

Ecole de microélectronique 2017 de l'IN2P3

Rapport sur les contributions

ID de Contribution: **0**

Type: **Non spécifié**

Evolution de la microélectronique à l'IN2P3/IRFU

lundi 15 mai 2017 08:30 (1 heure)

Orateur: M. COLLEDANI, Claude (IN2P3/IPHC)

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

Perspectives pour la microélectronique à l'IN2P3

lundi 15 mai 2017 10:00 (1 heure)

Orateur: M. OLIVETTO, Christian (IN2P3)

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

Bienvenue / Informations pratiques / Programme / Posters

lundi 15 mai 2017 08:15 (15 minutes)

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

Discussions

lundi 15 mai 2017 11:00 (1 heure)

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

Low-power DC/DC converters and LDO regulators

lundi 15 mai 2017 16:00 (1h 30m)

Orateur: M. SABUT, Marc (ST Microelectronics)

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

Pause café/thé

lundi 15 mai 2017 09:30 (30 minutes)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

Pause café/thé et session posters

ID de Contribution: **8**

Type: **Non spécifié**

Very fast front-end electronics for timing

lundi 15 mai 2017 18:00 (1h 30m)

Orateur: Dr DE LA TAILLE, Christophe (IN2P3/Omega)

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

Présentations des posters (2/1)

lundi 15 mai 2017 12:00 (20 minutes)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

IpGBT & e-link

mardi 16 mai 2017 08:30 (1h 30m)

Orateur: M. MOREIRA, paulo (CERN)

ID de Contribution: **11**

Type: **Non spécifié**

Pause café/thé et session poster

ID de Contribution: **12**

Type: **Non spécifié**

IpGBT & e-link

mardi 16 mai 2017 10:30 (1h 30m)

Orateur: M. MOREIRA, Paulo (CERN)

ID de Contribution: **13**

Type: **Non spécifié**

TDC

mardi 16 mai 2017 16:00 (2 heures)

Orateur: M. HORSTMANN, Moritz (CERN)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Very low jitter PLL

mardi 16 mai 2017 18:30 (1 heure)

Orateur: M. PRINZIE, Jeffrey (CERN)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

Fast and low jitter PLL

mercredi 17 mai 2017 08:30 (1h 30m)

Orateur: M. DEVAL, Yann (IMS Bordeaux)

ID de Contribution: **16**

Type: **Non spécifié**

Fast and low jitter PLL

mercredi 17 mai 2017 10:30 (1h 30m)

Orateur: M. DEVAL, Yann (IMS Bordeaux)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

Digital synthesis for rad-hard components

mercredi 17 mai 2017 15:00 (1h 30m)

Orateur: M. KULIS, Szymon (CERN)

ID de Contribution: **18**

Type: **Non spécifié**

Table ronde TDC @ IN2P3

mercredi 17 mai 2017 17:00 (2 heures)

Orateur: M. VALLERAND-WANLIN

ID de Contribution: 19

Type: **Non spécifié**

Introduction to the digital flow in mixed environnement (Front End)

jeudi 18 mai 2017 08:30 (1h 30m)

Orateur: M. FLOUZAT, Christophe (CEA/IRFU)

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Introduction to the digital flow in mixed environnement (Back End)

jeudi 18 mai 2017 10:30 (1h 30m)

Orateur: M. BERTOLONE, Gregory (IN2P3/IPHC)

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

Verification tools, IR Drop (tbd)

jeudi 18 mai 2017 16:00 (1h 30m)

Orateur: M. MOREL, frederic (IN2P3/IPHC)

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Table ronde "Plus/mieux travailler ensemble"

jeudi 18 mai 2017 18:00 (1h 30m)

ID de Contribution: **23**

Type: **Non spécifié**

Présentation des posters (2/2)

lundi 15 mai 2017 15:40 (20 minutes)