LPC Group meeting — News

In no particular order (well, depends):

- Theses status :
 - One application to EDSF for October 2022 on radiative decays.
Candidates so far ?
 - 9 applications. 5 from India.
 - ...

LHCb LPC Group meeting — Operations

In no particular order (well, depends):

- SciFi piquet:
 - Zehua, Jessy and Pascal
- Standard shifts:
 - data managers: planned for Jessy, Tristan, Halime.
 - shift leaders : Vincent, Stéphane.

LHCb LPC Group meeting — LHCb France

In no particular order (well, depends):

- LHCb France (Coord. R. Le Gac).
 - No news.

LHCb LPC Group meeting — Agenda.

For today, we'll discuss internships and some analysis updates. The discussion about SciFi activities are postponed to the next event.

15:00 → 15:15	News and discussion	🕒 15m	📎
Orateurs: Pascal Perret ((CNRS)UMR6533), Stephane Monteil (Laboratoire de Physique de Clermont - UCA/IN2P3)			
15:15 → 15:35	CRAFT and the next charmless KS 3-body amplitude analysis	🕒 20m	📎
Orateur: Eric Cogneras (LPC Clermont / Univ. Clermont Auvergne)			
15:35 → 15:55	K*Gamma and friends	🕒 20m	📎
Orateurs: Valentin Rabant (UCA), Olivier Deschamps (LPC), Régis Lefèvre (LPC Clermont / Université Blaise Pascal)			
15:55 → 16:05	Coffee Break	🕒 10m	
16:05 → 16:25	B2KShh Branching Fraction and efficiency measurements	🕒 20m	📎
Orateur: Tristan Miralles			
16:25 → 16:40	Analysis update	🕒 15m	📎
Orateur: jessy daniel			
 LPC_LHCB_GroupM...			
16:40 → 16:45	A.o.b	🕒 5m	📎
Orateur: Prof. All			

Next meeting is the 24th of May, 15:00, Salle Avan.